



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Soukromá střední škola pro marketing a ekonomiku podnikání,

S. r. o.,

E. Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel/fax: 476 709 580 www.sssmep.cz

e-mail: soukrmark@sssmep.cz

ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM



Název školního vzdělávacího programu

PRO-CES – PROGRAMOVÁNÍ A CESTOVNÍ RUCH

Obor vzdělání:

OBCHODNÍ AKADEMIE

63-41-M/02

Zaměření: **Informační technologie a programování**



Obsah:

1. Úvodní identifikační údaje.....	4
2. Profil absolventa.	5
3. Charakteristika ŠVP	8
3.1 Celkové pojetí vzdělávání v daném ŠVP	8
3.2 Hodnocení žáků	15
3.3 Vzdělávání nadaných žáků a žáků	20
se speciálními vzdělávacími potřebami	
3.4 Realizace bezpečnosti a ochrany	21
zdraví a požární prevence	
3.5 Podmínky pro přijímání ke vzdělání	21
3.6 Způsob ukončení vzdělávání	22
4. Učební plán	24
4.1 Učební plán – zaměření informační technologie a	25
programování	
4.2 Poznámky k učebnímu plánu	26
4.3 Využití týdnů ve školním roce	30
5. Rozpracování obsahu RVP do ŠVP	31
6. Rozvoj klíčových kompetencí a	32
začleňování průřezových témat	
6.1 Rozvoj klíčových kompetencí	32
6.2 Začleňování průřezových témat	36
7. Materiální a technické zabezpečení výuky	38
7.1 Personální zabezpečení výuky	39
8. Spolupráce se sociálními partnery	39
9. Učební osnovy jednotlivých předmětů	40
9.1 Všeobecné předměty	40
Český jazyk a estetická výchova	40
První – anglický jazyk	52
Druhý cizí jazyk – německý jazyk	72
Základy společenských věd	104
Dějepis	124
Matematika	130
Základy přírodních věd	142
Základy biologie a ekologie	152
Tělesná výchova	161
9.2 Základní odborné předměty	176
Ekonomika	176
Veřejná správa	185
Reklamní komunikace	192
Účetnictví.....	200
Statistika	212
Řízení hardwarových a softwarových projektů	218
Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR	226
Technika počítače	232
Informační technologie	240
Písemná a elektronická komunikace	254
Právní nauka	262



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Konverzace v cizím jazyce:	
Komerční a praktická angličtina	268
Komerční a praktická němčina	275
9.3 Profilové předměty	290
Robotika	296
Algoritmizace a programování	303
Grafika	315
Příloha č. 1 - Postup školy při poskytování podpůrných opatření	322
Příloha č. 2 – Školní preventivní strategie	327



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

1. Úvodní identifikační údaje

Zřizovatel:	COMÉNIA, v. o. s. E. Basse 1142/9, 434 01 Most
Název školy:	Soukromá střední škola pro marketing a ekonomiku podnikání, s. r. o., Most
Název školního vzdělávacího programu:	PRO-CES – PROGRAMOVÁNÍ A CESTOVNÍ RUCH
Kód a název oboru vzdělání:	63-41-M/02 Obchodní akademie
Dosažený stupeň vzdělání:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou
Délka a forma vzdělávání:	4 roky v denní formě vzdělávání
Kapacita školy:	240 žáků
Ředitelka školy:	Mgr. Kateřina Fischerová
e-mail:	reditelka@sssmep.cz
Kontaktní osoba:	Ing. Iva Hejná
Tel/fax:	476 709 580
Web:	www.sssmep.cz
e-mail:	soukrmark@sssmep.cz

Platnost školního vzdělávacího programu:

Od 1. září 2018, počínaje prvním ročníkem



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

2. PROFIL ABSOLVENTA

63-41-M/02 OBCHODNÍ AKADEMIE

Identifikační údaje:

Zřizovatel:

COMÉZIA, v. o. s.

Název školy:

E. Basse 1142/9, 434 01 Most
Soukromá střední škola pro marketing
a ekonomiku podnikání, s. r. o., Most
E. Basse 1142/9, 434 01 Most

Název školního vzdělávacího programu:

PRO-CES – PROGRAMOVÁNÍ A
CESTOVNÍ RUCH

Kód a název oboru vzdělání:

63-41-M/02 Obchodní akademie

Dosažený stupeň vzdělání:

Střední vzdělání s maturitní zkouškou

Délka a forma vzdělávání:

4 roky v denní formě vzdělávání

Ředitelka školy:

Mgr. Kateřina Fischerová

e-mail:

reditelka@sssmep.cz

Kontaktní osoba:

Ing. Iva Hejná

Tel/fax:

476 709 580

Web:

www.sssmep.cz

e-mail:

soukrmark@sssmep.cz

Platnost školního

vzdělávacího programu:

Od 1. září 2018, počínaje prvním ročníkem

Od 1. ročníku si žáci volí mezi zaměřením:



cestovní ruch a průvodcovství



informační technologie a programování



Charakteristika profesního uplatnění

- Ⓜ Absolventi se zaměřením na informační technologii a programování se uplatní zejména při výkonu skupiny povolání zaměřených na programovací činnost, tvorbu www stránek, ekonomiku, obchodně podnikatelské a administrativní činnosti v podnicích všech právních forem a dalších organizacích. Příklady typových pozic (povolání) – programátor, informační technik, ekonom, asistent, účetní, administrativní pracovník, organizační pracovník, referent.

Absolvent byl veden tak, aby:

- Ⓜ řídil se profesní etikou
- Ⓜ stal se uvědomělým uživatelem mateřského jazyka a vnímal změny, které přináší jeho neustálý vývoj
- Ⓜ uvědomil si vliv prostředků masové komunikace na utváření kultury
- Ⓜ chápal důležité společenské normy a dodržoval je, uměl jednat s lidmi, vyjadřoval se kultivovaně a pohotově v mateřském i cizím jazyce
- Ⓜ sebe sama vhodně prezentoval při oficiálních jednání, při jednání na úřadech, se zaměstnavatelem atd.
- Ⓜ kriticky hodnotil výsledky svého učení a práce, přijímal radu i kritiku od druhých lidí
- Ⓜ měl reálnou představu o kvalitě své práce, pracoval svědomitě a pečlivě, snažil se dosahovat co nejlepších výsledků
- Ⓜ posuzoval reálné možnosti svého pracovního uplatnění a jim odpovídající potřeby dále se vzdělávat
- Ⓜ řešil samostatně a pohotově zadané úkoly na pracovišti a pracoval podle stanovených postupů
- Ⓜ adaptoval se na pracovní prostředí a nové požadavky, pracoval samostatně i v týmu
- Ⓜ byl schopen začít podnikat
- Ⓜ zaujímal k zásadním ekologickým problémům aktivní postoj, rozhodně vystupoval proti poškozování životního prostředí
- Ⓜ se při každodenní činnosti projevoval jako dobrý a šetrný hospodář ve vztahu omezeným přírodním zdrojům i při nakládání s odpady

Absolvent v oblasti výkonu profese – informační technologie a programování:

- Ⓜ využívá jazykových vědomostí a dovedností v praktickém životě, vyjadřuje se srozumitelně a souvisle, je schopen formulovat a obhájit své názory
- Ⓜ komunikuje v cizím jazyce v různých situacích každodenního osobního, veřejného i pracovního života, v projevech mluvených i psaných, na všeobecná i odborná témata
- Ⓜ umí pracovat s osobním počítačem a s dalšími prostředky informační a komunikační technologie
- Ⓜ zpracovává grafické informace na počítači
- Ⓜ orientuje se mezi běžnými typy grafických formátů a jejich vlastnostmi
- Ⓜ ovládá základní pojmy a principy z oblasti programování
- Ⓜ má všeobecný přehled o moderních programovacích nástrojích a metodách
- Ⓜ ovládá práci s příslušným vývojovým prostředím
- Ⓜ ovládá tvorbu algoritmizace úlohy
- Ⓜ sestaví, napíše a odladí jednoduchou aplikaci v určeném programovacím jazyku
- Ⓜ orientuje se v právní úpravě pracovně-právních vztahů
- Ⓜ vyhledá příslušné právní předpisy
- Ⓜ podporuje kvalitu jako významný nástroj konkurenceschopnosti



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

- Ⓢ posoudí výhody a nevýhody získaných primárních a sekundárních dat a rozhodne o jejich optimálním využití
- Ⓢ vede samostatně účetní evidenci a orientuje se v problematice finančního účetnictví
- Ⓢ pracuje s právními normami, které se vztahují k účetní problematice

Délka a forma vzdělání:

- Ⓢ 4 roky v denní formě vzdělávání

Dosažený stupeň vzdělání:

- Ⓢ střední vzdělání s maturitní zkouškou

Podmínky pro přijetí ke vzdělávání:

- Ⓢ splnění podmínek přijímacího zřízení

Způsob ukončení vzdělávání, potvrzení dosaženého vzdělání a kvalifikace:

- Ⓢ maturitní zkouška
- Ⓢ dokladem o dosaženém vzdělání je vysvědčení o maturitní zkoušce
- Ⓢ obsah a organizace maturitní zkoušky se řídí školským zákonem a vyhláškou o ukončování studia na středních školách



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

3. CHARAKTERISTIKA ŠKOLNÍHO VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU

Identifikační údaje

Název školního vzdělávacího programu:	PRO-CES – PROGRAMOVÁNÍ A CESTOVNÍ RUCH
Kód a název oboru vzdělání:	63-41-M/02 Obchodní akademie
Dosažený stupeň vzdělání:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou
Délka a forma vzdělávání:	4 roky v denní formě vzdělávání
Ředitelka školy:	Mgr. Kateřina Fischerová
e-mail:	reditelka@sssmep.cz
Kontaktní osoba:	Ing. Iva Hejná
Tel/fax:	476 709 580
Web:	www.sssmep.cz
e-mail:	soukrmark@sssmep.cz

Platnost školního vzdělávacího programu:

Od 1. září 2018, počínaje prvním ročníkem

3.1 CELKOVÉ POJETÍ VZDĚLÁVÁNÍ V DANÉM ŠKOLNÍM VZDĚLÁVACÍM PROGRAMU

Školní vzdělávací program oboru Obchodní akademie se uskutečňuje podle rámcového vzdělávacího programu, což jsou státem vydané pedagogické dokumenty, které vymezují závazné požadavky na vzdělávání v jednotlivých stupních a oborech vzdělávání, to znamená takové výsledky vzdělávání, které má Žák v závěru studia dosáhnout, obsah vzdělávání, základní podmínky realizace vzdělávání. Jsou závazným dokumentem pro všechny školy, které poskytují střední odborné vzdělání, školy jsou povinny jej respektovat a rozpracovat do svých školních vzdělávacích programů. Je to veřejně přístupný dokument pro pedagogickou i nepedagogickou veřejnost.

Rámcové vzdělávací programy pro střední odborné vzdělávání usilují o vytvoření pluralitního vzdělávacího prostředí a podporu pedagogické samostatnosti škol. Vymezují proto pouze požadované výstupy (výsledky vzdělávání) a nezbytné prostředky pro jejich dosažení, přičemž způsob realizace nechávají na školách.

Jsou prostředkem pro lepší uplatnění absolventů středního odborného vzdělávání na trhu práce a také prostředkem pro lepší připravenost dále se vzdělávat, případně se rekvatifikovat a vést kvalitní osobní i občanský život.

Cíle školního vzdělávacího programu jsou společné a vyjadřují společenské požadavky na celkový vzdělanostní a osobnostní rozvoj žáků. Požadavky jsou formulovány z pozice školy a jejich pedagogických pracovníků.

Vzdělávání směřuje ke zvýšení kvality a účinnosti odborného vzdělávání. Cílem je rozvoj základních myšlenkových operací žáků, jejich paměti a koncentrace. Osvojení si praktických i teoretických postupů při řešení problémů, osvojení poznatků, pracovních postupů a nástrojů potřebných pro kvalifikovaný výkon povolání a pro uplatnění se na trhu práce.

Dále vzdělávání směřuje k vyšší adaptabilitě žáků na nové podmínky, k jejich schopnosti tvořivě do těchto podmínek zasahovat, to znamená podporovat jejich flexibilitu a kreativitu.



Neméně důležité je vytváření zodpovědného, cílevědomého, soustředěného a pečlivého přístupu žáků k týmové i samostatné práci. Žáky vedeme k porozumění vlastní osobnosti a jejímu utváření, k jednání v souladu s obecně přijímanými morálními hodnotami, k samostatnému úsudku a osobní zodpovědnosti. V příznivém klimatu školy, která je řízena na demokratických principech s vnitřní hierarchií a určenými kompetencemi, se Žák učí žít s ostatními, spolupracovat, být schopen podílet se na životě společnosti a najít v ní své místo. Velmi důležitým cílem naší školy je, aby žáci respektovali život a jeho trvání jako nejvyšší hodnotu, vytváření úcty k živé i neživé přírodě, k ochraně a zlepšování přírodního a ostatního životního prostředí a k chápání globálních problémů světa. Žáky také vedeme k tomu, aby se ve vztahu k jiným lidem oprostili od předsudků, xenofobie, intolerance, rasismu, agresivního nacionalismu, etnické, náboženské a jiné nesnášenlivosti.

Školní vzdělávací program v daném oboru směřuje k tomu, aby si žáci v návaznosti na základní vzdělávání a na úrovni odpovídající jejich schopnostem a studijním předpokladům, osvojili následující klíčové a odborné kompetence.

Celkové pojetí vzdělávání v sobě zahrnuje i podporu gramotností – čtenářské, matematické, informační, přírodovědné a sociální – a to v souvislosti s obecnými cíli jednotlivých předmětů.

Obecné pojetí:

Čtenářská gramotnost

Porozumění psanému textu, používání psaného textu a přemýšlení o něm za účelem dosažení cílů jedince, rozvoje jeho vědomostí a potenciálu za účelem aktivní účasti ve společnosti.

Literární gramotnost je schopnost nalézt a porozumět informaci z textů, které nejsou přímo určeny pro sdělení nějaké jednoduché informace. **Dokumentová gramotnost** je schopnost potřebná k vyhledávání a využití přesné informace obsažené v nějakém dokumentu.

Matematická gramotnost

Schopnost jedince identifikovat a pochopit úlohu, kterou matematika hraje ve světě, dělat dobře podložené matematické soudy a zabývat se matematikou způsobem, který bude splňovat potřeby současného a budoucího života jedince jako konstruktivního, zainteresovaného a přemýšlivého občana. **Numerická gramotnost** je dovednost manipulovat s čísly, aplikovat aritmetické operace na údaje obsažené často v různých složitých materiálech, grafech, tabulkách apod.

Informační gramotnost

Soubor základních znalostí a dovedností, které umožňují používat informační a komunikační technologie. Podle koncepce státní informační politiky sem patří: schopnost používat počítač a jeho základní periferie jako pracovní nástroj s použitím aplikačního programového vybavení; schopnost vytvořit multimediální dokument, v němž je spojen textový, statistický či pohyblivý grafický a zvukový záznam; schopnost používat počítač

v rámci sítě, schopnost orientovat se ve vlastním počítačovém systému (práce s operačním systémem, se soubory...); schopnost vyhledávat informace a filtrovat informace.

Přírodovědná gramotnost



Schopnost využívat přírodovědné vědomosti, klást otázky a na základě důkazů vyvozovat závěry vedoucí k porozumění a usnadňující rozhodování týkající se přirozeného světa a změn, které v něm nastaly v důsledku lidské činnosti. Získávání a uplatňování znalostí o životním prostředí a jeho ochraně, které vycházejí ze zásad trvale udržitelného rozvoje a bezpečnosti a ochrany zdraví.

Sociální gramotnost

Jedná se o širší pozadí hodnot, znalostí i zcela konkrétních univerzálních, obecných dovedností. Jedná se o čtyři základní typy gramotnosti, které spolu úzce souvisí: **demokratická gramotnost** – schopnost chápat podstatu demokracie, pochopení a uplatňování zásad demokracie a právního státu; **tržní gramotnost** – znalosti a dovednosti nutné pro zvládnutí osobního i profesního života v tržních vztazích; **metodologická gramotnost** – zvládnutí základních operací klasické logiky a obecné metodologie řešení problémů, práce s daty, informacemi, výběr variant, týmová práce; **existenciální gramotnost** – schopnost klást si základní otázky smyslu a hodnoty lidské existence, hledat řešení, akceptovat toleranci, umění plánovat svůj život.

Do této oblasti je zařazena i výchova ke zdraví, zejména vytváření návyků podpory vlastního zdraví, budování pozitivních vztahů mezi lidmi a respektování pravidel vzájemného soužití.

Vzdělávání pro zdraví

Tato oblast si klade za cíl vybavit žáky a žákyně znalostmi a dovednostmi potřebnými k preventivní a aktivní péči o zdraví a bezpečnost, rozvinout a podpořit jejich chování a postoje ke zdravému způsobu života a celoživotní odpovědnosti za své zdraví. Žáci jsou vedeni k tomu, aby znali potřeby svého těla v jeho biopsychosociální jednotě a rozuměli tomu, jak působí výživa, životní prostředí, dodržování hygieny, pohybové aktivity, pozitivní emoce, překonávání negativních emocí a stavů, jednostranné činnosti, mezilidské vztahy a jiné vlivy na zdraví. Důraz je kladen na výchovu proti závislostem (alkohol, tabákové výrobky, drogy, hrací automaty, počítačové hry, aj.), proti médii vnucovanému ideálu tělesné krásy mladých lidí a na výchovu k odpovědnému přístupu k sexu. Na významu nabývají i dovednosti potřebné pro obranu a ochranu proti negativním vlivům.

Oblast Vzdělávání pro zdraví prostupuje celý ŠVP a výsledky vzdělávání jsou rozpracovány do vhodných vyučovacích předmětů.



Klíčové kompetence:

Důraz klademe na:

- Ⓜ Kompetence k učení
- Ⓜ Kompetence k řešení problémů
- Ⓜ Personální a sociální kompetence
- Ⓜ Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám
- Ⓜ Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s nimi

Dále rozvíjíme:

- Ⓜ Matematické kompetence
- Ⓜ Komunikativní kompetence
- Ⓜ Občanské kompetence a kulturní povědomí

Klíčové kompetence jsou rozvíjeny v jednotlivých učebních předmětech tak, aby jejich rozvoj byl nedílnou součástí jednotlivých metod a postupů výuky.

Odborné kompetence:

Důraz klademe na:

- Ⓜ Aplikaci poznatků z oblasti práva v podnikatelské činnosti tzn.:
 - orientace v právní úpravě pracovně právních vztahů
 - vyhledávání příslušných právních předpisů
 - práce s příslušnými právními předpisy
- Ⓜ Provádění typické podnikové činnosti:
 - zabezpečení hlavní činnosti oběžným majetkem
 - provádění základních výpočtů spojených s nákupem a skladováním zásob, odpisy, s efektivností investic
 - zpracování podkladů a příslušných písemností související s personalistikou
 - vyhotovování písemností v normalizované úpravě
 - provádění průzkumu trhu, využívání marketingových nástrojů k prezentaci podniku
 - uplatnění poznatků z psychologie prodeje při jednání s klienty
 - komunikace se zahraničním partnerem alespoň v jednom cizím jazyce
- Ⓜ Efektivní hospodaření s finančními prostředky:
 - orientace v činnostech bank, pojišťoven, stavebních spořitel a penzijních fondů
 - provádění platebního styku a zpracování příslušných dokladů
 - stanovení daňové povinnosti DPH, k daním z příjmu, výpočet odvodu zdravotního a sociálního pojištění
 - účtování pohledávek, závazků, nákladů a výnosů
 - vytvoření účetní závěrky a uzávěrky
- Ⓜ Ekonomické jednání a to v souladu se strategií trvale udržitelného rozvoje
 - znát význam, účel a užitečnost vykonané práce
 - efektivně hospodařit se svými finančními prostředky
 - jednat ekonomicky a s ohledem na životní prostředí



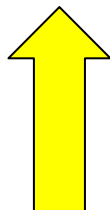
Dále rozvíjíme:

- Ⓜ Dodržování bezpečnosti práce a ochranu zdraví při práci
 - chápat bezpečnost práce jako nedílnou součást péče o zdraví své i spolupracovníků
 - znát a dodržovat základní právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární prevence
 - znát systém péče státu o zdraví pracujících
 - být vybaven vědomostmi o zásadách poskytování první pomoci při náhlém onemocnění nebo úrazu, dokázat první pomoc poskytnout
- Ⓜ Snahu usilovat o nejvyšší kvalitu své práce či služeb
 - chápat kvalitu jako významný nástroj konkurenceschopnosti a dobrého jména podniku
 - dodržovat stanovené normy a předpisy související se systémem řízení jakosti zavedených na pracovišti
 - dbát na zabezpečování parametrů kvality procesů, výrobků nebo služeb
 - zohledňovat požadavky klienta

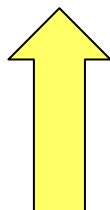


Základní struktura vzdělávacího programu

Spolupráce se sociálními partnery

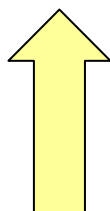


Efektivní učení umožňuje procesuální, efektivní a promyšlená práce vyučujícího



Klima školy

Škola vytváří zázemí, které podporuje a vytváří žákovu tvořivost, podporuje jeho profesní zaměření, umožňuje profesionální a efektivní práci vyučujícího



Vymezení a stanovení základní koncepce školního vzdělávacího programu



Metody, postupy výuky

Odpovídají potřebám a zkušenostem jednotlivých vyučujících, zařazení konkrétních metod a postupů je rozpracováno na úrovni jednotlivých vyučovacích předmětů. Metodické postupy budou dále vyhodnocovány z hlediska efektivity a vzdělávacích podmínek a následně upraveny na základě zkušeností vyučujících.

K některým postupům výuky v hodinách patří volba tématu blízkého životu, názornost vyučování, cvičení k prohlubování, zajištění reprodukovatelnosti výsledků, přenos na podobné či jiné situace, orientace na problémy. Osvědčily se metody a aktivity školy, které vedou k podpoře kreativity žáků a žákyň, umožňují bezprostředně aplikovat teoretické poznatky i praktické dovednosti v komplexně projektovaných praktických úkolech, propojují školní prostředí s reálným.

Kompetencí vyučujícího je plánovat, organizovat a řídit výuku tak, aby k plnění vzdělávacích cílů docházelo především prostřednictvím vlastních poznávacích činností žáků, jejich aktivitou.

Organizace výuky

Studium je organizováno jako čtyřleté denní, zakončené maturitní zkouškou.

Žáci si při přijímacím řízení volí zaměření studia – cestovní ruch nebo informační technologie a programování.

Na začátku prvního ročníku je zařazeno harmonizační setkání žáků, třídních učitelů, vyučujícího tělesné výchovy nebo výchovného poradce a vedení školy (zástupce). Setkání je zaměřeno na rozvoj klíčových kompetencí – kompetence k řešení problémů, komunikativní kompetence, občanské kompetence a kulturní povědomí. Účelem setkání je práce v kolektivu, poznání se navzájem. Žáci jednotlivých ročníků se účastní (dle zájmu) zimního sportovního výcvikového kurzu a letního turisticko-sportovního kurzu, se zaměřením na vodní turistiku. Začátkem měsíce června je také zařazen do jednotlivých ročníků projektový týden.

Rozdělení žáků ve třídách pro výuku cizích jazyků je podle jejich jazykových schopností v daném cizím jazyce (anglický, německý jazyk) a na základě úvodního testu. Dále se žáci dělí (dle potřeby) na předměty informační technologie, písemná a elektronická komunikace, účetnictví.

Žáci se zaměřením informační technologie a programování se od druhého ročníku dělí (dle potřeby) také v profilových předmětech – robotika, programování, reklamní komunikace, grafika, řízení hardwarových a softwarových projektů.

Ve třetím a čtvrtém ročníku jsou to komerční a praktická angličtina, komerční a praktická němčina.

Odborná praxe je rozdělena do druhého a třetího ročníku, délka trvání je čtrnáct dní v průběhu měsíce května. Organizace praxe směřuje k potřebám sociálních partnerů.

Škola vybírá odpovídající tematická zaměření a dbá na to, aby odborná praxe probíhala v souladu s těmito okruhy v následujících zařízeních:



- ④ úřady státní správy a samosprávy
- ④ podniky regionu se zaměřením na ICT a programování
- ④ cestovní kanceláře a agentury
- ④ informační centra
- ④ soukromé podniky rodičů

V rámci rozvoje komunikačních dovedností žáci sami jednají se zástupci příslušných sociálních partnerů o uzavření odborné praxe. Náplní praxe je seznámení žáků s reálnými pracovišti. Na základě Dohody o zabezpečení odborné praxe vykonávají různé činnosti, které souvisí např. s administrativní prací, seznámí se s organizační činností na jednotlivých úsecích podniku. Na závěr praxe žáci vypracují zprávu, jejíž minimální obsah, předmět činnosti organizace, organizační schéma, vlastní zhodnocení praxe i rozsah je žákům předán před nástupem na odbornou praxi. Součástí zprávy je také hodnocení odpovědným pracovníkem organizace, kde Žák vykonával praxi. Žákovská zpráva je součástí klasifikace v předmětu ekonomika – hodnotí se formální náležitosti, obsah, ukázky činností.

3.2 Hodnocení žáků

Předpoklady pro uplatnění hodnocení:

- Je nutné důsledně a prokazatelně seznámit žáky s hodnocením
- V průběhu každého pololetí jsou žáci hodnoceni nejméně pěti známkami
- Seznámit zákonného zástupce s principy hodnocení
- Hodnocení je veřejné, je k dispozici na webových stránkách školy zákonným zástupcům, žákům, případně jiným zájemcům.
- Prospěch žáků je kontrolován v průběhu celého školního roku. Pokud se objeví u jednotlivých žáků prospěchové potíže, upozorní jednotliví vyučující, třídního učitele/učitelku, výchovného poradce, zákonného zástupce a ředitelku školy a tento problém se bude okamžitě řešit.

Pravidla hodnocení:

- Termíny pololetních písemných prací je potřeba oznámit žákům alespoň 5 dní předem a v případě souběhu více než dvou pololetních písemných prací je potřeba provést změnu termínu.
- Na konci každého pololetí se provede závěrečné opakování (pololetní práce). Toto zkoušení musí absolvovat všichni žáci, proto se uskuteční za první pololetí první tři týdny v lednu daného školního roku a za pololetí druhé v posledním týdnu měsíce května a prvních dvou týdnech měsíce června daného školního roku, aby žáci měli v případě absence možnost doplnění testu či zkoušení.
- Pro čtvrté ročníky, vzhledem k organizaci maturitní zkoušky, je termín pro závěrečné opakování za druhé pololetí v měsíci dubnu.



- Na konci každého pololetí jsou žáci hodnoceni známkou podle následující stupnice:

výborný
chvalitebný
dobrý
dostatečný
nedostatečný

- V případě absence jsou žáci povinni navštívit jednotlivé vyučující, domluvit se na postupu v dopisování testů, případně se nechat přezkoušet.

Zásady klasifikace

- a) Při hodnocení průběžné a celkové klasifikace uplatňuje vyučující přiměřenou náročnost a přiměřený pedagogický tlak vůči žákům.
- b) Při celkové klasifikaci vyučující přihlíží k věkovým zvláštnostem žáka/žákyně i k tomu, že žák mohl v průběhu klasifikačního období zakolísat v učebních výkonech pro určitou indispozici.
- c) Ve druhém pololetí třetího ročníku a ve čtvrtém ročníku je povinná 80% docházka na výuku u maturitních předmětů. V ostatních ročnících a předmětech je povinná 75% docházka na výuku.
- d) Výjimku z docházky může povolit pouze ředitelka školy na základě písemné žádosti zákonných zástupců žáka nebo zletilého žáka.

Způsob hodnocení:

Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování u vybraných předmětů. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem. U předmětů s jednohodinovou dotací jsou žáci hodnoceni minimálně 3 známkami za pololetí.

Stupně hodnocení a klasifikace.

Charakteristika klasifikačních stupňů:

- výborný

Žák ovládá požadované poznatky, fakta, pojmy, definice, zákonitosti uceleně a přesně. Pohotově vykonává požadované činnosti jak intelektuální tak praktické. Samostatně a tvořivě používá osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických i praktických úkolů. Myslí logicky správně, jeho ústní a písemný projev je správný, přesný, výstižný. Výsledky jeho činnosti jsou kvalitní. Je schopen samostatně studovat zadané texty a aplikovat je v konkrétních situacích, samostatně řeší zadané úkoly.

- chvalitebný

Žák ovládá požadované poznatky, fakta, pojmy, definice, zákonitosti celkem uceleně a přesně. Pohotově vykonává požadované činnosti jak intelektuální tak praktické. Samostatně



nebo podle menších podnětů vyučujícího, používá osvojené poznatky a dovednosti při řešení teoretických i praktických úkolů, při výkladu a hodnocení jevů a zákonitostí. Myslí správně, v jeho myšlení se projevuje logika a tvořivost. Písemný a ústní projev mívá drobné nedostatky ve správnosti, přesnosti či výstižnosti. Výsledky jeho činnosti jsou většinou kvalitní bez podstatných nedostatků. Je schopen samostatně nebo s menší pomocí studovat zadané texty. Zadané úkoly většinou řeší samostatně nebo s menší pomocí.

- dobrý

Žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti požadovaných poznatků, faktů, pojmů, definic a zákonitostí mezery. Nedostatky se projevují při vykonávání požadovaných intelektuálních či praktických činností. Závažnější chyby a nepřesnosti dokáže za pomoci vyučujícího korigovat. Při řešení praktických či teoretických úkolů se dopouští chyb. Jeho myšlení je vcelku správné, ale málo tvořivé, v jeho logice se vyskytují chyby. V ústním a písemném projevu má nedostatky ve správnosti, přesnosti nebo výstižnosti. Častější nedostatky se vyskytují v kvalitě jeho činnosti. Je schopen samostatně studovat podle návodu učitele. Zadané úkoly řeší s větší pomocí.

- dostatečný

Žák má v ucelenosti, přesnosti a úplnosti požadovaných poznatků, faktů, pojmů, definic a zákonitostí závažné mezery. Závažné nedostatky má při vykonávání požadovaných intelektuálních nebo praktických činností, je málo pohotový. V uplatňování osvojených poznatků se vyskytují velmi závažné chyby. V logice myšlení se vyskytují chyby, myšlení není tvořivé. Ústní a písemný projev má vážné nedostatky ve správnosti, přesnosti či výstižnosti. Závažné chyby většinou dovede s pomocí vyučujícího odstranit. Při samostatném studiu má velké problémy. Zadané úkoly není schopen samostatně řešit.

- nedostatečný

Žák si neosvojil poznatky uceleně, přesně a úplně, má v nich závažné a značné mezery. Velmi podstatné nedostatky má při vykonávání požadovaných intelektuálních nebo praktických činností. Při řešení praktických nebo teoretických úkolů se vyskytují velmi závažné chyby, které není schopen odstranit ani s pomocí vyučujícího. Neprojevuje samostatnost v myšlení, vyskytují se časté logické nedostatky. V ústním a písemném projevu má závažné nedostatky ve správnosti, přesnosti či výstižnosti. Není schopen samostatně studovat a řešit zadané úkoly.

a) Chování žáka je hodnoceno těmito stupni:

- 1 – velmi dobré
- 2 – uspokojivé
- 3 – neuspokojivé

b) Celkové hodnocení žáka se vyjadřuje těmito stupni:

- Prospěl s vyznamenáním - není-li v žádném povinném předmětu hodnocen při celkové klasifikaci stupněm horším než chvalitebným, průměr z povinných předmětů nemá horší než 1,50 a jeho chování je velmi dobré



- Prospěl - není-li v žádném z povinných předmětů hodnocen při celkové klasifikaci stupněm nedostatečný
- Neprospěl - je-li v některém povinném předmětu hodnocen při celkové klasifikaci stupněm nedostatečný

Získávání podkladů pro hodnocení a klasifikaci.

- a) Podklady pro hodnocení a klasifikaci získává vyučující zejména následujícími metodami, formami a prostředky:
 - Soustavným diagnostickým pozorováním žáka
 - Soustavným sledováním výkonů žáka/žákyně a jeho připravenosti na vyučování
 - Různými druhy zkoušek
 - Kontrolními písemnými pracemi, testy a praktickými zkouškami
 - Analýzou výsledků činnosti žáka
 - Podle potřeby i konzultací
- b) Vyučující oznamují žákům výsledky každé klasifikace a poukazují na klady a nedostatky hodnocených výkonů a projevů.
- c) Při ústním zkoušení oznámí vyučující výsledek ihned a hodnocení písemných zkoušek a prací oznámí žákům nejpozději do 10 dní
- d) Kontrolní písemné práce jsou časově jednotlivými vyučujícími koordinovány, aby se nehromadily v jednom termínu.
- e) Vyučující na začátku klasifikačního období seznámí žáky s kritérii a formami hodnocení.
- f) Při určování klasifikačního stupně posuzuje vyučující výsledky práce objektivně, nesmí podléhat žádnému subjektivnímu vlivu.
- g) Třídní učitelé, vedení školy a zákonní zástupci (viz bod 5.) jsou informováni o stavu klasifikace ve třídě přehledem klasifikace pro jednotlivé žáky na pololetním a ročním vysvědčení.
- h) Případy zaostávání žáků v učení a nedostatky v jejich chování se projednávají při pedagogických radách, na základě závěrů jsou o tom informováni žáci a zákonní zástupci žáka/žákyně.

Hodnocení výsledků vzdělávání.

- a) Hodnocení výsledků vzdělávání žáků je na vysvědčení vyjádřeno klasifikací a celkovým hodnocením. Do vyššího ročníku postoupí žák, který na konci druhého pololetí příslušného ročníku prospěl - § 69 odst. 2 a 4 zákona č. 561/2004 Sb.
- b) Nelze-li žáka pro závažné objektivní příčiny klasifikovat na konci prvního pololetí, určí na základě písemné žádosti zletilého žáka, nebo zákonného zástupce nezletilého žáka, ředitelka školy pro jeho klasifikaci náhradní termín, a to tak, aby klasifikace za první pololetí



mohla být provedena nejpozději do konce června. Není-li možné žáka/žákyni hodnotit v náhradním termínu, žák se za první pololetí nehodnotí - § 69 odst. 5 zákona č. 561/ 2004 Sb.

- c) Nelze-li žáka pro závažné objektivní příčiny klasifikovat na konci druhého pololetí, určí na základě písemné žádosti zletilého žáka nebo zákonného zástupce nezletilého žáka, ředitelka školy pro jeho klasifikaci náhradní termín, a to tak, aby klasifikace žáka mohla být provedena do konce září následujícího školního roku. Do doby hodnocení navštěvuje Žák vyšší ročník. Není-li žák hodnocen ani v tomto termínu, neprospěl - § 66 odst. 6 zákona č.561/2004 Sb.
- d) Žák, který na konci druhého pololetí neprospěl nejvýše ze dvou povinných předmětů nebo žák, který neprospěl na konci prvního pololetí ze dvou povinných předmětů vyučovaných pouze v prvním pololetí, koná z těchto předmětů opravnou zkoušku nejpozději do konce školního roku v termínech stanovených ředitelem školy. Opravné zkoušky jsou komisionální. Žák, který nevykoná opravnou zkoušku úspěšně nebo se k jejímu konání nedostaví, neprospěl. Ze závažných důvodů může ředitelka žákovi/žákyni stanovit náhradní termín opravné zkoušky nejpozději do konce září následujícího školního roku - § 69 odst. 7 a 8 zákona č.561/2004 Sb.
- e) Zletilý žák nebo zákonný zástupce nezletilého žáka může písemně požádat ředitelku školy o opakování ročníku - § 66 odst. 7 zákona č.561/ 2004 Sb.
- f) Žák, který nepostoupil do vyššího ročníku, přestává být žákem školy posledním dnem příslušného školního roku nebo po tomto dni dnem následujícím po dni, kdy nevykonal opravnou zkoušku nebo neprospěl při hodnocení v náhradním termínu, anebo dnem následujícím po dni nabytí právní moci rozhodnutí o nepovolení opakování ročníku - § 68 odst. 3 zákona č. 561/2004 Sb.
- g) Má-li žák nebo zákonný zástupce nezletilého žáka pochybnosti o správnosti hodnocení ke konci prvního nebo druhého pololetí, může do tří pracovních dnů ode dne, kdy se hodnocení prokazatelně dozvěděl, nejpozději však do 3 pracovních dnů od vydání vysvědčení, požádat ředitelku školy o komisionální přezkoušení žáka/žákyně.
- h) Komisionální přezkoušení se koná nejpozději do 14 dnů od doručení žádosti nebo v termínu dohodnutém se zletilým žákem nebo zákonným zástupcem nezletilého žáka– § 69 odst. 9 zákona č. 561/2004 Sb.
- i) Komisi pro přezkoušení žáka jmenuje ředitelka školy. Komise je tříčlenná, tvoří ji předseda, kterým je ředitelka školy, nebo jí pověřený vyučující, vyučující žáka v daném předmětu a přisedící učitel (třídní učitel). Výsledek zkoušky vyhlásí předseda veřejně v den konání zkoušky. O komisionální zkoušce se pořizuje protokol - § 6 odst. 3 vyhlášky MŠMT č. 2 zákona č. 13/ 2004 Sb.
- j) O uvolnění z předmětu pro část školního roku nebo celý školní rok může požádat zletilý žák nebo zákonný zástupce nezletilého žáka na základě lékařské zprávy nebo výsledků předcházejícího vzdělání - § 67 odst. 2 zákona č. 561/2004 Sb.

Komisionální zkoušku koná žák na základě vlastní žádosti nebo žádosti zákonných zástupců nezletilého žáka.

Opravná zkouška – komisi stanovuje ředitelka školy, komise je tříčlenná a skládá se z vyučujícího daného předmětu (zkoušející), přisedícího a předsedy.



Zkoušky při částečném uvolnění z výuky – termín stanoví vyučující daného předmětu po domluvě se žákem/žákyní.

Maturitní zkouška se koná podle vyhlášky MŠMT č.422/1991 Sb., o ukončování studia na středních školách a učilištích, ve znění pozdějších předpisů. Maturitní zkouška dle § 77 až 82 zákona č. 561/2004 Sb. se koná poprvé ve školním roce 2010/2011.

3.3 Vzdělávání nadaných žáků a žáků se speciálními vzdělávacími potřebami¹

Věnujeme se i práci s nadanými žáky. Nadaní žáci jsou vytipováni učiteli jednotlivých předmětů a zúčastňují se různých soutěží, olympiád a projektů, umožňující srovnání v národním i mezinárodním měřítku. Žáci se mohou ve třetím ročníku přihlásit k vykonání státní zkoušky z kancelářského psaní na počítači, v průběhu třetího a čtvrtého ročníku se mohou přihlásit ke složení zkoušky ECDL.

Žáci mimořádně nadaní se zatím na naší škole nevzdělávají.

Jednotliví pedagogové se věnují žákům s horším prospěchem a pomáhají jim překonávat obtíže při vzdělávání, zvláště v prvním ročníku, kde je důležitý přechod ze základní školy a také nutnost zvyknout si na nové odborné předměty a jiné formy výuky, případně hodnocení. Prostřednictvím VIS-Bakalář jsou rodiče pravidelně informováni o výsledcích vzdělávání. V průběhu jednotlivých čtvrtletí pedagogové a výchovný poradce spolupracují s rodiči na řešení vzniklých problémů. Sledujeme též žáky ze sociálně slabšího prostředí, kterým je umožněno půjčování učebnic, knih a studijních materiálů z fondu školy.

Patří sem i práce se žáky, kteří mají úpravu organizace vzdělávání z důvodu sportovní přípravy v oddíle či reprezentaci ČR. Naši školu takoví žáci navštěvují (hokejisté, fotbalisti, tenisti, golfisté). Všichni mají podle potřeby zpracovaný speciální výukový plán, který je konzultován s výchovným poradcem, rodiči a samotnými žáky tak, aby splňoval požadavky na střední vzdělávání ukončené maturitní zkouškou.

Škola zpracovává minimální program prevence sociálně patologických jevů², do jehož aktivit v souvislosti s organizací výuku spadá harmonizační kurz prvních ročníků v rozsahu 3 dní, setkání – besedy s významnými osobnostmi.

Spolupracujeme s různými občanskými sdruženími – Společnost pro plánování rodiny a sexuální výchovu (červená stužka), Sdružení AMA (Květinový den), Středisko pro léčbu dlouhodobě závislých – Ten Halence, organizace ACET, Občanské sdružení život dětem.

Ve škole se vzdělávají žáci se specifickými vývojovými poruchami učení, žáci se specifickými poruchami chování, žáci se zdravotním znevýhodněním, žáci se sociálním znevýhodněním. Žáci se SVP učení jsou integrováni do běžné třídy a vzdělávají se podle individuálního vzdělávacího plánu. Podobný přístup je i k žákům s vývojovými poruchami chování, zejména s poruchami pozornosti spojenými s hyperaktivitou (ADHD). Práce s nimi spočívá hlavně ve správné volbě vhodných výukových a výchovných prostředků. Výchovný poradce úzce spolupracuje s rodiči a s pedagogicko-psychologickou poradnou. Práce se žáky se sociálním znevýhodněním spočívá především v jejich motivaci ke studiu vůbec a ve volbě vhodného výchovného postupu.

¹ Příloha č. 1

² Příloha č. 2



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

U žáků se zdravotním znevýhodněním postupujeme individuálně podle jejich potřeb.

Všichni vyučující jsou v potřebném rozsahu informováni o žácích SVP, které učí. Třídní učitelé jsou podrobněji informováni o potřebách žáků se SVP ve svých třídách.

3.4 Realizace bezpečnosti a ochrany zdraví a požární prevence

Bezpečnost a ochrana zdraví osob při vzdělávání a při činnostech, které přímo souvisejí se vzděláváním, popřípadě jiných činnostech, se řídí dle platných právních předpisů.

Vedení školy dbá na nezávadný stav objektů, technických zařízení a jejich údržbu, pravidelně zajišťuje technickou kontrolu a revizi. Zajišťuje zlepšování prostředí podle požadavků hygienických předpisů.

Všichni pedagogičtí pracovníci školy prokazatelně upozorňují a podrobně informují žáky a žákyňe o možném ohrožení zdraví a bezpečnosti při všech činnostech, jichž se účastní při vyučování nebo v přímé souvislosti s ním.

Žáci jsou na začátku každého školního roku seznámeni se školním řádem a zásadami bezpečného chování v hodinách tělesné výchovy a akcemi s ní související (zimní lyžařský výcvikový kurz, vodácký kurz, atd.). Žáci svým podpisem na příslušné listině stvrzují seznámení s bezpečností a ochranou zdraví.

Je zajištěn soulad časové náročnosti vzdělávání podle školního vzdělávacího programu s počtem povinných vyučovacích hodin stanovených v rámcovém vzdělávacím programu, který respektuje fyziologické a psychické potřeby žáků a žákyň, podmínky a obsah vzdělávání. Důsledně zajišťujeme ochranu žáků a žákyň před násilím, šikanou a jinými společensky negativními jevy.

Vytváříme prostředí a podmínky podporující zdraví ve smyslu národního programu Zdraví pro 21. století.

3.5 Podmínky pro přijímání ke vzdělávání

Jednotná přijímací zkouška (dále jen JP nebo jednotná zkouška) v přijímacím řízení v oborech vzdělání s maturitní zkouškou je stanovena na základě § 60 odst. 5 zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění zákona č. 178/2016 Sb. Podrobnosti o organizaci přijímacího řízení ke vzdělávání ve středních školách budou stanoveny prováděcím předpisem.

Kritéria stanovená školou:

- ⊕ úspěšné vykonání jednotné přijímací zkoušky – hranici pro přijetí stanovuje ředitel/ka školy (60 %)
- ⊕ výroční vysvědčení za 8. ročník, pololetní vysvědčení za 9. ročník s průměrem pro přijetí – 2,0 (15 %)
- ⊕ reprezentace ZŠ – sport, vědomostní soutěže, jazykové soutěže (15 %)
- ⊕ účast v projektech na ZŠ (10 %)

Zdravotní způsobilost:

Dle platných učebních dokumentů MŠMT ČR pro studijní obor 63-41-M/02

Obchodní akademie není omezena zdravotní způsobilost a není proto nutné lékařské potvrzení. Pedagogičtí pracovníci mají zkušenosti s integrovanými žáky a s držiteli průkazu ZTP.



3.6 Způsob ukončení vzdělávání

Organizace maturitní zkoušky

Maturitní zkouška:

- Ⓢ § 77 zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, ve znění pozdějších předpisů
- Ⓢ Maturitní zkouška se skládá ze společné a profilové části. Žák získá střední vzdělání s maturitní zkouškou, jestliže úspěšně vykoná obě části maturitní zkoušky

Společná část maturitní zkoušky:

§ 78 zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, ve znění pozdějších předpisů

Profilová část maturitní zkoušky:

§ 79 zákona č. 561/2004 Sb., školský zákon, ve znění pozdějších předpisů

- Ⓢ profilová část maturitní zkoušky se skládá ze tří zkoušek, žák musí úspěšně složit všechny tři zkoušky
- Ⓢ žák si může zvolit až 2 zkoušky nepovinné z nabídky stanovené ředitelkou školy
- Ⓢ profilová část maturitní zkoušky slouží k profilaci žáků školy s přihlédnutím na specifika a možnosti školy a ve vztahu k možnostem uplatnění absolventa na trhu práce v regionu, případně jeho dalšího studia
- Ⓢ obsah, formu, témata a termíny profilových maturitních zkoušek stanovuje výhradně ředitel školy

Struktura profilové části maturitní zkoušky:

Profilová část maturitní zkoušky se skládá z povinné a nepovinné části

Povinná část se skládá ze 3 zkoušek:

1. Praktická zkouška z odborných předmětů

zkouška zahrnuje řešení komplexní úlohy z předmětů, které určí ředitel školy

2. Ústní zkouška z předmětu ekonomika

3. Volitelná povinná ústní zkouška – nabídka z předmětů:

Informační technologie a programování

Účetnictví

Cizí jazyk – jiný jazyk než ten, z kterého žák skládá povinnou zkoušku ve společné části MZ



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Praktická zkouška z odborných předmětů je koncipována tak, aby žáci prokázali své schopnosti, dovednosti a vědomosti v profilových předmětech, které jsou dány zaměřením profilových předmětů pro informační technologii a programování. Maximální doba pro zpracování je 420 minut. Praktickou zkoušku žáci zpracovávají na PC. Zadání si vylosují těsně před zahájením zkoušky. Po ukončení žáci práci vytisknou a odevzdají příslušnému vyučujícímu, který je pověřen dozorem v učebně. Praktická zkouška je realizována v odborných učebnách..

Po celou dobu vzdělávání jsou žáci vedeni tak, aby zvládli jak společnou část maturitní zkoušky, tak její část profilovou.



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

4. UČEBNÍ PLÁN

Identifikační údaje

Název školního vzdělávacího programu:	PRO-CES – PROGRAMOVÁNÍ A CESTOVNÍ RUCH
Kód a název oboru vzdělání:	63-41-M/02 Obchodní akademie
Dosažený stupeň vzdělání:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou
Délka a forma vzdělávání:	4 roky v denní formě vzdělávání
Ředitelka školy:	Mgr. Kateřina Fischerová
e-mail:	reditelka@sssmep.cz
Kontaktní osoba:	Ing. Iva Hejná
Tel/fax:	476 709 580
Web:	www.sssmep.cz
e-mail:	soukrmark@sssmep.cz

**Platnost školního
vzdělávacího programu:**

Od 1. září 2018, počínaje prvním ročníkem

Učební plán vychází z kurikulárních rámců a z rámcového rozvržení obsahu vzdělávání uvedeného v daném RVP.

Kurikulární rámce jsou rozpracované ve školním vzdělávacím programu do vyučovacích předmětů a to s ohledem na požadavky nebo možnosti trhu práce i studijní předpoklady a zájem žáků. Na tomto základě jsme stanovili vyučovací předměty a jejich hodinové dotace.

Výsledky vzdělávání jsou stanoveny jednotně pro všechny žáky, kvalita jejich osvojení ale závisí na učebních předpokladech a na motivaci každého jedince.



4.1 Učební plán – informační technologie a programování

Všeobecné předměty		Povinný rámec hodin		1. r	2. r	3. r	4. r	Celkem
		RVP	disponibilní					
Český jazyk a estetická výchova ^x	ČJEV	10	4	4	3	3	4	14
První cizí jazyk ^x	AJ	9	3	3	3	3	3	12
Druhý cizí jazyk [▪]	N	9	3	3	3	3	3	12
Základy společenských věd	ZSV	3	1	2	1	1	-	4
Dějepis	D	2	-	1	1	-	-	2
Matematika ^x	M	10	1	3	2	3	3	11
Základy přírodních věd	ZPV	2	-	2	-	-	-	2
Základy biologie a ekologie	ZBE	2	-	-	2	-	-	2
Tělesná výchova	TV	8	-	2	2	2	2	8
		55	12	20	17	15	15	67
Základní odborné předměty								
Ekonomika [▪]	E	11	-	3	3	3	2	11
Veřejná správa	VS	4	-	2	2	-	-	4
Reklamní komunikace	RK	2	-	-	-	2	-	2
Účetnictví ^{▪▪}	Ú	9	-	-	3	3	3	9
Řízení hardwarových a softwarových projektů	ŘP	1	-	-	-	-	1	1
Statistika	S	2	-	-	2	-	-	2
Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR	RHZ	1	1	2	-	-	-	2
Technika počítače	TP	-	2	2	-	-	-	2
Informační technologie ^{▪▪}	IT	6	2	2	2	2	2	8
Písemná a elektronická komunikace	PEK	4	2	-	2	2	2	6
Právní nauka	PN	-	1	-	-	-	1	1
Konverzace v cizím jazyce	KPA, KPN	-	4	-	-	2	2	4
		40	12	11	14	14	13	52
		95	24	31	31	29	28	119
Odborná praxe								
Profilové předměty^{▪▪}								
Robotika	RO	-	2	-	2	-	-	2
Algoritmizace a programování	ALPRG	-	5	-	1	2	2	5
Grafika	GR	-	2	-	-	2	-	2
		-	9	-	3	4	2	9
		95	33	31	34	33	30	128



Předměty v učebním plánu označené × jsou předměty povinné části společné části maturitní zkoušky

Předměty v učebním plánu označené ■ jsou předměty profilové části maturitní zkoušky.

Předměty učebním plánu označené • jsou předměty součástí praktické maturitní zkoušky.

Profilové předměty jsou koncipovány tak, aby co nejlépe odrážely současné požadavky sociálních partnerů využívajících IT na své pracovníky.

4.2 Poznámky k učebnímu plánu

Všeobecné předměty

Český jazyk a estetická výchova – ČJEV

Vyučovací předmět vychází ze vzdělávací oblasti Jazykové vzdělávání. Rozsah hodin odpovídá RVP. Vzdělávání v tomto předmětu přispívá nemalou měrou ke kultivaci člověka, vychovává žáky a žákyně ke kultivovanému jazykovému projevu a podílí se na rozvoji jejich duchovního života. Estetická výchova vede žáky a žákyně k celkovému přehledu o české a světové literatuře, k poznání a pochopení textu. Zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Estetické vzdělávání. Ve vybraných výukových cílech je zahrnut vzdělávací obsah oblasti Vzdělávání pro zdraví z RVP.

První cizí jazyk - Žáci si volí jazyk podle svého dosavadního studia anglický nebo německý jazyk. Ve vybraných výukových cílech je zahrnut vzdělávací obsah oblasti Vzdělávání pro zdraví z RVP.

Anglický jazyk – AJ

Vyučovací předmět vychází ze vzdělávací oblasti Jazykové vzdělání, hodinová dotace je posílena ve všech ročnících.

Druhý cizí jazyk – doplňuje výuku

Německý jazyk – NJ

Vyučovací předmět vychází ze vzdělávací oblasti Jazykové vzdělávání, hodinová dotace je posílena ve všech ročnících.

Dějepis – D

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávací oblasti Společenskovední vzdělávání z RVP. Seznamuje žáky a žákyně s historickými událostmi.

Základy společenských věd – ZSV

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Společenskovední vzdělávání z RVP a část vzdělávacího obsahu oblasti Vzdělávání pro zdraví. Ve čtvrtém ročníku je tento předmět, vzhledem ke společné části maturity, posílen o semináře z oblasti klíčových společenských věd, především psychologie, filosofie, sociologie, politologie, státovědy a mezinárodních vztahů.



Matematika – M

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Matematické vzdělávání z RVP.

Základy přírodních věd - ZPV

Cílem vyučovacího předmětu je naučit žáky a žákyně využívat přírodovědných poznatků v profesním i občanském životě. Vychází ze vzdělávacího obsahu oblasti Přírodovědné vzdělávání z RVP. Vyučovací předmět zahrnuje fyzikální vzdělávání, variantu C a chemické vzdělávání, variantu B.

Základy biologie a ekologie – ZBE

Cílem je získat pozitivní vztah k přírodě. Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Přírodovědné vzdělávání z RVP a biologické vzdělávání.

Tělesná výchova – TV

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Vzdělávání pro zdraví z RVP. Cílem je vybavit žáky a žákyně znalostmi a dovednostmi, které jsou potřebné k preventivní a aktivní péči o zdraví a bezpečnost. Vede k formování postoje ke zdravému způsobu života a celoživotní odpovědnosti za své zdraví.

Základní odborné předměty

Ekonomika – E

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku, Finance, daně, finanční trh z RVP. Předmět vede žáky a žákyně k rozvíjení schopností ekonomicky myslet, jednat hospodárně a v souladu s etikou podnikání. Ve vybraných výukových celcích je zahrnut vzdělávací obsah oblasti Vzdělávání pro zdraví z RVP (pracovní úrazy, bezpečnost práce atd.).

Veřejná správa - VS

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti Tržní ekonomika, národní a světová ekonomika, Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku, Písemná a ústní komunikace – interpersonální komunikace a společenský styk z RVP. Předmět je zařazen do profilového zaměření informační technologie a programování. Vede žáky a žákyně k pochopení zásad marketingové politiky podniku a managementové strategie

Reklamní komunikace

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti vzdělávání Písemná a ústní komunikace – interpersonální komunikace a společenský styk. Vyučování předmětu je koncipováno jako odborný seminář doplněný samostatnou prací studentů v terénu.

Účetnictví - Ú

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku, Finance, daně, finanční trh z RVP. Vede žáky a žákyně k efektivnímu hospodaření s finančními prostředky, k získávání poznatků o financování podniku a daňové soustavě.

Statistika – S

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku z RVP. Předmět seznamuje žáky a žákyně s podstatou vybraných metod a ukazatelů, které lze využít k provádění statistických prací v oblasti ekonomiky.



Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR - RHZ

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti Tržní ekonomika, národní a světová ekonomika z RVP. Předmět zahrnuje poznatky o rozmístění ekonomických činností v ČR, o důsledcích a příčinách rozmístění. Směřuje k pochopení vztahů ekonomiky s přírodními, geopolitickými, sociálními a kulturními aspekty a s globálními problémy.

Technika počítače

Vyučovací předmět rozšiřuje vědomosti v oblasti informačních technologií z hlediska praktického sestavení PC. Cílem je naučit žáky a žákyně technologickou stavbu PC a efektivně využívat dostupné technologie.

Informační technologie – IT

Vyučovací předmět zahrnuje vzdělávací obsah oblasti Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích z RVP. Cílem tohoto předmětu je naučit žáky a žákyně efektivně pracovat s prostředky informačních a komunikačních technologií a komunikovat pomocí Internetu.

Písemná a elektronická komunikace - PEK

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti Písemná a ústní komunikace a Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích z RVP.

Právní nauka – PN

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku a Společenskovední vzdělávání z RVP. Cílem předmětu je poskytnout žákům a žákyním přehled o právním řádu a k získání primárního právního vědomí.

Konverzace v cizím jazyce – Komerční a praktická angličtina - KPA, Komerční a praktická němčina - KPN

Doplňuje výuku v prvním cizím jazyce. Vede žáky a žákyně ke kultivovanému projevu při uplatňování znalostí v obchodním jednání. Vyučovací hodiny jsou dělené podle volby jazyka.

Odborná praxe

Odborná praxe je rozložena do druhého a třetího ročníku – viz tabulka rozložení týdnů ve školním roce. Je realizována v reálných pracovních podmínkách ve spolupráci se sociálními partnery školy. Rozšiřuje vědomosti a dovednosti ve všech oblastech vzdělávání.

Profilové předměty

Robotika – RO

Vyučovací předmět zahrnuje oblast vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích. Předmět je zařazen ve školním vzdělávacím programu do profilových předmětů. Předmět je motivační se zaměřením na tvořivost a hravost.

Programování - PRG

Vyučovací předmět zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti se zaměřením na informační technologii a programování, vychází z oblasti vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích. Jedná se o profilový předmět. Předmět připravuje žáky na vstup do světa programování a modelování úloh.



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Grafika

Vyučovací předmět zahrnuje oblast vzdělávání se zaměřením na informační technologie a programování, rozšiřuje oblast vzdělávání v oblasti informačních a komunikačních technologií. Předmět grafika se zaměřuje na zvládnutí estetických a technických pravidel zpracování grafických informací na počítači.

Řízení hardwarových a softwarových projektů - ŘP

Vyučovací předmět je zařazen do čtvrtého ročníku, zahrnuje část vzdělávacího obsahu oblasti Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku z RVP. Vychází z profilových a volitelných předmětů se zaměřením na informační technologii a programování.

Předmět řízení softwarových a hardwarových projektů doplňuje vzdělání praktickými radami a postřehy z prostředí reálných firemních nároků a požadavků na pracovníky v řídicích funkcích a na pozicích vývojových pracovníků v oblasti softwaru a hardwaru.



4.3 Využití týdnů ve školním roce

Činnost	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučování dle rozpisu učiva	34	34	34	30
Zimní sportovní lyžařský výcvikový kurz	1	-	-	-
Letní sportovní výcvikový kurz	-	1	-	-
Odborná praxe	-	2	2	-
Projektový týden	1	1	1	-
Maturitní zkouška	-	-	-	4
Časová rezerva	4	2	3	2
Celkem týdnů	40	40	40	36



5. Rozpracování obsahu vzdělání v rámci vzdělávacího programu do školního vzdělávacího programu

RV			ŠVP				
Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy	Minim. počet vyučovacích hodin za studium		Vyučovací předmět	Počet vyučovacích hodin za studium			Využití disponibilních hodin
	týdenních	celkový		týdenní	týd/celkem	celkový	
Jazykové vzdělávání:							
Český jazyk	5	160	Český jazyk a estetická výchova	5	6	192	1
Dva cizí jazyky	18	576	1. cizí jazyk	9	12	384	3
			2. cizí jazyk	9	12	384	3
			Konverzace v cizím jazyce	-	4	128	4
Společenskovědní vzdělávání	5	60	Základy společenských věd	3	4	128	1
			Dějepis	2	2	64	-
			Právní nauka	-	1	32	1
Přírodovědné vzdělávání	4	128	Základy přírodních věd	2	2	64	-
			Základy biologie a ekologie	2	2	64	-
Matematické vzdělávání	10	320	Matematika	10	11	352	1
Estetické vzdělávání	5	160	Český jazyk a estetická výchova	5	8	256	3
Vzdělávání pro zdraví	8	256	Tělesná výchova	8	8	256	-
Vzdělávání v ICT	6	192	Informační technologie	6	8	256	2
			Technika počítače	-	2	64	2
Písemná a ústní komunikace	4	128	Písemná a elektronická komunikace	4	6	192	2
Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku	16	512	Ekonomika	5	5	160	-
			Veřejná správa	4	4	128	-
			Reklamní komunikace	2	2	64	-
			Řízení hardwarových a softwarových projektů	1	1	32	-
			Účetnictví	2	2	64	-
			Statistika	2	2	64	-
Finance, daně, finanční trh	9	288	Účetnictví	7	7	224	
			Ekonomika	2	2	64	
Tržní ekonomika, národní a světová ekonomika	5	160	Ekonomika	4	4	128	-
			Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR	1	2	64	1
			Robotika	-	2	288	9
			Algoritmizace a programování	-	5		
			Grafika	-	2		
Disponibilní hodiny	33	1 056					33
Celkem	128	4 096	Celkem	95	128	4 096	
Odborná praxe	4 týdny		Odborná praxe	4 týdny			



6. Rozvoj klíčových kompetencí a začleňování průřezových témat

6.1 Rozvoj klíčových kompetencí

Školní vzdělávací program rozvíjí klíčové kompetence, které jsou široce využitelné v osobním i pracovním životě člověka. Je nutné připravit žáky na změny na trhu práce i ve společnosti, na nutnost adaptovat se na změněné podmínky a celoživotně se vzdělávat.

Všichni pedagogové naší školy se dohodli na společné strategii a metodách pro rozvoj klíčových kompetencí, což se odráží v koncepci jednotlivých osnov předmětů. Nemalou měrou ke stanovení rozvoje klíčových kompetencí přispěla také spolupráce se sociálními partnery a jejich požadavky na absolventy.

Základním nástrojem rozvoje klíčových kompetencí jsou vhodné vyučovací strategie i mimoškolní a mimotřídní aktivity, které:

- ⊕ vedou k maximální podpoře motivace vlastních aktivit
- ⊕ umožňují bezprostředně aplikovat teoretické poznatky i praktické dovednosti v celkově projektovaných praktických úkolech, ty by měly být co nejvíce podobné úkolům, které se řeší v reálném životě a při výkonu povolání
- ⊕ směřují k propojení školního prostředí s reálným prostředím mimo školu

Vhodnou metodou pro rozvoj klíčových kompetencí je projektové vyučování. Projekt by měl být koncipován především pro týmovou práci žáků, aktivity v projektu by měly přesahovat rámec školy. Z toho vyplývá, že spoustu aktivit budou vykonávat žáci i ve svém volném čase. Mohou například získávat informace v terénu, kontaktovat jednotlivce i příslušné instituce, dojednat a vykonávat pracovní aktivity ve spolupráci se sociálními partnery školy.

Školní vzdělávací program rozvíjí podle RVP klíčové kompetence:

Kompetence k učení – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni efektivně se učit, vyhodnocovat dosažené výsledky a pokrok a reálně si stanovovat potřeby a cíle svého dalšího vzdělávání, absolventi by měli:

- ⊕ mít pozitivní vztah k učení a vzdělávání
- ⊕ ovládat různé techniky učení, umět si vytvořit vhodný studijní režim a podmínky
- ⊕ uplatňovat různé způsoby práce s textem, umět efektivně vyhledávat a zpracovávat informace, být čtenářsky gramotný
- ⊕ s porozuměním poslouchat mluvené projevy, pořizovat si poznámky
- ⊕ využívat ke svému učení různé informační zdroje včetně zkušeností svých i jiných lidí
- ⊕ sledovat a hodnotit pokrok při dosahování cílů svého učení, přijímat hodnocení výsledků svého učení ze strany jiných lidí
- ⊕ znát možnosti svého dalšího vzdělávání, zejména v oboru a povolání



Kompetence k řešení problémů – vzdělávání směřuje k tomu, absolventi byli schopni řešit samostatně běžné pracovní i mimopracovní problémy, absolventi by měli:

- Ⓜ porozumět zadání úkolu nebo určit jádro problému, získat informace potřebné k řešení problému, navrhnout způsob řešení, varianty řešení a zdůvodnit jej, vyhodnotit a ověřit správnost zvoleného postupu a dosažené výsledky
- Ⓜ uplatňovat při řešení problémů různé metody myšlení (logické, matematické, empirické) a myšlenkové operace
- Ⓜ volit prostředky a způsoby vhodné pro splnění jednotlivých aktivit, využívat zkušeností a vědomostí nabytých dříve
- Ⓜ spolupracovat při řešení problémů s jinými lidmi – týmové řešení

Komunikativní kompetence – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni vyjadřovat se v písemné i ústní formě v různých učebních, životních i pracovních situacích, absolventi by měli:

- Ⓜ vyjadřovat se přiměřeně k účelu jednání a komunikační situaci v projevech mluvených i psaných a vhodně se prezentovat
- Ⓜ formulovat své myšlenky srozumitelně a souvisle, v písemné podobě přehledně a jazykově správně
- Ⓜ účastnit se aktivně diskusí, formulovat a obhajovat své názory a postoje
- Ⓜ zpracovávat administrativní písemnosti, pracovní dokumenty i souvislé texty na běžná i odborná témata
- Ⓜ dodržovat jazykové a stylistické normy i odbornou terminologii
- Ⓜ zaznamenávat písemně podstatné myšlenky a údaje z textů a projevů jiných lidí
- Ⓜ vyjadřovat se a vystupovat v souladu se zásadami kultury projevu a chování
- Ⓜ dosáhnout jazykové způsobilosti potřebné pro komunikaci v cizojazyčném prostředí nejméně v jednom cizím jazyce
- Ⓜ dosáhnout jazykové způsobilosti potřebné pro pracovní uplatnění dle potřeb a charakteru příslušné odborné kvalifikace
- Ⓜ chápat výhody znalosti cizích jazyků pro životní i pracovní uplatnění, být motivováni k prohlubování svých jazykových dovedností v celoživotním učení

Personální a sociální kompetence – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli připraveni stanovovat si na základě poznání své osobnosti přiměřené cíle osobního rozvoje v oblasti zájmové i pracovní, pečovat o své zdraví, spolupracovat s ostatními a přispívat k utváření vhodných mezilidských vztahů, absolventi by měli:

- Ⓜ posuzovat reálně své fyzické a duševní možnosti, odhadovat důsledky svého jednání a chování v různých situacích
- Ⓜ stanovovat si cíle a priority podle svých osobních schopností, zájmové a pracovní orientace a životních podmínek
- Ⓜ reagovat adekvátně na hodnocení svého vystupování a způsobu jednání ze strany jiných lidí, přijímat radu i kritiku
- Ⓜ ověřovat si získané poznatky, kriticky zvažovat názory, postoje a jednání jiných lidí
- Ⓜ mít odpovědný vztah ke svému zdraví, pečovat o svůj fyzický i duševní rozvoj, být si vědomi důsledků nezdravého životního stylu a závislosti



- Ⓢ adaptovat se na měnící se životní a pracovní podmínky a podle svých schopností a možností je pozitivně ovlivňovat, být připraveni řešit své sociální i ekonomické záležitosti, být finančně gramotní
- Ⓢ pracovat v týmu a podílet se na realizaci společných pracovních a jiných činností
- Ⓢ přijímat a plnit odpovědně svěřené úkoly
- Ⓢ podněcovat práci týmu vlastními návrhy na zlepšení práce a řešení úkolů, nezaujatě zvažovat návrhy druhých
- Ⓢ přispívat k vytváření vstřícných mezilidských vztahů a k přecházení osobním konfliktům, nepodléhat předsudkům a stereotypům v přístupu k druhým

Občanské kompetence a kulturní povědomí – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi uznávali hodnoty a postoje podstatné pro život v demokratické společnosti a dodržovali je, jednali v souladu s trvale udržitelným rozvojem a podporovali hodnoty národní, evropské i světové kultury, absolventi by měli:

- Ⓢ jednat odpovědně, samostatně a iniciativně nejen ve vlastním zájmu, ale i ve veřejném zájmu
- Ⓢ dodržovat zákony, respektovat práva a osobnost druhých lidí, vystupovat proti nesnášenlivosti, xenofobii a diskriminaci
- Ⓢ jednat v souladu s morálními principy a zásadami společenského chování, přispívat k uplatňování hodnot demokracie
- Ⓢ uvědomovat si - v rámci plurality a multikulturního soužití – vlastní kulturní, národní a osobnostní identitu, přistupovat s aktivní tolerancí identitě druhých
- Ⓢ zajímat se aktivně o politické a společenské dění u nás a ve světě
- Ⓢ uznávat hodnotu života, uvědomovat si odpovědnost za vlastní život a spoluodpovědnost při zabezpečování ochrany života a zdraví ostatních
- Ⓢ uznávat tradice a hodnoty svého národa, chápat jeho minulost i současnost v evropském a světovém kontextu
- Ⓢ podporovat hodnoty místní, národní, evropské i světové kultury a mít k nim vytvořen pozitivní vztah

Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni optimálně využívat svých osobnostních a odborných předpokladů pro úspěšné uplatnění ve světě práce, pro budování a rozvoj své profesní kariéry a s tím související potřebu celoživotního učení, absolventi by měli:

- Ⓢ mít odpovědný postoj k vlastní profesní budoucnosti a tedy i vzdělávání, uvědomovat si význam celoživotního učení a být připraveni přizpůsobovat se měnícím se pracovním podmínkám
- Ⓢ mít přehled o možnostech uplatnění na trhu práce v daném oboru, cílevědomě a zodpovědně rozhodovat o své budoucí profesní a vzdělávací dráze
- Ⓢ mít reálnou představu o pracovních, platových a jiných podmínkách v oboru a o požadavcích zaměstnavatelů na pracovníky a umět je srovnávat se svými představami a předpoklady
- Ⓢ umět získávat a vyhodnocovat informace o pracovních i vzdělávacích příležitostech, využívat poradenských a zprostředkovatelských služeb jak z oblasti světa práce, tak vzdělávání



- Ⓜ vhodně komunikovat s potenciálními zaměstnavateli, prezentovat svůj odborný potenciál a své profesní cíle
- Ⓜ znát obecná práva a povinnosti zaměstnavatelů a pracovníků
- Ⓜ rozumět podstatě a principům podnikání, mít představu o právních, ekonomických, administrativních, osobnostních a etických aspektech soukromého podnikání, dokázat vyhledávat a posuzovat podnikatelské příležitosti souladu s realitou tržního prostředí, svými předpoklady a dalšími možnostmi

Matematické kompetence – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni funkčně využívat matematické dovednosti v různých životních situacích, absolventi by měli:

- Ⓜ správně používat a převádět běžné jednotky
- Ⓜ používat pojmy kvantifikujícího charakteru
- Ⓜ provádět reálný odhad výsledku řešení dané úlohy
- Ⓜ nacházet vztahy mezi jevy a předměty při řešení praktických úkolů, umět je vymežit, popsat a správně využít pro dané řešení
- Ⓜ číst a vytvářet různé formy grafického znázornění – tabulky, diagramy, grafy, schémata
- Ⓜ aplikovat znalosti o základních tvarech předmětů a jejich vzájemné poloze v rovině i prostoru
- Ⓜ efektivně aplikovat matematické postupy při řešení různých praktických úkolů v běžných situacích

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi – vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi pracovali s osobním počítačem a jeho základním a aplikačním programovým vybavením, ale si dalšími prostředky ICT a využívali adekvátní zdroje informací a efektivně pracovali s informacemi, absolventi by měli:

- Ⓜ pracovat s osobním počítačem a dalšími prostředky informačních a komunikačních technologií
- Ⓜ pracovat s běžným základním a aplikačním programovým vybavením
- Ⓜ učit se používat nové aplikace
- Ⓜ komunikovat elektronickou poštou a využívat další prostředky online a offline komunikace
- Ⓜ získávat informace z otevřených zdrojů, zejména pak s využitím celosvětové sítě internet
- Ⓜ pracovat s informacemi z různých zdrojů nesenými na různých médiích, a to i s využitím prostředků informačních a komunikačních technologií
- Ⓜ uvědomovat i nutnost posuzovat rozdílnou věrohodnost různých informačních zdrojů a kriticky přistupovat k získaným informacím, být mediálně gramotní



6.2 Začleňování průřezových témat

Školním vzdělávacím programem procházejí čtyři průřezová témata:

- Ⓜ Občan v demokratické společnosti
- Ⓜ Člověk a životní prostředí
- Ⓜ Člověk a svět práce
- Ⓜ Informační a komunikační technologie

Prostupují celým vzděláváním a promítají se v řadě činností ve výuce, v žákovských projektech i dalších aktivitách školy jako jsou besedy, přednášky, exkurze a soutěže.

Při začleňování průřezových témat do výuky jsme si stanovili určitá pravidla:

- Ⓜ v průběhu vzdělávání musí být začleněna všechna průřezová témata
- Ⓜ vlastní začlenění a vhodnost výběru byla ponechána na učitelích
- Ⓜ vhodné začlenění do učebních osnov daného předmětu musí vycházet ze smysluplnosti a naplnitelnosti průřezového tématu

Těžiště pro začlenění průřezových témat zajišťovaných školou

Občan v demokratické společnosti:

- Ⓜ realizace tohoto tématu spočívá v důsledném a promyšleném provádění etické výchovy, která vede k občanským ctnostem – humanita, láska k lidem, soucítění, přátelství, pomoc, odpovědnost
- Ⓜ vytváření demokratického klimatu školy – přátelské vztahy mezi učiteli a žáky a mezi žáky navzájem
- Ⓜ cílevědomé úsilí o dobré znalosti a dovednosti žáků, které jsou nutné pro občanské rozhodování a jednání
- Ⓜ promyšlené a funkční používání strategií výuky – diskusní a simulační metody
- Ⓜ exkurze pro žáky a žákyně – Poslanecká sněmovna, Česká národní banka, nápravné zařízení Bělušice
- Ⓜ Žáci se pravidelně účastní akcí pořádaných různými občanskými sdruženími – Červená stužka, Květinový den, Občanské sdružení život dětem

Člověk a životní prostředí:

- Ⓜ ekologická hlediska jsou uplatňována v běžném provozu školy, který respektuje zásady úspornosti a hospodárnosti s veškerými zdroji
- Ⓜ důsledné třídění odpadu – škola je vybavena speciálními kontejnery pro třídění odpadu – papír, plast, sklo.
- Ⓜ zapojení žáků a žákyň do projektu Recyklohraní
- Ⓜ projektová činnost
- Ⓜ environmentální výchova a vzdělávání je úzce spjata s odborným učivem, je realizováno formou exkurzí



Člověk a svět práce:

- Ⓢ škola vytváří podmínky pro uplatnění absolventů na trhu na práce, vychází při vytváření koncepce učebních plánů z požadavků sociálních partnerů
- Ⓢ jednotliví pedagogové motivují žáky k tomu, aby si uvědomovali odpovědnost za vlastní život, význam celoživotního vzdělávání, aby byli připraveni k aktivnímu pracovnímu životu
- Ⓢ výchovný poradce spolupracuje s úřadem práce – exkurze pro 4. ročníky, spolupráce s vysokými školami – besedy, přednášky
- Ⓢ projektová činnost
- Ⓢ ekonomické hry
- Ⓢ soutěže
- Ⓢ odborná praxe je realizována v různých organizacích regionu, v nemalé míře se podílejí na realizaci praxi soukromí podnikatelé

Informační a komunikační technologie:

- Ⓢ škola vytváří podmínky pro rozvoj schopností žáků efektivně používat a využívat prostředky informačních a komunikačních technologií v běžném každodenním životě
- Ⓢ žáci jsou vedeni k využívání informačních a komunikačních technologií nejen v rámci dané odborné kvalifikace, ale ve všech vyučovacích předmětech po celou dobu studia
- Ⓢ vedení školy vytváří podmínky pro vzdělávání pedagogů, kteří používají prostředky informační a komunikační na vyšší než základní úrovni
- Ⓢ projektová činnost
- Ⓢ soutěže



7. Materiální a technické zabezpečení výuky

Učebny	Počet	Vybavení	Využití
Kmenové třídy	9	Třídy jsou vybaveny interaktivní tabulí nebo plátnem s příslušným softwarem, hlasovacím zařízením, připojením na PC s internetem a dataprojektorem	Slouží pro výuku všeobecně vzdělávacích předmětů a některých základních odborných předmětů
Odborné učebny pro výuku IT	VT 1	Třída je vybavena 17 PC s příslušným hardwarem a softwarem, dataprojektorem, plátnem, připojením na internet, odbornými publikacemi, časopisy, dalšími didaktickými pomůcky, tiskárnou	Slouží pro výuku IT, účetnictví, předmětů souvisejících s profilací zaměřené na programování a cestovní ruch
	VT 2	Třída je vybavena 17 PC s příslušným hardwarem a speciálním softwarem, dataprojektorem, plátnem, připojením na internet, odbornými publikacemi, časopisy, dalšími didaktickými pomůcky, tiskárnou	Slouží pro výuku IT, programování, dalších předmětů souvisejících s profilací zaměřené na programování a cestovní ruch, testovací místnost pro ECDL
Odborná učebna PEK	1	Třída je vybavena 20 PC s příslušným hardwarem a softwarem, s připojením na internet, dataprojektorem, plátnem, odbornými učebnicemi, časopisy, dalším didaktickým materiálem, tiskárnou	Slouží pro výuku písemné a elektronické komunikace
Odborná jazyková učebna	1	Třída je 15 PC s příslušným hardwarem a softwarem, s připojením na internet, dataprojektorem, plátnem,	Slouží pro výuku cizích jazyků
Studovna	1		Slouží žákům a žákyním ve volném čase
Knihovna		Knihovna je vybavena beletrií, která vychází z nabídky knih k maturitní zkoušce z českého jazyka a literatury, dále některými učebnicemi, které jsou zapůjčovány žákům	Slouží všem žákům a žákyním i zaměstnancům školy
Tělocvična	1	Je vybavena standardně pro splnění požadavků zdravého způsobu života	Slouží pro naplnění oblasti Vzdělávání pro zdraví



7.2 Personální zabezpečení výuky

Škola zajišťuje výuku kmenovými, plně kvalifikovanými pedagogickými pracovníky, případně externími pracovníky. Všichni pedagogičtí pracovníci se účastní DVPP v rámci svých předmětů nebo si zvyšují odbornost absolvováním různých kurzů nebo seminářů.

V oblasti zdokonalování klíčové kompetence využívání informační technologie, se všichni pedagogičtí pracovníci průběžně, formou školení nebo seminářů, postupně vzdělávají a zdokonalují v používání ICT prostředků ve výuce.

8. Spolupráce se sociálními partnery

Jedním z předpokladů pro dobře fungující odborné vzdělávání je vytvoření funkčních vazeb školy s okolním sociálním a pracovním prostředím. Základními sociálními partnery školy jsou rodiny žáků a zaměstnavatelé jako klíčový představitelé světa práce, kteří ovlivňují vzdělávací nabídku školy i poptávku po kvalifikovaných pracovnících.

Dále pak to jsou další subjekty, které zajišťují odbornou praxi žáků. Optimální vnější evaluace jsou hodnotící zprávy, jako povinná dokumentace k praxi každého žáka/žákyně. Zpracovává je zaměstnavatel a jsou důležitou zpětnou vazbou.

Příklady subjektů, kde Žáci vykonávají odbornou praxi - Městský úřad Most, Okresní soud Most, Finanční úřad Most, Úřad práce.

Přehled všech subjektů, kde žáci vykonávají odbornou praxi je uveden vždy ve Výroční zprávě školy za příslušný rok.



9. Učební osnovy jednotlivých předmětů

9.1 Všeobecné předměty

Učební osnova předmětu Český jazyk a estetická výchova

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník – 4 hodiny týdně
2. ročník – 3 hodiny týdně
3. ročník – 3 hodiny týdně
4. ročník – 4 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Jazykové vzdělávání v českém jazyce a estetické výchově vychovává žáky ke sdělnému, kultivovanému jazykovému projevu a podílí se na rozvoji jejich duševního života. Rozvíjet komunikační kompetence žáků a naučit je užívat jazyka jako prostředku k dorozumívání a myšlení, k přijímání, sdělování a výměně informací na základě jazykových a slohových znalostí. Jazykové vzdělávání se rovněž podílí na rozvoji sociálních kompetencí žáků.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem - vzdělávací oblastí jazykové vzdělávání a komunikace.

Cílem je také utvářet kladný vztah k materiálním a duchovním hodnotám, snažit se přispívat k jejich tvorbě i ochraně. Systém kulturních hodnot pomáhá formovat postoje žáka/žákyně a je obranou proti snadné manipulaci a intoleranci. Literární výchova kromě výchovy ke čtenářství, rozboru a interpretace uměleckých děl vede i k celkovému přehledu o hlavních jevech a pilířích v české a světové literatuře. Poznání textu slouží i k vytváření rozmanitých komunikačních situací, v nichž probíhá dialog žáků s texty a učitelem i mezi žáky navzájem

Čtenářská gramotnost

Je to celoživotně se rozvíjející vybavenost člověka vědomostmi, dovednostmi, schopnostmi, postoji a hodnotami potřebnými pro užívání všech druhů textů v různých individuálních i sociálních kontextech.



Tato gramotnost bude rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ rozvíjení vztahu ke čtení
- Ⓢ doslovné porozumění textu
- Ⓢ vysuzování závěrů z textu a jeho hodnocení
- Ⓢ sdílení požitků z četby
- Ⓢ aplikace poznatků získaných četbou v praktickém životě

Tato gramotnost bude smysluplně rozvíjena a prakticky uplatňována i v dalších učebních předmětech v průběhu celého studia.

Vzdělávání pro zdraví

Předmět ČJEV, především jeho část věnující se literatuře a slovesnosti, vede žáky a žákyně k porozumění a interpretaci uměleckých, ale i neuměleckých textů. V těchto textech lze nalézt jak pozitivní, tak ale i negativní modely chování týkající se péče o zdraví jedince, ale i celé společnosti. Takovéto texty mohou žákům sloužit jako pozitivní příklad hodný následování, ale i jako příklad odstrašující, který by měl pře nad nežádoucími aktivitami ovlivňujícími zdraví jedince varovat. Na základě studia textů si tak mohou žáci utvořit vlastní názor, případně o svých názorech diskutovat (např. v rámci slohového výcviku).

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů prostřednictvím:

- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ diskuzí (témata zařazována v závislosti na probíraném slohovém útvaru)
- Ⓢ práce s médii (publicistický styl)

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s předměty:

- Ⓢ Dějepis
- Ⓢ Základy společenských věd
- Ⓢ Informační technologie

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ osvojení jazykovědné terminologie
- Ⓢ pochopení gramatického systému češtiny
- Ⓢ aplikaci jazykových pravidel v psaném i mluveném projevu
- Ⓢ samostatné tvorbě textů různého zaměření
- Ⓢ poznání smyslu umění pro vývoj civilizace
- Ⓢ seznámení se stěžejními uměleckými díly
- Ⓢ orientaci v dějinách písemnictví
- Ⓢ seznámení se základními pojmy literární vědy



Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ uplatňovali mateřský jazyk v rovině percepce, reprodukce a interpretace
- ⊗ využívali jazykových vědomostí a dovedností v praktickém životě, vyjadřovali se srozumitelně a souvisle, byli schopni formulovat a obhájit své názory
- ⊗ vnímali význam kultury osobního projevu pro společenské a pracovní uplatnění
- ⊗ získávali a kriticky hodnotili informace z různých zdrojů a předávali je vhodným způsobem s ohledem na jejich uživatele
- ⊗ vnímali jazyk jako jev, v němž se odráží historický a kulturní vývoj národa
- ⊗ stali se uvědomělými uživateli mateřského jazyka a byli schopni vnímat změny, které přináší jeho neustálý vývoj
- ⊗ uplatňovali ve svém životním stylu estetická kritéria
- ⊗ dokázali pochopit umění jako výpověď o skutečnosti
- ⊗ pokusili se vnímat význam umění pro člověka
- ⊗ správně formulovali a vyjadřovali své názory
- ⊗ získali přehled o kulturním dění
- ⊗ podporovali hodnoty místní, národní, evropské i světové kultury a měli k nim vytvořen pozitivní vztah
- ⊗ uvědomovali si vliv prostředků masové komunikace na utváření kultury

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- ⊗ výklad s použitím jak interaktivní tabule, tak klasické
- ⊗ vyhledávání informací v učebnici
- ⊗ vyhledávání informací na internetu a v jiných interaktivních materiálech
- ⊗ samostatné zpracovávání textů různých funkčních stylů
- ⊗ praktická aplikace jazykových poznatků a pravidel
- ⊗ práce s jazykovými příručkami jak klasickými, tak multimediálními
- ⊗ rozbor textů různého zaměření
- ⊗ rozbor a interpretace textů různých literárních žánrů
- ⊗ aplikace poznatků literární vědy při náhledu na dílo

Fixační metody:

- ⊗ ústní opakování
- ⊗ procvičování pravopisu a tvarosloví
- ⊗ komplexní jazykové rozборы
- ⊗ samostatné slohové práce
- ⊗ aktivní četba uměleckých textů
- ⊗ aktivní četba sekundární literatury
- ⊗ rozbor a interpretace uměleckých textů
- ⊗ diskuze

Prověřování a hodnocení žáků:

- ⊗ písemné a ústní – praktické zkoušení dílčí
- ⊗ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- ⊗ reprodukce textu
- ⊗ mluvnická cvičení
- ⊗ reprodukci různých druhů textu
- ⊗ slohové práce



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

Způsob hodnocení:

- Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové hodnocení

- kontrolní slohová práce za každé pololetí
- ústní zkoušení z literatury
- dílčí test z literatury
- kontrolní testy z mluvnice
- pololetní práce

Důraz při hodnocení klademe na:

- pololetní test
- kontrolní slohové práce
- dílčí literární testy
- didaktické testy u 4. ročníku

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu český jazyk a estetická výchova (ČJEV) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

Ústní projev:

- mluvnické cvičení
- diskuze
- předvedení znalosti prostudované látky
- reprodukce textů různých stylových oblastí



Písemný projev:

- Ⓢ kontrolní diktáty
- Ⓢ předvedení znalosti probrané látky formou písemných nebo on-line testů

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Pro pochopení kulturního a jazykového vývoje je nezbytné rozvíjení této kompetence, která zahrnuje:

- Ⓢ respektování tradic a kultury jednotlivých zemí v různých obdobích dějin civilizace, toho může být docíleno prostřednictvím filmů, hudby, obrazového materiálu, poznání dobových zvyklostí, aktivní četbou uměleckých textů apod.
- Ⓢ schopnost vymezit rozdíly mezi jednotlivými literárními styly a epochami

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu český jazyk a estetická výchova (ČJEV) je zařazeno tato průřezové téma:

Občan v demokratické společnosti

Žáci se naučí toleranci k jiným kulturám a zvyklostem prostřednictvím:

- Ⓢ diskuze
- Ⓢ slovesného a jiných druhů umění
- Ⓢ práce s médii

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů prostřednictvím:

- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ diskuze (témata k diskusi zařazována např. v závislosti na probíraném literárním směru)

Informační a komunikační technologie

Předmět ČJEV je primárně určen k vytváření textu a k jeho porozumění, přičemž v současné době vzniká většina textů již jen v elektronické podobě. Žáci jsou v rámci tohoto předmětu vedeni k tomu, aby byli schopni s takovými texty smysluplně zacházet a také je sami vytvářet.

Tato kompetence bude rozvíjena:

- Ⓢ studijním prostředním MOODLE – učební materiály, domácí úkoly, on-line testy

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ komunikuje na obecné a částečně odborné úrovni
- Ⓢ vyjádří vlastní názor
- Ⓢ vede diskuze o daném problému
- Ⓢ dovede zpracovat vlastní souvislý ústní nebo písemný projev
- Ⓢ vyhledává informace, orientuje se v nich a efektivně je zpracovává
- Ⓢ získává informace z krásné i odborné literatury, příruček, médií
- Ⓢ porozumí textům beletristickým, obecným i částečně odborným



Český jazyk a estetická výchova – 1. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny český jazyk/68 hodin celkem
2 hodiny estetická výchova/68 hodin celkem

Český jazyk

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. chápe podstatu a funkci jazykového projevu v souvislosti s vývojem lidské společnosti, je schopen volit jazykové prostředky adekvátní k situačnímu kontextu projevu 2. orientuje se v systému evropských a slovanských jazyků, dokáže posoudit postavení češtiny v tomto systému 3. řídí se zásadami správné výslovnosti 4. v písemném i mluveném projevu využívá poznatků z tvarosloví 5. pracuje s nejnovějšími normativními příručkami českého jazyka 6. odhaluje a opravuje jazykové nedostatky a chyby 7. vysvětlí okolnosti, které mohou ovlivňovat vznik textu 8. ovládá techniku mluveného slova, volí vhodné jazykové prostředky 9. orientuje se v jednotlivých stylových oblastech 10. dokáže podat jejich základní charakteristiku, dokáže rozlišit texty jednotlivých funkčních stylů a postihnout jejich základní znaky a funkci 11. dokáže napsat (sestavit) vlastní slohové útvary (vypravování, dopis, popis, charakteristiku...), volit vhodné jazykové prostředky, rozlišit znaky a kompozici těchto jednotlivých postupů a útvarů 12. zjišťuje potřebné informace z dostupných zdrojů, umí si je vybírat a přistupovat k nim kriticky 13. má přehled o knihovnách a jejich službách, zaznamenává bibliografické údaje	I. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností a) jazyk – jeho podstata a funkce b) jazyková kultura c) postavení češtiny mezi ostatními evropskými jazyky d) zvukové prostředky a ortoepické normy jazyka e) hlavní principy českého pravopisu f) psaní –i, -y, souhláskových skupin, velká písmena II. Komunikační a slohová výchova a) Slohotvorní činitelé b) Projevy prostě-sdělovací a umělecké c) Vypravování, referát III. Práce s textem a získávání informací a) Informatická výchova, knihovny a jejich služby, noviny, časopisy a jiná periodika, internet b) Čtenářská gramotnost



Estetická výchova

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. zařadí typická díla do jednotlivých uměleckých směrů a příslušných historických období 2. zhodnotí význam daného autora i díla pro dobu, v níž tvořil, pro příslušný umělecký směr 3. vyjádří vlastní prožitky z recepce uměleckého díla 4. samostatně vyhledává informace v této oblasti 5. diskutuje o literárním dílem	I. Literatura a ostatní druhy umění a) umění jako specifická výpověď o skutečnosti b) aktivní poznávání různých druhů umění našeho i světového, současného i minulého, v tradiční i mediální podobě c) vývoj české a světové literatury v kulturních a historických souvislostech d) starověká a středověká literatura, osvícenství, klasicismus a preromantismus
1. rozezná umělecký text od neuměleckého 2. vystihne charakteristické znaky různých literárních textů a rozdíly mezi nimi 3. text interpretuje a debatuje o něm 4. konkrétní díla klasifikuje podle základních druhů a žánrů 5. při rozboru textu uplatňuje znalosti z literární teorie	II. Práce s literárním textem a) základy literární vědy b) literární druhy a žánry c) četba a interpretace literárního textu d) metody interpretace textu e) tvořivé činnosti
6. dokáže rozeznat texty literatury faktu a umělecké literatury, analyzuje specifika uměleckého textu, dokáže umělecký text interpretovat 7. má přehled o knihovnách a jejich službách, zaznamenává bibliografické údaje	f) Techniky a druhy čtení (s důrazem na čtení studijní), orientace v textu, jeho rozbor z hlediska sémantiky, kompozice stylu g) Druhy a žánry textu h) Získávání a zpracování informací



Český jazyk a estetická výchova – 2. ročník
Hodinová dotace: 1 hodina český jazyk/34 hodin celkem
2 hodiny estetická výchova/68 hodin celkem

Český jazyk

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák <ol style="list-style-type: none">1. v písemném i mluveném projevu využívá poznatků z tvarosloví2. pracuje s nejnovějšími normativními příručkami českého jazyka3. odhaluje a opravuje jazykové nedostatky a chyby4. používá adekvátní slovní zásoby včetně příslušné odborné terminologie5. nahradí běžné cizí slovo českým ekvivalentem a naopak6. orientuje se ve výstavbě textu7. uplatňuje znalosti skladby při logickém vyjadřování jak písemném, tak i verbálním8. je schopen z textu vyvozovat gramatické významy ohebných druhů slov9. rozliší jednotlivé slovní druhy a jejich mluvnické kategorie10. vytváří správné tvary slov11. ovládá techniku mluveného slova, volí vhodné jazykové prostředky12. orientuje se v jednotlivých stylových oblastech13. dokáže podat jejich základní charakteristiku, dokáže rozlišit texty jednotlivých funkčních stylů a postihnout jejich základní znaky a funkci14. dokáže napsat (sestavit) vlastní slohové útvary (dopis, popis, charakteristiku...), volit vhodné jazykové prostředky, rozlišit znaky a kompozici těchto jednotlivých postupů a útvarů	I. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností <ol style="list-style-type: none">a) Hlavní principy českého pravopisub) Tvoření slov, stylové rozvrstvení a obohacování slovní zásobyc) Větná skladba, druhy vět z gramatického a komunikačního hlediska, stavba a tvorba komunikátud) Funkční tvarosloví II. Komunikační a slohová výchova <ol style="list-style-type: none">a) Projevy prostě-sdělovací a uměleckéb) Popis, charakteristika, životopisc) Projevy administrativní



Estetická výchova

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. zařadí typická díla do jednotlivých uměleckých směrů a příslušných historických období 2. zhodnotí význam daného autora i díla pro dobu, v níž tvořil, pro příslušný umělecký směr 3. vyjádří vlastní prožitky z recepce uměleckého díla 4. samostatně vyhledává informace v této oblasti 5. diskutuje o literárním díle	I. Literatura a ostatní druhy umění a) aktivní poznávání různých druhů umění našeho i světového, současného i minulého, v tradiční i mediální podobě b) vývoj české a světové literatury v kulturních a historických souvislostech c) literatura národního obrození d) romantismus ve světové i české literatuře e) kritický realismus a naturalismus f) česká literatura 19. století
6. rozezná umělecký text od neuměleckého 7. vystihne charakteristické znaky různých literárních textů a rozdíly mezi nimi 8. text interpretuje a debatuje o něm 9. konkrétní díla klasifikuje podle základních druhů a žánrů 10. při rozboru textu uplatňuje znalosti z literární teorie	II. Práce s literárním textem a) základy literární vědy b) literární druhy a žánry c) četba a interpretace literárního textu d) metody interpretace textu e) tvořivé činnosti

Český jazyk a estetická výchova – 3. ročník

Hodinová dotace: 1 hodina český jazyk/34 hodin celkem

2 hodiny estetická výchova/68 hodin celkem

Český jazyk

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. v písemném i mluveném projevu využívá poznatků z tvarosloví 2. pracuje s nejnovějšími normativními příručkami českého jazyka 3. odhaluje a opravuje jazykové nedostatky a chyby 4. rozlišuje jednotlivé vrstvy národního jazyka (spisovný jazyk, hovorový jazyk, dialekty, interdialekty) 5. je schopen volit jazykové prostředky adekvátní ke komunikační situaci projevu	I. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností a) Hlavní principy českého pravopisu b) Národní jazyk a jeho vrstvy c) Jazyková kultura



6. vymezí jednotlivá vývojová období mateřského jazyka a vysvětlí zákonitosti tohoto vývoje
7. orientuje se v jednotlivých stylových oblastech
8. dokáže podat jejich základní charakteristiku, dokáže rozlišit texty jednotlivých funkčních stylů a postihnout jejich základní znaky a funkci
9. dokáže napsat (sestavit) vlastní slohové útvary (vypravování, dopis, popis, charakteristiku...), volit vhodné jazykové prostředky, rozlišit znaky a kompozici těchto jednotlivých postupů a útvarů
10. orientuje se mezi texty publicistického stylu, dokáže popsat jejich funkci

d) Vývojové tendence spisovné češtiny

II. Komunikační a slohová výchova

- a) Publicistika, reklama
- b) Texty prakticky odborné, jejich základní znaky, postupy a prostředky
- c) Úvaha a kritika, fejeton, glosa...

Estetická výchova

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák <ol style="list-style-type: none">1. zařadí typická díla do jednotlivých uměleckých směrů a příslušných historických období2. zhodnotí význam daného autora i díla pro dobu, v níž tvořil, pro příslušný umělecký směr3. vyjádří vlastní prožitky z recepce uměleckého díla4. samostatně vyhledává informace v této oblasti5. diskutuje o literárním díle	I. Literatura a ostatní druhy umění <ol style="list-style-type: none">a) aktivní poznávání různých druhů umění našeho i světového, současného i minulého, v tradiční i mediální podoběb) vývoj české a světové literatury v kulturních a historických souvislostechc) světová literatura na přelomu 19. a 20. stoletíd) česká literatura od konce 19. století do 2. světové válkye) světová meziválečná literaturaf) česká meziválečná próza a poezie
<ol style="list-style-type: none">6. rozezná umělecký text od neuměleckého7. vystihne charakteristické znaky různých literárních textů a rozdílů mezi nimi8. text interpretuje a debatuje o něm9. konkrétní díla klasifikuje podle základních druhů a žánrů10. při rozboru textu uplatňuje znalosti z literární teorie	II. Práce s literárním textem <ol style="list-style-type: none">a) základy literární vědyb) literární druhy a žánryc) četba a interpretace literárního textud) metody interpretace textue) tvořivé činnosti



Český jazyk a estetická výchova – 4. ročník
Hodinová dotace: 2 hodina český jazyk/60 hodin celkem
2 hodiny estetická výchova/60 hodin celkem

Český jazyk

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. v písemném i mluveném projevu využívá poznatků z tvarosloví 2. pracuje s nejnovějšími normativními příručkami českého jazyka 3. odhaluje a opravuje jazykové nedostatky a chyby 4. orientuje se ve výstavbě textu 5. uplatňuje znalosti skladby při logickém vyjadřování jak písemném, tak i verbálním 6. orientuje se v jednotlivých stylových oblastech 7. dokáže podat jejich základní charakteristiku, dokáže rozlišit texty jednotlivých funkčních stylů a postihnout jejich základní znaky a funkci 8. dokáže napsat (sestavit) vlastní slohové útvary (výklad, referát, fejeton...), volit vhodné jazykové prostředky, rozlišit znaky a kompozici těchto jednotlivých postupů a útvarů 9. orientuje se mezi texty odborného a řečnického stylu, dokáže popsat jejich funkci	I. Zdokonalování jazykových vědomostí a dovedností a) Hlavní principy českého pravopisu b) Větná skladba, druhy vět z gramatického a komunikačního hlediska, stavba a tvorba komunikátu II. Komunikační a slohová výchova a) Projevy prostě-sdělovací, administrativní, prakticky odborné, jejich základní znaky, postupy a prostředky b) (osobní dopisy, krátké informační útvary, osnova, životopis, zápis z porady, pracovní hodnocení...) c) Literatura faktu a umělecká literatura d) Druhy řečnických projevů



Estetická výchova

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. zařadí typická díla do jednotlivých uměleckých směrů a příslušných historických období 2. zhodnotí význam daného autora i díla pro dobu, v níž tvořil, pro příslušný umělecký směr 3. vyjádří vlastní prožitky z recepce uměleckého díla 4. samostatně vyhledává informace v této oblasti 5. diskutuje o literárním díle	I. Literatura a ostatní druhy umění a) aktivní poznávání různých druhů umění našeho i světového, současného i minulého, v tradiční i mediální podobě b) vývoj české a světové literatury v kulturních a historických souvislostech c) literární zobrazení II. světové války d) vývoj společnosti a kultury v II. polovině 20. století e) česká poválečná próza a poezie f) světová poválečná literatura
6. rozezná umělecký text od neuměleckého 7. vystihne charakteristické znaky různých literárních textů a rozdílů mezi nimi 8. text interpretuje a debatuje o něm 9. konkrétní díla klasifikuje podle základních druhů a žánrů 10. při rozboru textu uplatňuje znalosti z literární teorie	II. Práce s literárním textem a) základy literární vědy b) literární druhy a žánry c) četba a interpretace literárního textu d) metody interpretace textu e) tvořivé činnosti



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu První cizí jazyk - Anglický jazyk

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

První cizí jazyk:

1. ročník – 3 hodiny týdně
2. ročník – 3 hodiny týdně
3. ročník – 3 hodiny týdně
4. ročník – 3 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět anglický jazyk připravuje žáky k osvojení komunikativních kompetencí, které je možné rozdělit do čtyř základních částí (psaní, čtení a interpretace textu, poslech a ústní projev).

Úroveň komunikativních jazykových kompetencí by měla odpovídat minimální úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce pro cizí jazyky (viz příložená tabulka).

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem oblastí jazykové vzdělávání a komunikace – cizí jazyk.

Vychovává žáky ke kultivovanému projevu v cizím jazyce, rozšiřuje řečové dovednosti, vede žáky k užívání jazykových prostředků nejen v každodenních komunikačních situacích, ale též při profesní komunikaci.

Dále pak rozšiřuje čtenářskou gramotnost, vede žáky ke schopnosti nalézt informace a porozumět jim v rámci psaného textu. Informační gramotnost je rozvíjena prostřednictvím vyhledávání odborných textů a zpracování prezentací.

Rozšiřuje žákům poznatky o anglicky mluvících zemích, přispívá k rozšíření kulturního rozhledu a postihování rozdílů současného jazyka rodilých mluvčích z odlišných oblastí.

Výuka se ve významné míře podílí na intelektuálním a sociálním rozvoji osobnosti žáka, prohlubuje všestranné i odborné vzdělávání. Přispívá k důkladné přípravě na státní maturitní zkoušky, eventuálně na mezinárodní jazykové zkoušky.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓞ Český jazyk a estetická výchova
- Ⓞ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR
- Ⓞ Informační technologie
- Ⓞ Základy společenských věd
- Ⓞ Dějepis

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓞ komunikaci v cizím jazyce v různých situacích každodenního osobního, veřejného i pracovního života, v projevech mluvených i psaných, na všeobecná i odborná témata
- Ⓞ efektivní práci s cizojazyčným textem či poslechem včetně odborného
- Ⓞ práci se zdroji informací (slovníky, internet, multimediální prostředky)
- Ⓞ respektování jazykových a kulturních odlišností jednotlivých anglicky mluvících zemí
- Ⓞ dovednosti napsat souvislý text, identifikovat a odstranit případné nedostatky
- Ⓞ zapojování se do projektů a soutěží

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓞ byli vedeni k celoživotnímu učení, k profesnímu, občanskému osobnímu uplatnění
- Ⓞ byli schopni se orientovat ve složitosti okolního světa a sebe sama
- Ⓞ uměli myslet kriticky, dokázali zkoumat věrohodnost informací, utvořili si vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat
- Ⓞ si utvářeli všeobecný přehled o společensko-historickém vývoji lidské společnosti, který napomáhá k respektu a toleranci odlišných kulturních hodnot různých jazykových komunit
- Ⓞ uměli prezentovat vlastní názory a samostatně řešit problémy
- Ⓞ využívali znalosti jazyka k snadnějšímu přístupu k informacím a intenzivnějším osobním kontaktům, což umožňuje jejich vyšší mobilitu i rychlejší orientaci
- Ⓞ využívali jazykových vědomostí a dovedností v praktickém životě, k srozumitelnému a souvislému vyjadřování

Strategie výuky:

Metody osvojení nového učiva:

- Ⓞ výklad
- Ⓞ popis
- Ⓞ vysvětlení
- Ⓞ odvozování
- Ⓞ vyhledávání informací
- Ⓞ práce s internetem, s interaktivní tabulí

Fixační metody:

- Ⓞ ústní opakování
- Ⓞ samostatné zpracování
- Ⓞ praktické

Prověřování a hodnocení žáků:



- ⊗ dílčí a souhrnné písemné/praktické zkoušení
- ⊗ ústní zkoušení
- ⊗ vypracování a prezentace projektových prací
- ⊗ plnění domácí příprav

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

Způsob hodnocení:

- ⊗ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Důraz při hodnocení klademe na:

- ⊗ souhrnné pololetní písemné opakování
- ⊗ plynulý ústní projev, interakci a komunikaci s vyučujícím
- ⊗ gramaticky správný písemný projev
- ⊗ porozumění psanému textu jak obecnému, tak i odbornému
- ⊗ porozumění poslechu jak obecnému, tak odbornému
- ⊗ dílčí výsledky



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu první cizí jazyk - anglický jazyk (AJ) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

Ústní projev:

- Ⓜ monology a mluvnická cvičení
- Ⓜ anekdota – zpracování vyprávění na základě návodných otázek
- Ⓜ dialogy připravené i spontánní
- Ⓜ práce ve dvojici, ve skupině
- Ⓜ diskuze

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na obecná témata každodenního života.

Písemný projev:

- Ⓜ zpracování kratších i delších slohových útvarů
- Ⓜ zadávání domácích prací
- Ⓜ nácvik strukturované písemné práce dle zadání nových maturit

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na obecná témata každodenního života.

Personální a sociální kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓜ práce na projektech a prezentacích – zpracovávání zadaného materiálu ve dvojicích či malých skupinách rozvíjí schopnost pracovat v týmu, prosadit a realizovat vlastní názory a respektovat názory jiných
- Ⓜ pohybové aktivity – tzv. mingle – aktivity při nichž žáci chodí po třídě a jejich partneři pro komunikaci se mění, žáci tak mají možnost komunikovat s jinými žáky, než těmi, kteří jsou ve třídě v jejich blízkosti a jsou zvyklí s nimi pracovat
- Ⓜ hry a soutěže – práce jednotlivce, práce v týmu i velké skupině



Občanské kompetence a kulturní povědomí

Pro pochopení studovaného jazyka je nezbytné rozvíjení této kompetence, která zahrnuje:

- ⊗ respektování tradic a kultury zemí studovaného jazyka, toho může být docíleno prostřednictvím filmů, hudby, obrazového materiálu, poznání kuchyně apod.
- ⊗ schopnost vymezit rozdíly mezi jednotlivými zeměmi a porovnání s tradicí naší rodné země
- ⊗ výuka politické korektnosti
- ⊗ žákům by měla být nabídnut možnost stáže v zahraničí během studia či po jeho skončení (např. studium na Banff And Buchan College ve Skotsku)

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu první cizí jazyk - anglický jazyk (AJ) jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti

Žáci se naučí toleranci k jiným kulturám a zvyklostem prostřednictvím:

- ⊗ diskuze
- ⊗ hudby
- ⊗ divadla
- ⊗ práce s médii
- ⊗ překladů aktuálních článků

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů v cizím jazyce prostřednictvím:

- ⊗ dramatických scének
- ⊗ hraní rolí
- ⊗ simulace životních či pracovních situací
- ⊗ projektů a prezentací
- ⊗ soutěží a her

V hodinách průběžně dochází k výuce různých vrstev jazyka, aby byli žáci schopni komunikovat v různých společenských situacích:

- ⊗ lokální odlišnosti (britská, americká a australská angličtina; angličtina nerodilých mluvčích)
- ⊗ formální jazyk, zdvořilostní fráze
- ⊗ slang, idiomatická spojení, frazeologie



Člověk a svět práce

- Ⓢ příprava na život a pracovní uplatnění
- Ⓢ znalost písemné komunikace
- Ⓢ orientace v cizojazyčných informacích
- Ⓢ porozumění textům obecným i odborným
- Ⓢ simulace různých sociálních a pracovních situací

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ komunikuje na obecné a odborné rovině, s tím souvisí znalost odchylek a různých jazykových vrstev
- Ⓢ vyjádří vlastní názor
- Ⓢ diskutuje v cizím jazyce
- Ⓢ zpracuje vlastní souvislý ústní nebo písemný projev
- Ⓢ vyhledává informace, orientuje se v nich a efektivně je zpracovává
- Ⓢ pracuje se slovníky, příručkami, médii
- Ⓢ porozumí textům obecným i odborným
- Ⓢ ovládá písemnou komunikaci formální a obchodní

První cizí jazyk - Anglický jazyk – 1. ročník

Hodinová dotace: 3 hodiny týdně

Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. rozumí projevům ústním i psaným v daných slovesných časech, dokáže jednotlivé časy identifikovat a zařadit2. samostatně vyjádří dané časové roviny3. sestaví příběh nebo vypravování podle daného zadání4. dokáže vyprávět o sobě a svém okolí5. rozpozná rozdíl mezi počitatelností a nepočitatelností, umí vyjádřit množství velké i malé6. používá zájmena neurčitá7. vyjádří neurčitý počet8. rozpozná situace pro použití členů	<p>I. Gramatika</p> <ol style="list-style-type: none">a) opakování a prohloubení učiva o přítomných a minulých časech a o čase předpřítomnémb) nácvik a prohloubení vyjádření kvantity, použití členůc) prohloubení učiva o stupňování přídavných jmen



9. dokáže porovnávat různé skutečnosti
10. dokáže vyjádřit rozdíly, superlativy, stejnou vlastnost, malé i velké odchylky
11. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata
12. vyslovuje srozumitelně co nejbližše
13. danou slovní zásobu
14. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma

15. orientuje se v zásadách zdravé výživy
16. zdůvodní význam zdravého životního stylu

17. vyjádří vlastní názor, preferenci, klady a zápory
18. popíše cestu
19. vypráví o svém víkendu
20. zakoupí si vstupenku
21. dokáže si koupit oblečení v obchodě

22. podle zadání samostatně sestaví vlastní text
23. při sestavování textu dokáže používat slovník

II . Slovní zásoba

- a) nácvik obecné slovní zásoby z oblasti sportu, filmu, světa kolem nás, nakupování; charakteristika

III. Zdravý životní styl a péče o zdraví

- a) výživa a stravovací návyky
- b) činitele ovlivňující zdraví
- c) životní styl

III. Ústní interakce

- a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích

IV. Písemný projev

- a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (neformální dopis, leták)
- b) nácvik delšího písemného projevu (osobní profil, článek, filmová recenze)
- c) nácvik práce se slovníkem



První cizí jazyk - Anglický jazyk – 2. ročník

Hodinová dotace: 3 hodiny týdně

Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. rozumí a dokáže vyjádřit plány a předpovědi do budoucnosti či náhlá rozhodnutí2. rozpozná děj ukončený před jiným dějem v minulosti, chápe časovou souslednost3. rozumí projevům ústním i psaným v daných slovesných časech, dokáže jednotlivé časy identifikovat a zařadit4. samostatně vyjádří dané časové roviny5. dokáže vyprávět o sobě a svém okolí6. dokáže vyjádřit příkazy, zákazy a pravidla7. rozpozná rozdíl mezi příčinou a následkem, vyjádří podmínku a přání8. dané jevy identifikuje v textu9. chápe časovou souslednost10. dané jevy dokáže identifikovat v textu11. převádí přímou řeč na nepřímou a naopak12. dokáže napsat příběh, v němž budou postavy mluvit přímou řečí13. dokáže reprodukovat, co řekl někdo jiný14. rozpozná rozdíl mezi původcem děje a předmětem, dokáže hovořit o tom, z čeho byly věci vyrobeny apod.15. převádí slovesa v činném rodě na rod trpný a naopak16. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata17. vyslovuje srozumitelně co nejbližší danou slovní zásobu	<p>I. Gramatika</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik slovesných časů – budoucí časy a čas předminulýb) nácvik způsobových sloves vyjadřujících povinnostc) nácvik podmínkových a pracích větd) nácvik časové souslednosti, přímé a nepřímé řečie) nácvik trpného rodu <p>II. Slovní zásoba</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik obecné slovní zásoby z oblasti gest



18. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma
19. aktivně používá danou slovní zásobu a dále ji rozšiřuje

20. posoudí vliv povolání na své zdraví
21. uplatňuje naučené modelové situace k řešení stresových a konfliktních situací

22. koupí si knihu
23. domluví si schůzku či pozve přítele např. na večírek
24. dá radu
25. popíše závažnou situaci

26. podle zadání samostatně sestaví krátký text
27. podle zadání sestaví delší písemný projev
28. samostatně používá slovník

a pocitů, světa knihy, světa techniky, globálních problémů, zločinu a problémů životního prostředí,

II. Péče o zdraví

- a) rozvoj osobnosti
- b) sociální dovednosti
- c) rizikové faktory poškozující zdraví

III. Ústní interakce

- a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích

IV. Písemný projev

- a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (formální dopis, vzkaz)
- b) nácvik delšího písemného projevu (esej, příběh, recenze knihy)
- c) nácvik práce se slovníkem



První cizí jazyk - Anglický jazyk – 3. ročník

Hodinová dotace: 3 hodiny týdně

Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. umí se vyjádřit ve všech časových rovinách2. rozumí a dokáže vyjádřit plány a předpovědi do budoucnosti či náhlá rozhodnutí3. dokáže vyjádřit ukončenost děje v budoucnosti4. dokáže rozpoznat a samostatně vyjádřit ukončenost a neukončenost děje5. rozpozná děj ukončený před jiným dějem v minulosti, chápe časovou souslednost6. rozumí projevům ústním i psaným v daných slovesných časech, dokáže jednotlivé časy identifikovat a zařadit7. samostatně vyjádří dané časové roviny, sestaví příběh nebo vypravování podle daného zadání8. dokáže vyprávět o sobě a svém okolí9. vyjádří skutečnosti, které kdysi bývaly a nyní neexistují, jsou neplatné apod.10. vyjádří vzpomínky, porovná rozdíly mezi minulostí a současností11. tvoří souvětí se vztažnými větami12. má základní znalosti o funkci a stavbě lidského těla13. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata14. vyslovuje srozumitelně15. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma16. aktivně používá danou slovní zásobu a dále ji rozšiřuje17. slovní zásobu rozšiřuje o vhodná frázová slovesa, která se váží k daným oblastem	<p>I. Gramatika</p> <ol style="list-style-type: none">a) prohloubení učiva slovesných časů – přítomné časy, minulé časy budoucí časy a časy předpřítomnéb) nácvik předbudoucího časuc) pomocná a způsobová slovesa odkazující do budoucnostid) nácvik vazby <i>used to</i>e) nácvik vztažných vět <p>II. Péče o zdraví</p> <ol style="list-style-type: none">a) pohybové aktivityb) části lidského těla <p>III. Slovní zásoba</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik, prohloubení a rozšíření obecné slovní zásoby z oblasti módy, , pocitů, světa práce a počítačů <p>IV. Ústní interakce</p>



<p>18. popíše obrázek či fotografii 19. vypráví o libovolné události 20. nacvičí pracovní pohovor 21. simuluje situaci u lékaře 22. vyjádří své plány, rozhodnutí</p> <p>23. podle zadání samostatně sestaví krátký neformální text (dopis příteli) 24. podle zadání samostatně sestaví krátký formální text (žádost o zaměstnání) 25. podle zadání sestaví delší písemný projev, ve kterém vyjádří a obhájí svůj názor 26. samostatně používá slovník</p>	<p>a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích</p> <p>Písemný projev</p> <p>a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (dopisy, žádost o zaměstnání) b) nácvik delšího písemného projevu (úvaha, vypravování) c) nácvik práce se slovníkem</p>
--	--

První cizí jazyk - Anglický jazyk – 4. ročník

Hodinová dotace: 3 hodiny týdně

Celková dotace – 90 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. chápe časovou souslednost2. dané jevy dokáže identifikovat v textu3. převádí přímou řeč na nepřímou a naopak4. převádí otázky, i inverzně5. orientuje se v daných jevech, vymezí možnost splnění podmínky, vyjádří reálná a nereálná přání6. rozpozná rozdíl mezi původcem děje a předmětem, dokáže hovořit o tom, z čeho byly věci vyrobeny apod.7. převádí slovesa v činném rodě na rod trpný a naopak8. rozpozná rozdíl mezi počitatelností a nepočitatelností, umí vyjádřit množství velké i malé9. používá zájmena neurčitá, která se vztahují k osobám, věcem a místům10. vyjádří neurčitý počet11. vystupňovaná příslovce dokáže	<p>I. Gramatika</p> <ol style="list-style-type: none">a) prohloubení učiva o časové souslednosti a přímé a nepřímé řečib) nácvik podmínkových a přacích vět, pomocných a způsobových slovesc) prohloubení učiva o trpném rodud) zájmena neurčitá, vyjádření kvantity – opakování a rozšíření učivae) nácvik stupňování příslovcí



identifikovat v textu i samostatně
stupňovat

12. rozumí, čte s porozuměním
přiměřený text zaměřený na daná
témata

13. vyslovuje srozumitelně co nejbližší
14. danou slovní zásobu

15. zpracuje a pronese připravený
monolog či dialog na dané téma

16. aktivně používá danou slovní
zásobu a dále ji rozšiřuje

17. slovní zásobu rozšiřuje o vhodná
frázová slovesa, která se váží
k daným oblastem

18. diskutuje o etice v partnerských
vztazích

19. dovede posoudit prospěšné
možnosti kultivace a estetizace
svého vzhledu

20. vyjádří své plány, rozhodnutí

21. naváže konverzaci

22. orientuje se na letišti

23. obhájí svůj názor

24. zhodnotí zážitek

25. podle zadání samostatně sestaví
krátký neformální text (pohlednice,
dopis příteli)

26. podle zadání samostatně sestaví
krátký formální text (dopis,
rezervace pokoje v hotelu)

27. podle zadání sestaví delší písemný
projev, ve kterém vyjádří a obhájí
svůj názor

28. samostatně používá slovník

II. Slovní zásoba

- a) nácvik, prohloubení a rozšíření obecné
slovní zásoby z oblasti mezilidských
vztahů, bydlení, cestování, umění, světa
práce a financí

II. Péče o zdraví

- a) partnerské vztahy
b) mediální obraz krásy lidského těla

III. Ústní interakce

- a) nácvik ústní interakce v různých sociálních
situacích

IV. Písemný projev

- a) nácvik krátkého písemného projevu
obecně i odborně zaměřeného (dopisy,
formulář, pohlednice)
b) nácvik delšího písemného projevu (esej)
c) nácvik práce se slovníkem



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

P
O
R
O
Z
U
M
Ě
N
Í

M
L
U
V
Ě
N
Í

	A1	A2	B1	B2	C1	C2
Poslech	Rozumím známým slovům a zcela základním frázím týkajícím se mé osoby, mé rodiny a bezprostředního konkrétního okolí, pokud lidé hovoří pomalu a zřetelně.	<u>Rozumím frázím a nejběžnější slovní zásobě vztahující se k oblasti, které se mě bezprostředně týkají (např. základní informace o mně a mé rodině, o nakupování, místopisu, zaměstnání). Dokážu pochopit smysl krátkých jasných jednoduchých zpráv a hlášení.</u>	<u>Rozumím hlavním myšlenkám vysloveným spisovným jazykem o běžných tématech, se kterými se setkávám v práci, ve škole, ve volném čase, atd. Rozumím smyslu mnoha rozhlasových a televizních programů týkajících se současných událostí nebo témat souvisejících s oblastmi mého osobního či pracovního zájmu, pokud jsou vysloveny poměrně pomalu a zřetelně.</u>	Rozumím delším promluvám a přednáškám a dokážu sledovat i složitou výměnu názorů, pokud téma dostatečně znám. Rozumím většině televizních zpráv a programů týkajících se aktuálních témat. Rozumím většině filmů ve spisovném jazyce.	Rozumím delším promluvám, i když nemají jasnou stavbu a vztahy jsou vyjádřeny pouze v náznacích. Bez větší námahy rozumím televizním programům a filmům.	Bez potíží rozumím jakémukoli druhu mluveného projevu, živého či vysílaného. Pokud mám trochu času zvyknout si na specifické rysy výslovnosti rodilého mluvčího, nemám potíže porozumět mu ani tehdy, mluví-li rychle.
Čtení	Rozumím známým jménům, slovům a velmi jednoduchým větám, například na vývěskách, plakátech nebo v katalogích.	Umím číst krátké jednoduché texty. Umím vyhledat konkrétní předvidatelné informace v jednoduchých každodenních materiálech, např. v inzerátech, prospektech, jídelních lístcích a jízdních řádech. Rozumím krátkým jednoduchým osobním dopisům.	Rozumím textům, které obsahují slovní zásobu často užívanou v každodenním životě nebo které se vztahují k mé práci. Rozumím popisům událostí, pocitů a přání v osobních dopisech.	Rozumím článkům a zprávám zabývajícím se současnými problémy, v nichž autoři zaujímají konkrétní postoje či stanoviska. Rozumím textům současné prózy.	Rozumím dlouhým složitým textům, a to jak faktografickým, tak beletristickým a jsem schopen/ schopna ocenit rozdíly v jejich stylu. Rozumím odborným článkům a delším technickým instrukcím, a to i tehdy, když se nevztahují k mému oboru.	Snadno čtu všechny formy písemného projevu, včetně abstraktních textů náročných svou stavbou i jazykem, jako jsou např. příručky, odborné články a krásná literatur.
Ústní interakce	Umím se jednoduchým způsobem domluvit, je-li můj partner ochoten zopakovat pomaleji svou výpověď nebo ji přeformulovat a pomoci mi formulovat, co se snažím říci. Umím klást jednoduché otázky a na podobné otázky odpovídat, pokud se týkají mých základních potřeb, nebo jde-li o věci, jež jsou mi důvěrně známé.	Umím komunikovat v jednoduchých běžných situacích vyžadujících jednoduchou přímou výměnu informací o známých tématech a činnostech. Zvládnou velmi krátkou společenskou konverzaci, i když obvykle nerozumím natolik, abych konverzaci sám/sama dokázal (a) udržet.	Umím si poradit s většinou situací, které mohou nastat při cestování v oblasti, kde se tímto jazykem mluví. Dokážu se bez přípravy zapojit do hovoru o tématech, která jsou mi známá, o něž se zajímám nebo která se týkají každodenního života (např. rodiny, koníčků, práce, cestování a aktuálních událostí).	<u>Dokážu se účastnit rozhovoru natolik plynule a spontánně, že mohu vést běžný rozhovor s rodilými mluvčími. Dokážu se aktivně zapojit do diskuse o známých tématech, vysvětlovat obhajovat své názory.</u>	Umím se vyjadřovat plynule a pohotově bez příliš zjevného hledání výrazů. Umím používat jazyk pružně a efektivně pro společenské a pracovní účely. Umím přesně formulovat své myšlenky a názory a vhodně navazovat na příspěvky ostatních mluvčích.	<u>Dokážu se zapojit do jakékoli konverzace nebo diskuse. Znáím dobře idiomatické a hovorové výrazy. Umím se plynule vyjadřovat a přesně sdělovat jemnější významové odstíny. Narazím-li při vyjadřování na nějaký problém, dokážu svou výpověď přeformulovat tak hladce, že to ostatní ani nepostřehnou.</u>
Samostatný ústní projev	Umím jednoduchými frázemi a větami popsat místo, kde žiji, a lidi, které znám.	Umím použít řadu frází a vět, abych jednoduchým způsobem popsal (a) vlastní rodinu a další lidi, životní podmínky, dosažené vzdělání a své současné nebo předchozí zaměstnání.	Umím jednoduchým způsobem spojovat fráze, abych popsal (a) své zážitky a události, své sny, naděje a cíle. Umím stručně odůvodnit a vysvětlit své názory a plány. Umím vyprávět příběh nebo přiblížit obsah knihy nebo filmu a vyjádřit své reakce.	Dokážu se srozumitelně a podrobně vyjadřovat k široké škále témat, která se vztahují k oblasti mého zájmu. Umím vysvětlit své stanovisko k aktuálním otázkám a uvést výhody a nevýhody různých řešení.	<u>Umím jasně a podrobně popsat složitá témata, rozšiřovat je o témata vedlejší, rozvíjet konkrétní body a zakončit svou řeč vhodným závěrem.</u>	Umím podat jasný plynulý popis nebo zdůvodnění stylem vhodným pro daný kontext a opírajícím se o efektivní logickou strukturu, která pomáhá posluchači všimnout si důležitých bodů a zapamatovat si je.



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

P
S
A
N
I

Písemný
projev

Umím napsat stručný jednoduchý text na pohlednici, například pozdrav z dovolené. Umím vyplnit formuláře obsahující osobní údaje, například své jméno, státní příslušnost a adresu při přihlašování v hotelu.

Umím napsat krátké jednoduché poznámky a zprávy týkající se mých základních potřeb. Umím napsat velmi jednoduchý osobní dopis, například poděkování.

Umím napsat jednoduché souvislé texty na témata, která dobře znám nebo která mě osobně zajímají. Umím psát osobní dopisy popisující zážitky a dojmy.

Umím napsat srozumitelné podrobné texty na širokou škálu témat souvisejících s mými zájmy. Umím napsat pojednání nebo zprávy, předávat informace, obhajovat nebo vyvracet určitý názor. V dopise dovedu zdůraznit, čím jsou pro mě události a zážitky osobně důležité.

Umím se jasně vyjádřit, dobře uspořádat text a podrobně vysvětlit svá stanoviska. Umím psát podrobné dopisy, pojednání nebo zprávy o složitých tématech a zdůraznit to, co považuji za nejdůležitější. Umím zvolit styl textu podle toho, jakému typu čtenáře je určen.

Umím napsat jasný plynulý text vhodným stylem. Dokážu napsat složité dopisy, zprávy nebo články a vystavět text logicky tak, aby pomáhal čtenáři všimnout si důležitých bodů a zapamatovat si je. Umím psát resumé a recenze odborných nebo literárních prací.



Učební osnova předmětu Druhý cizí jazyk - Německý jazyk

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

Druhý cizí jazyk:

1. ročník – 3 hodiny týdně
2. ročník – 3 hodiny týdně
3. ročník – 3 hodiny týdně
4. ročník – 3 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět německý jazyk připravuje žáky k osvojení komunikativních kompetencí, které je možné rozdělit do čtyř základních částí (psaní, čtení a interpretace textu, poslech a ústní projev). Úroveň komunikativních jazykových kompetencí by měla odpovídat minimální úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce pro cizí jazyky (viz příložená tabulka).

Obecný cíl předmětu:

Předmět německý jazyk vychází z rámcově vzdělávacího programu jazykového vzdělávání. Vychovává žáky ke kultivovanému projevu v cizím jazyce, rozšiřuje řečové dovednosti, vede žáky k užívání jazykových prostředků nejen v každodenních komunikačních situacích, ale též při profesní komunikaci.

Rozšiřuje žákům poznatky o německy mluvících zemích, přispívá k rozšíření kulturního rozhledu a postihování rozdílů současného jazyka rodilých mluvčích z odlišných oblastí.

Rozvíjení čtenářské gramotnosti vede žáky a žákyně ke schopnosti nalézt a porozumět informacím z psaného textu. Pro rozvoj informační gramotnosti slouží zpracování prezentací na určené téma.

Výuka se ve významné míře podílí na intelektuálním a sociálním rozvoji osobnosti žáka, prohlubuje všestranné i odborné vzdělávání. Přispívá k důkladné přípravě na státní maturitní zkoušky, eventuálně na mezinárodní jazykové zkoušky.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- ⊗ Český jazyk a estetická výchova
- ⊗ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR



- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Základy společenských věd
- Ⓢ Dějepis

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ komunikaci v cizím jazyce v různých situacích každodenního osobního, veřejného i pracovního života, v projevech mluvených i psaných, na všeobecná i odborná témata
- Ⓢ efektivní práci s cizojazyčným textem či poslechem včetně odborného
- Ⓢ práci se zdroji informací (slovníky, internet, multimediální prostředky)
- Ⓢ respektování jazykových a kulturních odlišností jednotlivých anglicky mluvících zemí
- Ⓢ dovednosti napsat souvislý text, identifikovat a odstranit případné nedostatky
- Ⓢ zapojování se do projektů a soutěží

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ byli vedeni k celoživotnímu učení, k profesnímu, občanskému osobnímu uplatnění
- Ⓢ byli schopni se orientovat ve složitosti okolního světa a sebe sama
- Ⓢ uměli myslet kriticky, dokázali zkoumat věrohodnost informací, utvořili si vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat
- Ⓢ si utvářeli všeobecný přehled o společensko-historickém vývoji lidské společnosti, který napomáhá k respektu a toleranci odlišných kulturních hodnot různých jazykových komunit
- Ⓢ uměli prezentovat vlastní názory a samostatně řešit problémy
- Ⓢ využívali znalosti jazyka k snadnějšímu přístupu k informacím a intenzivnějším osobním kontaktům, což umožňuje jejich vyšší mobilitu i rychlejší orientaci
- Ⓢ využívali jazykových vědomostí a dovedností v praktickém životě, k srozumitelnému a souvislému vyjadřování

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ odvozování
- Ⓢ vyhledávání informací
- Ⓢ práce s internetem, s interaktivní tabulí

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ prezentace projektových prací
- Ⓢ vypracování domácích úkolů



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

Způsob hodnocení:

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení ověřování znalostí žáků:

- Ⓢ souhrnná pololetní písemná práce
- Ⓢ souhrnné ústní zkoušení
- Ⓢ dílčí písemné a ústní zkoušení
- Ⓢ poslech
- Ⓢ projekt, prezentace
- Ⓢ aktivita a domácí práce

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ na souhrnné pololetní písemné práce
- Ⓢ plynulý ústní projev
- Ⓢ gramaticky správný písemný projev
- Ⓢ porozumění textu jak obecnému, tak i odbornému
- Ⓢ výsledky dílčích testů



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu druhý cizí jazyk - německý jazyk (NJ) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

Ústní projev:

- Ⓢ monology a mluvnická cvičení
- Ⓢ anekdota – zpracování vyprávění na základě pomocných otázek
- Ⓢ dialogy připravené i spontánní
- Ⓢ práce ve skupině
- Ⓢ diskuze

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na obecná témata každodenního života.

Písemný projev:

- Ⓢ zpracování kratších i delších slohových útvarů
- Ⓢ zadávání domácích prací
- Ⓢ nácvik strukturované písemné práce dle zadání nových maturit

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na obecná témata každodenního života.

Personální a sociální kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ práce na projektech a prezentacích – zpracovávání zadaného materiálu ve dvojicích či malých skupinách rozvíjí schopnost pracovat v týmu, prosadit a realizovat vlastní názory a respektovat názory jiných
- Ⓢ pohybové aktivity – tzv. mingle – aktivity při nichž žáci chodí po třídě a jejich partneři pro komunikaci se mění, žáci tak mají možnost komunikovat s jinými žáky, než těmi, kteří jsou ve třídě v jejich blízkosti a jsou zvyklí s nimi pracovat
- Ⓢ hry a soutěže – práce jednotlivce, práce v týmu i velké skupině

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Pro pochopení studovaného jazyka je nezbytné rozvíjení této kompetence, která zahrnuje:

- Ⓢ respektování tradic a kultury zemí studovaného jazyka, toho může být docíleno prostřednictvím filmů, hudby, obrazového materiálu, poznání kuchyně apod.
- Ⓢ schopnost vymezit rozdíly mezi jednotlivými zeměmi a porovnání s tradicí naší rodné země



- Ⓢ výuka politické korektnosti
- Ⓢ žákům by měla být nabídnut možnost stáže v zahraničí během studia či po jeho skončení (např. studium v SRN)

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu druhý cizí jazyk - německý jazyk (NJ) jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti

Žáci se naučí toleranci k jiným kulturám a zvyklostem prostřednictvím:

- Ⓢ diskuze
- Ⓢ hudby
- Ⓢ práce s médii
- Ⓢ překladů aktuálních článků

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů v německém jazyce prostřednictvím:

- Ⓢ hraní rolí
- Ⓢ simulace životních či pracovních situací
- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ soutěží a her

V hodinách průběžně dochází k výuce různých vrstev jazyka, aby byli žáci schopni komunikovat v různých společenských situacích:

- Ⓢ lokální odlišnosti německého jazyka- rakouská, německá, švýcarská němčina...
- Ⓢ formální jazyk, zdvořilostní fráze
- Ⓢ slang, idiomatická spojení, frazeologie

Člověk a svět práce

Žáci se připraví na život a pracovní uplatnění prostřednictvím

- Ⓢ znalostí písemné komunikace
- Ⓢ orientací v cizojazyčných informacích
- Ⓢ porozumění textům obecným i odborným
- Ⓢ simulací různých sociálních a pracovních situací

Žáci jsou podporováni k vyjádření v odborném německém jazyce prostřednictvím:

- Ⓢ práce s odborným textem
- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ simulace pracovních situací
- Ⓢ hry



Žáci si prohloubí a procvičí znalost písemné komunikace prostřednictvím:

- Ⓢ nácvičení jednotlivých druhů dopisů
- Ⓢ práci s odbornými texty na internetu
- Ⓢ emailové komunikace mezi sebou či s vyučujícím

Žáci se zdokonalí v orientaci v cizojazyčných informacích a porozumění textům obecným i odborným prostřednictvím:

- Ⓢ práce se slovníky
- Ⓢ práce s internetem
- Ⓢ práce s časopisem
- Ⓢ práce s odborně zaměřenými cizojazyčnými učebnicemi

Odborné kompetence:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ komunikuje na obecné a částečně odborné rovině, s tím souvisí znalost odchylek a různých jazykových vrstev
- Ⓢ vyjádří vlastní názor
- Ⓢ diskutuje v cizím jazyce
- Ⓢ zpracuje vlastní souvislý ústní nebo písemný projev
- Ⓢ vyhledá informace, orientuje se v nich a efektivně je zpracovává
- Ⓢ pracuje se slovníky, příručkami, médii
- Ⓢ rozumí textům obecným i částečně odborným
- Ⓢ písemně komunikuje v osobní i formální rovině



Druhý cizí jazyk - Německý jazyk – 1. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák <ol style="list-style-type: none">1. rozumí projevům ústním i psaným2. sestaví příběh podle daného zadání3. umí sestavit věty, otázku a odpověď na ni4. dokáže představit sebe i ostatní osoby, vyprávět o svých plánech5. rozpozná situace pro použití členů a používá zájmena6. umí nahradit podstatná jména osobními zájmeny7. umí počítat, vytvořit a použít číslovky8. rozpozná kladné a záporné hodnocení9. dokáže vyjádřit příkazy a zákazy10. vytvořit a použít 4. pád 11. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata12. vyslovuje srozumitelně co nejbliže13. ovládá danou slovní zásobu14. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma 15. orientuje se v zásadách zdravé výživy16. zdůvodní význam zdravého životního stylu 17. vyjádří vlastní názor18. umí popisovat, pojmenovat a vyprávět19. dokáže získávat a sdělovat	I. Gramatika <ol style="list-style-type: none">a) Přítomný čas pravidelných, pomocných, modálních a některých nepravidelných slovesb) tvoření vět a otázek, slovosledc) člen určitý a neurčitý, rod podstatných jmen, číslo jednotné a množné, přivlastňovací zájmenad) osobní zájmena e) použití číslovekf) vyjádření záporug) způsob rozkazovacíh) 4. pád II. Slovní zásoba <ol style="list-style-type: none">a) nácvik obecné slovní zásoby z oblasti osobního a společenského života (rodina), každodenního života (jídlo, stravování) a světa kolem nás (lidé, problémy, prosba) III. Zdravý životní styl a péče o zdraví <ol style="list-style-type: none">a) výživa a stravovací návykyb) činitele ovlivňující zdravíc) životní styl IV. Ústní interakce <ol style="list-style-type: none">a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích



<p>informace (řízený rozhovor)</p> <p>20. připravit a vést interview, anketu</p> <p>21. podle zadání samostatně sestaví vlastní krátký text</p> <p>22. při sestavování textu dokáže používat slovník</p> <p>23. písemně sdělí základní informace o sobě</p>	<p>V. Písemný projev</p> <p>a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (vyplnění dotazníku, inzerát)</p> <p>b) nácvik práce se slovníkem</p>
---	---

Druhý cizí jazyk - Německý jazyk – 2. ročník

Hodinová dotace: 3 hodiny týdně

Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. používá slovesa modální, nepravidelná, pravidelná a pomocná a umí je časovat2. zvládá časování sloves s odlučitelnou předponou a jejich postavení ve větě3. skloňuje podstatné jméno ve 3. p.4. používá zájmena v 1., 3. a 4. p.5. používá a ovládá předložky se 3. a 4. p.6. umí vytvořit a použít číslovky řadové7. umí vytvořit čas minulý a dokáže ho použít 8. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata9. vyslovuje srozumitelně co nejbližší10. ovládá danou slovní zásobu	<p>I. Gramatika</p> <ol style="list-style-type: none">a) opakování a prohlubování učiva o přítomném čase pravidelných, modálních, pomocných a nepravidelných slovesb) nácvik sloves s odlučitelnými a neodlučitelnými předponamic) skloňování podstatných jmen ve 3. p.d) prohloubení učiva o osobních a přivlastňovacích zájmenech a doplnění 3. p.e) použití předložek se 3. a 4. p.f) číslovky řadovég) minulý čas (perfektum sloves pravidelných, nepravidelných a pomocných)h) préteritum sloves pomocných <p>II. Slovní zásoba</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik obecné slovní zásoby z oblasti osobního a společenského života (volný čas, průběh dne)b) každodenní život (jídlo a potravinářské zboží, prodej a služby, obchody, nakupování zboží,



<p>11. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma</p> <p>12. aktivně používá danou slovní zásobu a dále ji rozšiřuje</p> <p>13. posoudí vliv okolí na své zdraví</p> <p>14. uplatňuje naučené modelové situace k řešení stresových a konfliktních situací</p> <p>15. popíše cestu, ptá se na cestu</p> <p>16. vypráví, co se nalézá ve městě</p> <p>17. vede řízený rozhovor s argumentací</p> <p>18. formuluje nabídku, přijímá a odmítá nabídku</p> <p>19. popisuje činnost týkající se volného času</p> <p>20. pojmenuje činnosti v každodenním životě</p> <p>21. vypráví o svém dnu a dnu jiných osob</p> <p>22. vypráví o svých zájmech a zájmech jiných</p> <p>23. podle zadání samostatně sestaví krátký text</p> <p>24. podle zadání sestaví delší písemný projev</p> <p>25. samostatně používá slovník</p>	<p>životní styl, člověk)</p> <p>c) svět kolem nás (město, instituce, škola, třída)</p> <p>III. Péče o zdraví</p> <p>a) rozvoj osobnosti</p> <p>b) sociální dovednosti</p> <p>c) rizikové faktory poškozující zdraví</p> <p>IV. Ústní interakce</p> <p>a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích</p> <p>V. Písemný projev</p> <p>a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (email, vzkaz, pozvánka)</p> <p>b) nácvik delšího písemného projevu (soukromý dopis)</p> <p>c) nácvik práce se slovníkem</p>
---	---

Druhý cizí jazyk - Německý jazyk – 3. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <p>1. umí se vyjádřit v časových rovinách (přítomný a minulý čas)</p> <p>2. používá minulý čas</p> <p>3. vypráví o minulých událostech</p> <p>4. vyjádří poslušnost události</p>	<p>I. Gramatika</p> <p>a) prohloubení učiva časování sloves v čase přítomném</p> <p>b) rozšíření učiva - nácvik tvoření minulých časů – perfektem a préteritem</p>



<ol style="list-style-type: none">5. rozumí projevům ústním i psaným v daných slovesných časech, dokáže jednotlivé časy identifikovat a zařadit6. samostatně vyjádří dané časové roviny7. sestaví příběh nebo vypravování podle daného zadání (i v minulém čase)8. používá různá příslovečná určení9. používá zvrtné zájmeno ve 3. a 4. p.10. formuluje návrhy s použitím vět podřadných a souřadných11. dokáže skloňovat přídavná jména v přívlastku12. chápe tvoření souvětí podřadného a souřadného	<ol style="list-style-type: none">c) příslovečná určení času a místa, časové předložkyd) časování zvrtných slovese) nácvik souvětí podřadného a souřadnéhof) skloňování a stupňování přídavných jmen
<ol style="list-style-type: none">13. má základní znalosti o funkci a stavbě lidského těla	<p>II. Péče o zdraví</p> <ol style="list-style-type: none">a) pohybové aktivity
<ol style="list-style-type: none">14. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata15. vyslovuje srozumitelně co nejbližše16. používá danou slovní zásobu17. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma18. aktivně používá danou slovní zásobu a dále ji rozšiřuj	<p>III. Slovní zásoba</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik obecné slovní zásoby z oblasti každodenní život (postizení ve škole, zdraví, hygiena, onemocnění, léčba)b) osobní a společenský život (sport, sportovní disciplíny, známí autoři, lidé z oblasti kultury, člověk, životní styl)c) svět kolem nás (cestování, dopravní prostředky, turistické informace, stát, společnost, světové události)
<ol style="list-style-type: none">19. odmítne a uvede důvod odmítnutí20. vypráví o životě svém a jiných osob21. podává informace o problémech a navrhuje jejich řešení22. popíše situaci vyobrazenou na obrázku23. popíše jakému způsobu a formě trávení prázdnin dává	<p>IV. Ústní interakce</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích



<p>přednost</p> <p>24. povídá si na téma počasí</p> <p>25. procvičí si formu řízeného rozhovoru a diskuse</p> <p>26. podle zadání samostatně sestaví krátký text</p> <p>27. podle zadání sestaví delší písemný projev</p> <p>28. samostatně používá slovník</p>	<p>V. Písemný projev</p> <p>a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (dopisy, vzkazy, oznámení, inzerát, poznámka), e-mail</p> <p>b) nácvik delšího písemného projevu (příběh, životopis)</p> <p>c) nácvik práce se slovníkem</p>
---	--

Druhý cizí jazyk - Německý jazyk – 4. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny/týdně
Celková dotace – 90 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. umí se vyjádřit ve všech časových rovinách2. rozumí a dokáže vyjádřit plány3. umí vytvořit čas minulý, přítomný, dokáže časy použít4. chápe časovou souslednost5. dokáže tvořit a používat konjunktiv II6. používá a vytvoří vedlejší věty (účelové, časové)7. vypráví o sobě a jiných lidech pomocí vedlejších vět s časovými spojkami8. umí převést otázku přímou na nepřímou9. vytvoří nepřímou otázku10. rozumí, čte s porozuměním přiměřený text zaměřený na daná témata11. vyslovuje srozumitelně co nejbliže12. ovládá danou slovní zásobu13. zpracuje a pronese připravený monolog či dialog na dané téma	<p>I. Gramatika</p> <ol style="list-style-type: none">a) prohloubení učiva slovesných časů – přítomný čas, minulé časyb) prohloubení učiva tvoření a použití préteritac) sloveso werdend) nácvik vedlejších vět se spojkou dass a damit a jejich kráceníe) nácvik vedlejších vět časovýchf) tvoření nepřímé otázkyg) konjunktiv II <p>II. Slovní zásoba</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik, prohloubení a rozšíření obecné slovní zásoby z oblasti každodenního života (vzhled, vlastnosti, škola, životní styl)b) osobní a společenský život (zaměstnání, pracovní trh, nezaměstnanost, hledání práce, člověk a jeho plány, navazování kontaktů)c) svět kolem nás (cestování, zprávy, německy mluvící země) <p>III. Zdravý životní styl – péče o zdraví</p>



<p>14. popíše, jak faktory životního prostředí ovlivňují zdraví lidí</p> <p>15. zdůvodní význam zdravého životního stylu</p> <p>16. diskutuje o správných stravovacích návycích</p> <p>17. aktivně používá danou slovní zásobu a dále ji rozšiřuje</p> <p>18. popíše obrázek či fotografii</p> <p>19. vyjádří své plány, rozhodnutí</p> <p>20. vyjádří a obhájí vlastní názor</p> <p>21. vypráví o svých zážitcích</p> <p>22. vyjádří představu o své budoucnosti</p> <p>23. vypráví o svých zájmech a zájmech jiných osob</p> <p>24. podle zadání samostatně sestaví krátký neformální text</p> <p>25. podle zadání samostatně sestaví krátký formální text</p> <p>26. podle zadání sestaví delší písemný projev, ve kterém vyjádří a obhájí svůj názor</p> <p>27. samostatně používá slovník</p>	<p>a) životní prostředí</p> <p>b) životní styl</p> <p>c) výživa a stravovací návyky</p> <p>IV. Ústní interakce</p> <p>a) nácvik ústní interakce v různých sociálních situacích</p> <p>V. Písemný projev</p> <p>a) nácvik krátkého písemného projevu obecně i odborně zaměřeného (dopisy, formulář, oznámení, inzerát, anketa)</p> <p>b) nácvik delšího písemného projevu (vypravování, životopis, formální dopis)</p> <p>c) nácvik práce se slovníkem</p>
--	---



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

A1

A2

B1

B2

C1

C2

	A1	A2	B1	B2	C1	C2
Poslech	Rozumím známým slovům a zcela základním frázím týkajícím se mé osoby, mé rodiny a bezprostředního konkrétního okolí, pokud lidé hovoří pomalu a zřetelně.	Rozumím frázím a nejběžnější slovní zásobě vztahující se k oblasti, které se mě bezprostředně týkají (např. základní informace o mně a mé rodině, o nakupování, místopisu, zaměstnání). Dokážu pochopit smysl krátkých jasných jednoduchých zpráv a hlášení.	Rozumím hlavním myšlenkám vysloveným spisovným jazykem o běžných tématech, se kterými se setkávám v práci, ve škole, ve volném čase, atd. Rozumím smyslu mnoha rozhlasových a televizních programů týkajících se současných událostí nebo témat souvisejících s oblastmi mého osobního či pracovního zájmu, pokud jsou vysloveny poměrně pomalu a zřetelně.	Rozumím delším promluvám a přednáškám a dokážu sledovat i složitou výměnu názorů, pokud téma dostatečně znám. Rozumím většině televizních zpráv a programů týkajících se aktuálních témat. Rozumím většině filmů ve spisovném jazyce.	Rozumím delším promluvám, i když nemají jasnou stavbu a vztahy jsou vyjádřeny pouze v náznamech. Bez větší námahy rozumím televizním programům a filmům.	Bez potíží rozumím jakémukoli druhu mluveného projevu, živého či vysílaného. Pokud mám trochu času zvyknout si na specifické rysy výslovnosti roditelého mluvčího, nemám potíže porozumět mu ani tehdy, mluví-li rychle.
Čtení	Rozumím známým jménům, slovům a velmi jednoduchým větám, například na vývěskách, plakátech nebo v katalogích.	Umím číst krátké jednoduché texty. Umím vyhledat konkrétní předvidatelné informace v jednoduchých každodenních materiálech, např. v inzerátech, prospektech, jídelních lístcích a jízdních řádech. Rozumím krátkým jednoduchým osobním dopisům.	Rozumím textům, které obsahují slovní zásobu často užívanou v každodenním životě nebo které se vztahují k mé práci. Rozumím popisům událostí, pocitů a přání v osobních dopisech.	Rozumím článkům a zprávám zabývajícím se současnými problémy, v nichž autoři zauímají konkrétní postoje či stanoviska. Rozumím textům současné prózy.	Rozumím dlouhým složitým textům, a to jak faktografickým, tak beletristickým a jsem schopen/ schopna ocenit rozdíly v jejich stylu. Rozumím odborným článkům a delším technickým instrukcím, a to i tehdy, když se nevztahují k mému oboru.	Snadno čtu všechny formy písemného projevu, včetně abstraktních textů náročných svou stavbou i jazykem, jako jsou např. příručky, odborné články a krásná literatura.
Ústní interakce	Umím se jednoduchým způsobem domluvit, je-li můj partner ochoten zopakovat pomaleji svou výpověď nebo ji přeformulovat a pomoci mi formulovat, co se snažím říci. Umím klást jednoduché otázky a na podobné otázky odpovídat, pokud se týkají mých základních potřeb, nebo jde-li o věci, jež jsou mi důvěrně známé.	Umím komunikovat v jednoduchých běžných situacích vyžadujících jednoduchou přímou výměnu informací o známých tématech a činnostech. Zvládnou velmi krátkou společenskou konverzaci, i když obvykle nerozumím natolik, abych konverzaci sám/sama dokázal (a) udržet.	Umím si poradit s většinou situací, které mohou nastat při cestování v oblasti, kde se tímto jazykem mluvím. Dokážu se bez přípravy zapojit do hovoru o tématech, která jsou mi známá, o něž se zajímám nebo která se týkají každodenního života (např. rodiny, koníčků, práce, cestování a aktuálních událostí).	Dokážu se účastnit rozhovoru natolik plynule a spontánně, že mohu vést běžný rozhovor s roditelými mluvčími. Dokážu se aktivně zapojit do diskuse o známých tématech, vysvětlovat obhajovat své názory.	Umím se vyjadřovat plynule a pohotově bez příliš zjevného hledání výrazů. Umím používat jazyk pružně a efektivně pro společenské a pracovní účely. Umím přesně formulovat své myšlenky a názory a vhodně navazovat na příspěvky ostatních mluvčích.	Dokážu se zapojit do jakékoli konverzace nebo diskuse. Znám dobře idiomatické a hovorové výrazy. Umím se plynule vyjadřovat a přesně sdělovat jemnější významové odstíny. Narazím-li při vyjadřování na nějaký problém, dokážu svou výpověď přeformulovat tak hladce, že to ostatní ani nepostřehnou.
Samostatný ústní projev	Umím jednoduchými frázemi a větami popsat místo, kde žiji, a lidi, které znám.	Umím použít řadu frází a vět, abych jednoduchým způsobem popsal (a) vlastní rodinu a další lidi, životní podmínky, dosažené vzdělání a své současné nebo předchozí zaměstnání.	Umím jednoduchým způsobem spojit fráze, abych popsal (a) své zážitky a události, své sny, naděje a cíle. Umím stručně odůvodnit a vysvětlit své názory a plány. Umím vyprávět příběh nebo přiblížit obsah knihy nebo filmu a vylíčit své reakce.	Dokážu se srozumitelně a podrobně vyjadřovat k široké škále témat, která se vztahují k oblasti mého zájmu. Umím vysvětlit své stanovisko k aktuálním otázkám a uvést výhody a nevýhody různých řešení.	Umím jasně a podrobně popsat složitá témata, rozšiřovat je o témata vedlejší, rozvíjet konkrétní body a zakončit svou řeč vhodným závěrem.	Umím podat jasný plynulý popis nebo zdůvodnění stylem vhodným pro daný kontext a opírajícím se o efektivní logickou strukturu, která pomáhá posluchači všimnout si důležitých bodů a zapamatovat si je.



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

P S A N I	Písemný projev	Umím napsat stručný jednoduchý text na pohlednici, například pozdrav z dovolené. Umím vyplnit formuláře obsahující osobní údaje, například své jméno, státní příslušnost a adresu při přihlašování v hotelu.	Umím napsat krátké jednoduché poznámky a zprávy týkající se mých základních potřeb. Umím napsat velmi jednoduchý osobní dopis, například poděkování.	Umím napsat jednoduché souvislé texty na témata, která dobře znám nebo která mě osobně zajímají. Umím psát osobní dopisy popisující zážitky a dojmy.	Umím napsat srozumitelné podrobné texty na širokou škálu témat souvisejících s mými zájmy. Umím napsat pojednání nebo zprávy, předávat informace, obhajovat nebo vyvracet určitý názor. V dopise dovedu zdůraznit, čím jsou pro mě události a zážitky osobně důležité.	Umím se jasně vyjádřit, dobře uspořádat text a podrobně vysvětlit svá stanoviska. Umím psát podrobné dopisy, pojednání nebo zprávy o složitých tématech a zdůraznit to, co považuji za nejdůležitější. Umím zvolit styl textu podle toho, jakému typu čtenáře je určen.	Umím napsat jasný plynulý text vhodným stylem. Dokážu napsat složité dopisy, zprávy nebo články a vystavět text logicky tak, aby pomáhal čtenáři všimnout si důležitých bodů a zapamatovat si je. Umím psát resumé a recenze odborných nebo literárních prací.
-----------------------	----------------	--	--	--	--	---	--



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Základy společenských věd

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník	2 hodiny týdně
2. ročník	1 hodina týdně
3. ročník	1 hodina týdně
4. ročník	

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět základy společenských věd připravuje žáky k osvojení vědomostí a dovedností, považovaných za základní občanskou a společenskou výbavu člověka. Napomáhá spolu s dalšími všeobecnými předměty k dokončení občanské gramotnosti. Předmět vede k pochopení základních společenských, hospodářských, politických a kulturních aspektů současného života, nevyjímá ani psychologické, etické a právní kontexty mezilidských vztahů a pochopení individuality každé jednotlivé osobnosti. Předmět směřuje k demokratické diskuzi o aktuálních tématech, pomáhá v tvorbě postojů a hodnot moderního člověka, napomáhá pochopení odlišných kultur, na základě toho podporuje toleranci vůči minoritám. Předmět vede žáky ke kultivovanému projevu při běžné i profesní komunikaci a přispívá k právnímu vědomí žáků. Vychází z občanské výchovy základních škol, avšak převážně výchovný charakter předmětu občanská výchova se u předmětu základy společenských věd mění na charakter výrazněji naukový. Dostává se tedy na vyšší kvalitativní úroveň.

Obecný cíl předmětu:

Zařazení vyučovacího předmětu základy společenských věd ve školním vzdělávacím programu vyplývá z rámcově vzdělávacího programu, který školám stanovuje oblast společenskovedního vzdělávání.

Obecným cílem je připravit žáky na aktivní a odpovědný život v demokratické společnosti. Předmět základy společenských věd směřuje k pozitivnímu ovlivňování hodnotové orientace, k využívání nově získaných vědomostí a dovedností v současném praktickém životě žáků i v jejich budoucím životě profesním.

Výuka se výrazně podílí na intelektuálním a sociálním rozvoji osobnosti žáka/žákyně, vede k rozšíření komunikačních schopností, především schopnosti kultivovaně, pojmově a formálně správně formulovat své názory, tyto názory obhajovat věcnou argumentací a diskutovat s partnery. Rozvíjí schopnost získávat a kriticky hodnotit informace z různých zdrojů (verbální, ikonické i kombinované). Předmět ZSV přispívá ke komplexní přípravě na státní maturitní zkoušky.



Koncepce výuky významným způsobem přispívá k rozvoji funkční gramotnosti. Žáci v řízené diskusi porovnávají nově získané znalosti se svými osobními zkušenostmi z každodenního života. V hodinách i v domácí přípravě žáci pravidelně využívají tištěné informace, televizní zpravodajství i články a dokumenty elektronických médií. S pomocí vybraných textů a literatury postupně rozvíjejí čtenářskou gramotnost, především čtení s porozuměním. Práce s grafy, statistickými přehledy a tabulkami, procentními poměry pomáhá rozvíjet matematickou gramotnost. Oblasti ZSV se v řadě témat dotýkají vztahu člověka ke svému bezprostřednímu okolí, přírodě a životnímu prostředí jako celku. Jsou zdůrazňovány křehké vazby mezi lidskou kulturou a přírodou. Na konkrétních příkladech poznávají závažné důsledky lidských aktivit na životní prostředí, trvale udržitelný rozvoj a ochranu zdraví.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Dějepis
- Ⓢ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR
- Ⓢ Veřejná správa
- Ⓢ Právní nauka
- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Základy biologie a ekologie

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ práci s různými zdroji informací - internet, denní tisk, média, odborná literatura, výukové programy, exkurze a prohlídky významných objektů (Parlament ČR)
- Ⓢ ke kritickému sledování a posuzování současného společenského, politického, kulturního a ekonomického života, k hledání vzájemných souvislostí mezi sledovanými jevy
- Ⓢ dovednosti plynule a s porozuměním informovat o významných aktuálních událostech
- Ⓢ aplikaci obecných poznatků na konkrétní situace z jejich života i dění ve společnosti
- Ⓢ porozumění základních principů demokratického uspořádání státu a k jejich obhajobě při porovnání s nedemokratickými režimy
- Ⓢ dovednosti reprodukovat získané poznatky z psychologie, sociologie, politologie, ekonomie, práva a oblasti mezinárodních vztahů
- Ⓢ prohloubení vědomostí, dovedností a návyků o zdravém způsobu života, riziku sociálně patologických jevů
- Ⓢ k využití získaných poznatků v praktickém životě

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ jako aktivní občané kriticky sledovali dění ve společnosti a prakticky se zapojovali do jeho pozitivního ovlivňování
- Ⓢ uvědomovali si vlastní identitu, obhajovali své názory a nenechali se manipulovat
- Ⓢ si žáci uvědomovali svou vlastní přímou odpovědnost za současný a hlavně budoucí stav společnosti
- Ⓢ byli slušnými a uvědomělými občany, chránícími základní demokratické principy země
- Ⓢ uznávali, že základní hodnotou je život a proto je třeba jej chránit
- Ⓢ si vážili hodnot lidské práce, jednali hospodárně, neničili soukromý ani kolektivní majetek, ale naopak o něj pečovali jako dobří hospodáři
- Ⓢ jednali na základě správné hodnotové orientace



- Ⓢ znali svá práva a povinnosti
- Ⓢ měli zájem klást si ve svém životě praktické otázky filosofického a etického charakteru a hledali na ně odpovědi, aby přemýšleli o základním smyslu jejich života

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ práce s interaktivní tabulí
- Ⓢ řízená otevřená diskuze
- Ⓢ popis
- Ⓢ vyhledávání a práce informacemi z různých zdrojů (internet, multimedia, mapy, exkurze, výukové programy, besedy a přednášky)
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ odvozování obecných závěrů z konkrétních situací

Fixační metody:

- Ⓢ verbální opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování
- Ⓢ aplikace poznatků z probraných témat na konkrétní jevy

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – zkoušení dílčí
- Ⓢ referáty, seminární práce, příp. prezentace
- Ⓢ vypracování domácích a problémových úkolů, samostatných a skupinových prací

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný



- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ plynulý ústní projev
- Ⓢ porozumění podstaty, vazeb a souvislostí, argumentaci
- Ⓢ výsledky dílčích testů, samostatných prací a seminárních prací
- Ⓢ aktivní přístup

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu základy společenských věd (ZSV) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓢ měli pozitivní vztah k učení a vzdělávání, zohlednit při hodnocení aktivní přístup k probíranému učivu a zájem o rozšiřující poznatky, samostudium
- Ⓢ uplatňovali různé techniky práce s textem, jako jsou prezentace, aktuální zpravodajství, přednášky, referáty, rozборы článků z tisku a dokumentů (Ústava ČR)
- Ⓢ uměli vyhledávat a zpracovávat informace, rozpoznávali v nich podstatná, nepodstatná příp. i manipulativní sdělení (práce s více zdroji, porovnání a vybírání podstatných a fakticky správných informací)
- Ⓢ využívali k učení různé informační zdroje včetně praktických zkušeností svých i druhých lidí (médiá, tisk, internet, odborná literatura, přednášky, aktiv studio, umělecké dílo...)
- Ⓢ aplikovali při pracovních aktivitách a učení informací a poznatků příbuzných vědeckých disciplín (základy biologie a ekologie, ekonomika, veřejná správa, dějepis, dějiny kultury...)
- Ⓢ s porozuměním poslouchali mluvený projev a pořizovali si samostatně zápis, kontrolu úrovně zápisu prováděli samostatně sdílením e-learningu



Občanské kompetence a kulturní povědomí

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓜ jednali odpovědně, samostatně a iniciativně v zájmu svém i veřejném (využívali konkrétních příkladů z dějin i současného života, demokratických postupů)
- Ⓜ dodržovali zákony, respektovali práva, osobnost i kulturní specifiku druhých
- Ⓜ aktivně vystupovali proti intoleranci, nesnášenlivosti, projevům xenofobie, diskriminace (při aktualitách se soustředili na projevy extremismu v regionu, využívat multinárodního složení ve třídách k diskusi o různých kulturách, vysvětlovat historické souvislosti extrémních ideologií, dokazovat na konkrétních příkladech nehumánnost extrémních ideologií, využívat přednášky zaměřené na sociální patologie a další škodlivé jevy ve společnosti)
- Ⓜ prostřednictvím médií aktuálně sledovali informace z domácí i zahraniční politiky, ekonomiky a společenského života
- Ⓜ jednali v souladu s morálními principy a zásadami společenského chování (zásady slušnosti a společenského chování, tolerance, vedení diskuze, přijímání názorů druhých)
- Ⓜ přispívali k uplatňování hodnot demokracie (uvádět konkrétní příklady demokratických i nedemokratických postupů v ČR i v zahraničí, aplikovat demokratické principy a procedury na záležitosti třídy, exkurze do Poslanecké sněmovny příp. Senátu ČR)
- Ⓜ na základě znalostí historickým skutečností uznávali tradice a hodnoty svého národa, chápali jeho minulost i současnost

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓜ spolupracovali při řešení úkolů díky zařazování do skupin (pracovních týmů)
- Ⓜ zvládali rozdělení úkolů ve skupině dle individuálních schopností členů skupiny, odpovědnost za splnění přidělené části úkolu
- Ⓜ zařazovali do výuky problémové úkoly, vyžadující volbu vhodných prostředků a způsobů řešení
- Ⓜ uplatňovali při řešení problémových úkolů různé myšlenkové operace (zobecnění, odvozování, aplikace ...)
- Ⓜ využívali vždy dostatečné množství zdrojů k ověření výsledku, event. informace (nevycházet z ojedinelého názoru či tvrzení)
- Ⓜ navrhovali varianty řešení a na základě získaných poznatků je vhodnou argumentací obhajovali



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu základy společenských věd (ZSV) jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti

Vyučovací předmět ZSV významným způsobem přispívá k občanské gramotnosti žáků vytvořením všeobecného občanského rozhledu, vede k osvojení takových modelů jednání, které jsou podmínkou pro utváření osobní odpovědnosti budoucích aktivních občanů demokratického státu.

- Ⓜ Žáci jsou v řízené diskuzi vedeni ke kritické toleranci, zejména při kontaktu s minoritními skupinami společnosti
- Ⓜ výuka je směřována tak, aby žáci byli schopni odolávat myšlenkové manipulaci a na základě poznatků si dokázali utvořit či upřesnit vlastní názor
- Ⓜ žáci si utvářejí hodnotový systém, potřebný k fungování demokratických principů
- Ⓜ jsou vedeni k tomu, aby kulturně a asertivně dovedli jednat s lidmi, aby při jednání dokázali prosadit své oprávněné zájmy a zároveň nepotlačovali práva druhých (zařazovány praktické ukázky asertivního chování, ukázky společenských i neetických způsobů komunikace a chování)
- Ⓜ ve vhodných situacích jsou ochotni hledat kompromisní řešení
- Ⓜ žáci jsou ochotni se angažovat pro veřejný zájem a ve prospěch potřebných v ČR i v jiných zemích, chápou to jako svou občanskou povinnost (nadační činnost, prodej srdíček, adopce na dálku,)
- Ⓜ váží si materiálních a duchovních hodnot, dobrého životního prostředí a snaží se jej chránit a zachovat pro budoucí generace – účast v projektech environmentální povahy

Člověk a životní prostředí

Předmět základy společenských věd se v průřezovém tématu člověk a životní prostředí podílí na zvyšování gramotnosti pro udržitelnost rozvoje společnosti, využívá i poznatků a informací získaných ve vyučovacím předmětu základy biologie a ekologie.

- Ⓜ žáci jsou při výuce vedeni k zodpovědnému a hospodárnému přístupu k hodnotám (separace odpadu ve škole a její význam), k vztahu ke svému bezprostřednímu okolí (přezouvání, pořádek ve třídě, ve škole, v okolí školy) a k životnímu prostředí obecně
- Ⓜ jsou směřováni ke kritickému sledování společenských skutečností, k odolnosti před manipulací ze strany médií, reklamy (řízená diskuze otevřená názorům druhé strany)
- Ⓜ žáci jsou vedeni k aktivnímu a zdravému způsobu života, k odmítání sociálně patologických jevů, uplatňují se při tom metody přednášek sociální prevence, využití výukových programů (Řekni drogám ne), exkurze v NVÚ Bělušice, besedy a řízená diskuze, četba úryvků z literatury (My děti ze stanice Zoo, Memento...)
- Ⓜ na konkrétních příkladech z médií i z vlastní zkušenosti (pobyť na výletech a kurzech školy) si uvědomují bolestné důsledky globálních problémů planety včetně problémů vztahu lidské kultury a přírody, zamýšlejí se nad řešeními (navrhují konkrétní opatření k zlepšení prostředí doma i ve škole)



ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu

- Ⓢ využívá základní informační zdroje, kriticky je zkoumat a ověřovat, vybírat z nich podstatné informace
- Ⓢ orientuje se na trhu práce, zvládá sestavení obecného i strukturovaného životopisu
- Ⓢ je zvyklý na týmovou práci ve prospěch pracovního kolektivu (zařazování skupinových či týmových prací)
- Ⓢ dokáže efektivně hospodařit se svými finančními prostředky
- Ⓢ na základě získaných vědomostí a dovedností ovládá správné a účinné způsoby verbální i neverbální komunikace
- Ⓢ používá zásady společenského chování, díky tomu je připraven vhodným způsobem reprezentovat svou firmu a spoluvytvářet její image na veřejnosti
- Ⓢ ovládá etický kodex ve vztahu k zaměstnavateli, firmě, práci (účast při prezentačních akcích „Vzdělávání, Sokrates...“)
- Ⓢ projevuje zájem o ekonomické, politické, kulturní a společenské dění a prokazuje v těchto oblastech základní přehled a pochopení souvislostí

Základy společenských věd - 1. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. získá přehled o předmětu, metodách práce, způsobech hodnocení2. porozumí vědomí jako nutnému počátku lidského poznání, definuje lidskou psychiku, na příkladu změněných stavů vědomí vysvětlí význam vědomí pro orientaci ve světě, popíše teorii nevědomí Sigmunda Freuda3. vymezí poznávací psych. procesy, popíše proces vnímání, odliší počitky a vjemy, vysvětlí podprahové vnímání4. vymezí psych. stavy, popíše úlohu pozornosti a dalších faktorů při vnímání, rozliší druhy pozornosti, vysvětlí teorii tvarové psychologie a vnímání celku a částí	<p>Úvod do předmětu</p> <p>I. Poznání skutečnosti, Poznání a psychologie</p> <ol style="list-style-type: none">a) lidská psychika a její složky, lidské vědomí jako základ psychiky, nevědomí, Freud, změněný stav vědomíb) psychické procesy, vnímání, počitky, vjemy, vlivy v procesu vnímání, podprahové vnímáníc) faktory ovlivňující vnímání, psychické stavy, pozornost a její druhy, očekávání, emoce, situační kontext, vnímání celku, tvarová psychologied) paměť jako proces poznání, fáze procesu paměti, zapomínání, typy paměti, metody zapamatováníe) myšlení a řeč, formy myšlení, konvergentní a divergentní myšlení, myšlenkové operace, vztah myšlení a řeči



5. porozumí významu paměti, identifikuje typy paměti, fáze paměťového procesu, jmenuje faktory negativně ovlivňující paměť, ovládá metody pro lepší pamatování
6. vysvětlí funkci myšlení při poznávání, rozliší základní formy myšlení, odliší konvergentní a divergentní myšlení, vymezí souvislost myšlení a řeči a vybrané metody pro zlepšení myšlení
7. odliší filozofické a vědecké poznání, vymezí filozofii, její znaky a témata, charakterizuje údiv a neobvyklé zážitky při vzniku filozof. otázek, definuje podstatu vědeckého poznání, vysvětlí metodu indukce jako klíčovou metodu moderní vědy
8. charakterizuje odlišnosti vědeckého a mytického obrazu světa, zdůvodní význam svobody myšlení, popíše přínos osvícenství pro současnou vědu, vymezí hlavní znaky moderní vědy, uvede úspěchy vědy 19. století, na příkladech uvede zneužití vědec. poznatků
9. seznámí se s pohledem pozitivismu na vědu, chápe význam přírodních věd na pozitivní pohled, odliší přírodní a spol. vědy v metodách a předmětech, charakterizuje nejdůležitější spol. vědy
10. vysvětlí, proč patří poznání mezi hlavní otázky filozofie, určí, co může být subjektem a co objektem poznání, vymezí gnozeologii, vysvětlí pojem gnozeologický obrat, vysvětlí závěry myšlení Reného Descarta, definuje agnosticismus, definuje pozici skepse, odliší jednotlivé formy skepticizmu, seznámí se s otázkou poznání a víry ve středověké filozofii
11. vymezí postoje novověkého racionalismu a identifikuje stoupence, vymezí postoje

II. Věda, filozofie a poznání

- a) věda a filozofie, filozofie a její podstata, znaky filozofického poznání, věda a znaky vědeckého poznání, vědecká metoda, indukce
- b) historický vývoj evropské vědy, věda a mýtus, dogmatismus, osvícenství, moderní věda, vědecké úspěchy 19. a 20. století, teorie evoluce, zneužití vědy
- c) společenské vědy, pozitivismus a věda, rozdíl mezi přírodními a společenskými vědami, předmět spol. věd, hlavní disciplíny, objektivita poznání
- d) filozofie a poznání, hlavní filozofické disciplíny, gnozeologie, skepticizmus, agnosticizmus, poznání a víra ve středověké filozofii
- e) zdroje poznání a pravda jako téma filozofie, racionalismus, empirismus, senzualismus, pravda jako téma gnozeologie, teorie pravdy, pravda v postmoderní filozofii



empirizmu a identifikuje stoupence, seznámí se s pozicemi senzualizmu, vnímá pravdu jako ideální cíl poznání, identifikuje přístup pragmatismu a postmoderní filozofie

12. vysvětlí specifika masové komunikace, popíše hlavní druhy masmédií, orientuje se v historickém vývoji médií, odliší masové a nové média, charakterizuje hlavní funkce médií
13. odliší pojmy veřejnost-veřejné mínění, zhodnotí vliv médií na veřejné mínění, popíše rozdíl mezi mediálním a pravdivým obrazem skutečnosti, vysvětlí problém cenzury a propagandy, zná zásady aktivního publika

14. vymezení filozofickou antropologii jako hlavní disciplínu filozofie, vysvětlí koncepci pohledu na člověka v marxismu, iracionalismu a existencialismu
15. vymezení podstatu procesu antropogeneze, vysvětlí bio-sociální podstatu člověka, charakterizuje význam sociální adaptace pro vývoj člověka, orientuje se v histor. meznících antropogeneze
16. vymezení kulturu jako základní faktor lidského vývoje, odliší širší a užší vymezení pojmu kultura, porozumí významu kulturních vzorců a symbolů, odliší hmotnou a duchovní kulturu
17. vysvětlí obousměrný a časově proměnlivý vztah přírody a společnosti, popíše vzájemné ovlivnění společnosti a přírody, vysvětlí souvislost mezi moderním myšlením a ekologickou krizí současnosti, pozná projevy antropocentrismu, vysvětlí negativní důsledky
18. charakterizuje proces ontogeneze, posoudí vliv prostředí na vývoj jedince, vysvětlí vliv dědičnosti, rozpozná nebezpečí psychické deprivace

III. Média a náš pohled na svět

- a) média a jejich funkce, masová komunikace, masová média, historický vývoj masmédií, nová média
- b) vliv médií, veřejnost, veřejné mínění, bulvární a seriózní média, principy zpravodajství, cenzura, zásady aktivního publika

IV. Člověk a jeho vývoj Člověk, příroda a kultura

- a) člověk – nejtěžší otázka filozofie, filozofická antropologie, pojetí člověka ve filozofii marxismu, iracionalismu a v existencialismu
- b) člověk-přírodní a společenská bytost, antropogeneze, mezníky a faktory procesu, bio-sociální podstata člověka, soc. adaptace
- c) lidská kultura a její znaky, kulturní vzorce, hmotná a duchovní kultura, symboly



19. zdůvodní význam hygieny, zdravé výživy, uspokojování potřeb

20. zdůvodní význam učení pro ontogenezi, odliší základní druhy učení, orientuje se ve faktorech a podmínkách učení, aplikuje zásady efektivního učení, jmenuje negativní vlivy na učení

21. definuje proces socializace, jeho cíle, charakterizuje soc. role, určí své vlastní role, odliší primární a sekundární socializaci, pochopí význam rodiny pro zdárnou socializaci

22. charakterizuje periodizaci dle Erika Eriksona, popíše vývoj člověka a jeho aspekty, charakterizuje etapy včetně zvláštností a problémů, rozliší ontogenezi a fylogenezi

23. vysvětlí základní složky osobnosti, zhodnotí roli biologických a soc. faktorů, stručně vysvětlí teorii E. Kretschmera a problematiku neurotransmiterů, stručně charakterizuje pohledy behaviorismu, psychoanalýzy humanizmu a eklekticismu

24. vymezí temperament jako charakteristiku osobnosti, objasní typologii temperamentu, vymezí charakter jako vlastnost osobnosti a seznámí se s vybranými typologiemi charakteru

25. vysvětlí vliv emocí na psychiku, odliší nálady, afekt, vášně, nižší a vyšší emoce, identifikuje ve svém prožívání základní emoce, popíše vybrané odborné pohledy na problémy emocí

26. charakterizuje motivaci jako prvek osobnosti, klasifikuje lidské potřeby, seznámí se s klasifikací dle A. Maslowa, vymezí postoj jako naučenou dispozici, orientuje se v složkách postojů

V. Péče o zdraví

- a) životní prostředí a jeho složky, vztah přírody a společnosti, předmět sociobiologie, historie vztahu člověka k přírodě, vliv prostředí na zdraví člověka, ochrana ŽP antropocentrismus

VI. Člověk ve vývoji

- a) ontogeneze, vývoj jedince, biologický, psychický a sociální vývoj, vliv soc. prostředí, dědičnost, psych. deprivace, překážky zdravého vývoje
- b) učení a jeho role ve vývoji, druhy učení, sociální učení, podmínky učení, efektivní způsoby učení
- c) socializace a její cíle, sociální role, primární a sekundární socializace, hlavní činitelé, rodina
- d) etapy lidského života, periodizace podle E. H. Eriksona, puberta, adolescence

VII. Člověk jako individualita, Lidská osobnost

- a) Osobnost - její rysy a složky, psychologické teorie osobnosti – psychoanalýza, behaviorismus, human. psychologie, eklekticismus
- b) temperament a charakter, vliv na prožívání a chování člověka, typologie temperamentu, charakter, vlastnosti, stadia morálního vývoje dle Jeana Piageta
- c) emoce a jejich typy, vliv emocí, nižší a vyšší city, kulturní podmíněnost emocí
- d) motivace a postoje, lidské potřeby, hierarchie potřeb dle Maslowa, vědomá a nevědomá motivace, postoj a jeho složky
- e) schopnosti, nadání, talent, vlohy, role úsilí jedince pro rozvoj schopnosti, kreativita, inteligence



27. zdůrazní význam aktivity a úsilí pro rozvoj schopností, vysvětlí význam kreativity, charakterizuje inteligenci a její formy, posoudí vztah inteligence a kvality života
28. vysvětlí význam sebepoznání pro zdravý vývoj a zvládnutí NŽS, odliší zdravé a nezdravé sebepojetí, chápe a používá vybrané metody sebepoznání
29. vysvětlí podmínky vzniku stresu a jeho projevy, rozezná nejvýznamnější stresory, uvede způsoby jeho zvládnutí
30. zdůvodní význam psychohygieny pro kvalitní život, popíše hlavní zásady zdravého životního stylu, odůvodní vhodné trávení volného času
31. jmenuje relaxační techniky, vysvětlí vzájemnou podmíněnost fyzického a duševního zdraví
32. nastíní historický pohled na vztah fyzické a duševní složky člověka, vymezí činnost WHO
33. ocení hodnotu duševního zdraví, rozpozná skupiny faktorů ovlivňujících duševní zdraví, rozezná projevy psychických potíží, odliší hlavní kategorie duševních poruch
34. zdůvodní nebezpečnost sociopatologických jevů, charakterizuje základní typy drog, účinky a zdravotní rizika
35. vymezí kategorii soc. interakce, vyjmenuje její hlavní formy, chápe vliv soc. prostředí na lidské jednání, vymezí sociální jednání afektivní, habituální a racionální, navrhuje možnosti zlepšení mezilidské interakce
36. chápe pojem soc. instituce a zdůvodní jejich význam a roli ve společnosti, identifikuje druhy institucí, zdůvodní nutnost regulace společnosti a existenci sociální kontroly
37. charakterizuje morálku a právo jako prostředky soc. kontroly, odliší mravní a právní normu, posoudí souvislost lidské svobody a kontroly, uvede autonomní a

VIII. Duševní zdraví a rozvoj osobnosti (vzdělávání pro zdraví)

- a) sebepoznání, sebereflexe, význam sebepojetí, metody sebepoznání
- b) stres a jeho zdroje, krátkodobý a dlouhodobý stres, adaptace, dopady na zdraví
- c) duševní hygiena, její cíle, zásady, význam volného času, metody relaxace, zdravý životní styl
- d) zdraví jako pojem, význam péče o zdraví, vztah mezi fyzickým a duševním zdravím, WHO
- e) duševní zdraví a psychická normalita, faktory psychických poruch, frustrace a reakce na ni, formy duševních poruch
- f) sociální patologie, závislosti a toxikomanie

IX. Život mezi druhými, Jedinec a kolektiv

- a) sociální interakce a jednání, formální a neformální soc. interakce, sociální jednání
- b) sociální instituce a kontrola, soc. instituce a jejich funkce, sociální kontrola a význam pro existenci společnosti, formy kontroly
- c) prostředky sociální kontroly, morálka, právo, právní norma, lidské svobody, autonomní a heteronomní morálka, etika
- d) jedinec a kolektiv dnes, individualizace, proces individualizace, masová společnost, soukromí

X. Jak poznávám druhé a jak s nimi komunikuji

- a) sociální percepce a chyby v ní, její subjektivnost a výběrovost, faktory ovlivňující percepce
- b) stereotypy a předsudky, mediální stereotypy, zdroje a druhy předsudků, sexismus
- c) sociální komunikace, složky, typy komunikace, verbální, neverbální a symbolická komunikace



<p>heteronomní morálku, vymezení etiku jako disciplínu filozofie</p> <p>38. vymezení obsah procesů individualizace a individuace, jmenuje pozitivní a negativní důsledky procesu, vymezení masovou společnost, vysvětlí pojem masová společnost, docení hodnotu soukromí člověka</p> <p>39. vysvětlí složitost a subjektivní charakter procesu soc. percepce, rozezná roli prvního dojmu při poznávání, vyjmenuje hlavní druhy chyb při percepci</p> <p>40. dokáže existenci stereotypů v lidském poznání, posoudí roli médií při tvorbě stereotypů, chápe roli předsudků, odliší jednotlivé typy, vysvětlí projevy sexismu</p> <p>41. charakterizuje proces komunikace, vysvětlí její účel, identifikuje formy, odliší složky komunikace, vymezení verbální a neverbální komunikaci, rozpozná symbolickou komunikaci, zdůvodní její rostoucí význam</p> <p>42. vysvětlí, co charakterizuje efektivní komunikaci, vysvětlí zásady efektivní komunikace, odliší komunikační styly a posoudí vhodnost</p> <p>43. popíše cíle manipulace v komunikaci, zdůvodní její nebezpečí, rozpozná manipulaci v konkrétních situacích, identifikuje prostředky manipulace, rozliší formy komunikačních faulů</p> <p>44. aktuálně sleduje politický a spol. vývoj, aplikuje poznatky na konkrétní jevy</p>	<p>d) efektivní komunikace, zásady a komunikační styly</p> <p>e) manipulace v komunikaci, její cíle, podoby, fauly v komunikaci</p> <p>XI. Domácí a mezinárodní události</p>
--	---



Základy společenských věd – 2. ročník

Hodinová dotace: 1 hodina týdně

Celková dotace – 34 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. vysvětlí pojem společnost, charakterizuje sociologii, rozliší a užívá sociol. techniky, objasní pojem anomie a určí autora, jmenuje vybrané sociology, posuzuje společnost z pohledu statiky a dynamiky 2. popíše účel skupin pro spol. život, identifikuje typy soc. skupin, odliší formální a neformální skupiny, popíše rodinu a vysvětlí její roli, rozliší základní typy a funkce rodiny, charakterizuje manželství 3. popíše vliv skupin na jedince, identifikuje prostředky soc. kontroly, objasní vliv konformity, zdůvodní nebezpečí patologických vlivů skupin, aplikuje sociometrickou metodu na kolektiv, popíše hierarchii soc. skupiny, vysvětlí synergický efekt a dokáže jej aplikovat 4. rozliší dav, hnutí, agregát, popíše hlavní znaky soc. agregátu a organizace, vysvětlí projevy davu a kolektivního jednání, identifikuje subkulturu, popíše úlohu komunit 5. rozumí soc. nerovnosti, odliší nerovnost příležitostí a výsledků, definuje pojem soc. stratifikace, vysvětlí nejdůležitější teorie, popíše osy stratifikace a doplní příklady 6. popíše společnost jako celek z vrstev a tříd, odliší třídy a vrstvy, rozumí marxistické koncepci tříd a její kritice, vysvětlí teorii elit, vysvětlí spol. status jedince (připsaný i získaný), zdůvodní význam soc. mobility, popíše bariéry mobility společnosti 7. popíše strukturu souč. české společnosti v historickém kontextu a v porovnání s obdobím před rokem 1989, identifikuje důležité společenské problémy (stárnutí, re-produkce, migrace) 8. vysvětlí soc. změnu jako stálý proces, identifikuje změnu na mikro a makro	I. Složitá společnost a) Společnost a společenské útvary b) hodnocení, formy práce, společnost - téma sociologie, společenská podstata člověka, sociologie a její metody a techniky, anomie, statika a dynamika c) sociální skupiny, soc. útvary, formální a neformální skupiny, malé soc. skupiny, rodina, funkce rodiny, nukleární, úplná a neúplná rodina, manželství d) člověk jako součást skupiny, vztahy, role, normy chování, moc, autorita, legitimita, formy soc. kontroly, konformita, hierarchie skupin, synergický efekt, sociometrická metoda e) další soc. útvary, agregát, hnutí, dav, davové jednání, organizace, byrokracie, subkulturní a komunitní život, kolektivní jednání II. Struktura společnosti a) soc. stratifikace, nerovnost, její formy, ageismus, gender, rasismus, předsudky a stereotypy, stratifikační schémata, osy stratifikace b) sociální třídy a vrstvy, třídní boj, elity, sociální status a mobilita, prestiž profese a povolání, vertikální a horizontální mobilita, překážky soc. mobility c) současná česká společnost, její struktura, vrstvy a elity, struktura společnosti před rokem 1989 a po roce 1989 – srovnání, aktuální problémy společnosti III. Mění se společnost a) Sociální změna a moderní společnost b) podoba a funkce sociální změny, mikro-makro úroveň soc. změny, konstruktivní a destruktivní soc. změna, evoluce, revoluce, pokrok, marxistické pojetí dělnické revoluce, asimilace, adaptace, důsledky soc. změn c) sociální změna a sociologie, cyklická a lineární teorie vývoje, historické typy společností, sociologický popis soc. změn, změna jako odraz vnitř. krize systému d) tradiční a moderní společnost, chronologie,



- úrovni, odliší konstruktivní a destruktivní soc. změnu, rozliší evoluční a revoluční proces soc. změn, popíše asimilační a adaptační strategii na změnu, vysvětlí nezamýšlené důsledky soc. změn
9. odliší lineární a cyklické teorie vývoje, vysvětlí stručně teorii konce dějin a střetu civilizací, rozliší faktory soc. změn, popíše průběh změny jako důsledek krize systému
10. charakterizuje hlavní znaky tradiční společnosti, rozpozná proces modernizace a jeho vliv na soc. změny, jmenuje hlavní modernizační procesy, popíše změny v po-stavení jedince v moderní společnosti
11. jmenuje hlavní rysy nové společnosti v porovnání s tradiční a industriální společnostmi, objasní roli informací pro vzdělanost, zhodnotí roli terciálního sektoru, chápe globalizační projevy a jejich důsledky, uvede možnosti komunikace, osvětlí roli nadnárodních organizací, hodnotí nutnost spolupráce při řešení celosvětových krizí
12. určí motivy migrace, imigrace, emigrace, porozumí stěžejním pojmům multikulturní teorie, definuje základy multikulturalismu, rozlišuje pojmy národ, etnikum, rasa, vysvětlí vztah většiny a menšiny a asimilační, integrační a segregační teorie
13. zdůvodní základ netolerance v předsudcích a stereotypech, identifikuje projevy rasismu a xenofobie, popíše význam neznalosti při vzniku rasistických postojů, uvede pří-klady historických zkušeností, respektuje rozdíly mezi skupinami, kriticky hodnotí teorie rasismu a soc. darwinismu
14. vymezení pojmy politika, politická moc, politická činnost, boj o moc, vymezení účel po-litologie a její předmět, vymezení antické, středověké a moderní pojetí politiky
15. definuje stát a jeho znaky, podá základní teorie vzniku státu, chápe pojetí právního státu, vymezení funkce moderního státu, posoudí koncepce států blahobytu a minima
16. popíše historické i dnešní formy státu,

- proces modernizace a jeho vliv, urbanizace, průmyslová revoluce a demografické změny 18-19. stol., postavení člověka;
- e) postindustriální postmoderní společnost a její problémy, informační a konzumní společnost, hlavní problémy a výzvy souč. společnosti, globalizace, prognóza globálního vývoje, environmentální problémy;

IV. Multikulturní a multietnická společnost

- a) národ, etnikum a multikulturní společnost, proces migrace, imigrace, emigrace, národ jako jednotka, etnikum, rasa, minorita a majorita, asimilace, integrace, segregace;
- b) netolerance, xenofobie, rasismus, předsudky, stereotypy, xenofobní postoj a jednání, zdroje diskriminace, rasismus a genocida v dějinách, rasistické teorie, sociální darwinismus

V. Stát a demokracie

- a) Stát, státní moc a společnost
- b) politika a politologie, moc a politická činnost, antické, středověké a moderní pojetí, funkce politologie
- c) stát a jeho funkce, pojem stát, teorie vzniku státu, vztah stát-společnost, právní stát, funkce státu, pečovatelský a minimalistický stát
- d) formy státu, současné a historické formy, uspořádání státu, centralizovaný a decentralizovaný stát, republikánská forma a její znaky, koncept politického národa, etnická jednota, nacionalismus a jeho formy
- e) státní moc a její dělba, složky st. moci, dělba moci v historii, vertikální a horizontální dělba moci, parlamentarismus, typy demokratických režimů

VI. Demokracie

- a) vymezení, předpoklady a charakteristika demokracie, americká republikánská tradice, idea vlády lidu, přímá a nepřímá demokracie, zákonodárná iniciativa a referendum, volný a vázaný mandát
- b) demokracie a nedemokratické režimy, klasická a moderní demokracie, role médií, vztah demokracie a boje za lidská práva,



<p>odliší je podle vládnutí, srovnává státní uspořádání a uvede příklady, odliší centralizovaný a decentralizovaný stát, porozumí principu národního státu, rozliší multietnický a národní stát, vymezi nacionalismus jako ideologii;</p> <p>17. porozumí myšlence dělby moci, popíše rizika absence dělby moci, vymezi funkce složek st. moci, určí konkrétní aktéry, ob-jasní parlamentarismus a typy dem. režimů</p> <p>18. porozumí pojmu demokracie, vymezi základní principy moderní demokracie, zhodnotí její postavení ve světě, rozliší přímou a nepřímou demokracii, posoudí vhodnost volného a vázaného mandátu, vysvětlí koncept zákonodárné iniciativy a zhodnotí roli referenda</p> <p>19. osvětlí historické proměny demokracie a názorů na ni, zhodnotí roli médií, rozlišuje klasické a moderní pojetí demokracie, po-píše hlavní znaky nedemokratických režimů a vymezi totalitní a autoritářské režimy</p> <p>20. popíše hlavní problémy souč. demokracie, chápe úlohu zájmu jedince o politiku, po-píše vybrané koncepce v dějinách, rozliší její neliberální formy, seznámí se s teorií polyarchie, hodnotí klady a zápory přímé a nepřímé demokracie</p> <p>21. vysvětlí pojmy politická participace a politická pluralita, jmenuje formy participace, rozliší konvenční a nekonvenční politickou participaci, vysvětlí význam opozice, cha-rakterizuje občanskou společnost</p> <p>22. odůvodní význam ideologií jako součásti polit. života, identifikuje ideologii dle konkrétního textu, srovná přístup ideologií ke klíčovým tématům, popíše vybrané formy</p> <p>23. chápe polit. stranu jako politický subjekt, popíše mechanismus fungování stran, odliší historické a současné formy stranic-tví, aplikuje model levice-pravice, jmenuje varianty stranických systémů ve vybraných zemích</p> <p>24. chápe význam a hodnotu svobodných demokratických voleb jako výsledek boje za volební právo, odliší pasivní a aktivní</p>	<p>nedemokratické režimy dneška, totalita a autoritářský režim</p> <p>c) problémy demokracie 19. a 20. století, demokratický deficit a politická korupce, role elit v demokraciích, diskuse o demokracii, polyarchie, lidová demokracie (Dahl, Popper, Arendtová)</p> <p>VII. Politika a my</p> <p>a) Politický život ve státě</p> <p>b) politická participace, pluralita, cíle, podstata, význam principů, formy participace, význam opozice, občanská společnost</p> <p>c) politické ideologie, význam, funkce, jejich historické kořeny 18. a 19. sto-letí, přehled vybraných ideologií 20. a 21. století</p> <p>d) politické strany a jejich systém, geneze, základní funkce a účel stran, historické a současné formy, politické spektrum levice a pravice</p> <p>e) volby a volební chování, volební právo a jeho historie, aktivní a pasivní volební právo, znaky demokratických voleb, poměrný a většinový systém, volební chování</p> <p>f) politický život, média, extremismus, společenská role médií v demokracii, cenzura, vztah médií a polit. reality, politický extremismus, radikalismus, extremismus v ČR, symbolika, mládež</p> <p>VIII. Já jako občan českého státu</p> <p>a) Český stát a státnost, historické mezníky české státnosti, čechoslovakismus, 20. století, státní občanství</p> <p>b) právní základy českého státu, ústava, její vymezení, základní typy, rigidní, flexibilní, psané, nepsané, historie české ústavnosti, lidská práva a jejich zakotvení v právním systému</p> <p>c) zákonodárná a výkonná moc, charakteristika a vymezení, aktéři, náplň, dělba moci, vztah PS a Senátu, prezident, vláda ČR, ministerstva</p> <p>d) soudní moc, tvorba zákona, legislativní proces v ČR, soudce a jeho postavení, opravné prostředky, soustava soudů,</p>
--	---



<p>vol. právo, rozezná základní volební systémy, popíše základní teorii volebního chování, charakterizuje znaky dem. voleb</p> <p>25. zdůvodní roli médií jako kontrolního mechanismu v demokracii, kriticky posoudí obraz polit. reality podávaný médii, uvádí rizika plynoucí z politické cenzury, identifikuje polit. extrémismus, odliší levicový a pravicový extremismus, uvede hlavní znaky souč. extrémních hnutí</p> <p>26. popíše základní období historického vývoje české státnosti, vysvětlí ideu čechoslovakismu jako formu nacionalismu, charakterizuje pojetí českého státního občanství</p> <p>27. zdůvodní roli ústavy v politickém a právním systému, uvede konkrétní znaky státu dané Ústavou ČR, osvětlí koncept lidských práv, zná obsah LZPS, identifikuje hlavní aktéry ochrany LP v ČR, rozliší typy ústav</p> <p>28. orientuje se v dělbě st. moci, popíše klíčové instituce zákonodárné a výkonné moci v ČR, objasní vztah mezi komorami Parlamentu, charakterizuje složky exekutivy, vysvětlí základní typy vlád</p> <p>29. zhodnotí roli nezávislých soudů pro stát, popíše českou soudní soustavu, uvede požadavky na výkon pozice soudce, vysvětlí systém opravných prostředků, popíše průběh legislativního procesu, objasní postup v legislativní nouzi a aktéry procesu</p> <p>30. popíše český polit. systém, rozliší hlavní subjekty stranického spektra, zařadí je na ose levice, pravice, vyjmenuje typy voleb v ČR a doplní jejich voleb. systémy, popíše specifika voleb. chování v ČR</p> <p>31. vysvětlí motivy k ustavení samosprávy, objasní roli státní byrokracie v moderním státě, odliší státní správu od samosprávy, identifikuje vybrané orgány, orientuje se v struktuře samosprávy, jmenuje základní obecní a krajské orgány</p> <p>32. objasní základy rozvoje antické společnosti, vysvětlí společ. a politickou teorii Platóna a Aristotela, charakterizuje</p>	<p>zákonodárná iniciativa, legislativní nouze</p> <p>e) politický život v ČR, vývoj polit. spektra, základní aktéři, politický pluralismus, druhy voleb a systémy, podmínky voleb. práva v ČR, vol. chování v ČR</p> <p>f) státní správa a samospráva v ČR, funkce, členění, cíle, státní byrokracie, zákl. orgány státní správy, samospráva a její účel, struktura, obce, kraje jako základní instituce</p> <p>IX. Společnost a stát v dějinách myšlení Historické teorie společnosti a státu</p> <p>a) základní témata polit. filosofie, antická teorie společnosti, Platónova a Aristotelova filozofie, helénismus, křesťanství, středověký obraz světa, vztah církve a státní moci, obec boží, obec pozemská, trojí lid</p> <p>b) renesanční a novověká polit. filozofie, renesanční důraz na člověka a jedince, teorie spol. smlouvy, novověký koncept lidských práv a národního státu, zájmy veřejné – soukromé</p> <p>c) myšlení o moderní společnosti a státu, politický a ekonomický liberalismus, marxismus, utopický socialismus, střet demokracie a totalitarismu, ideologie a náboženství</p>
---	--



<p>helénistické období, objasní změny společnosti středo-věku, odliší obec boží a pozemskou, popíše vztah církve a státu a lineární teorii vývoje</p> <p>33. popíše proměnu polit. a spol. myšlení renesance a novověku, vysvětlí myšlenku spol. smlouvy, vysvětlí přínos osvícenství, vy-mezí pojetí lidské přirozenosti a lidských práv</p> <p>34. charakterizuje liberalismus, marxismus, utopický socialismus, popíše střet demokracie a totalitních režimů, vysvětlí pojetí otevřené a uzavřené společnosti, objasní podobnost náboženství a ideologií</p>	
---	--

Základy společenských věd – 3. ročník

Hodinová dotace: 1 hodina týdně

Celková dotace – 34 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">vysvětlí postavení občana v současné integrované společnosti, na příkladech prokáže provázanost současného světavymezí formy mezinárodní spolupráce a pomoci, užívá pojmy suverenity a ne-závislosti, aplikuje principy na současné situace integrovaných struktur, porovná vztah mezinárodního práva a práva ČR, osvětlí předmět diplomaciena konkrétních meznících zobecní základní prvky a projevy mezin. vztahů v období od 19. století do současnosti, při práci s mapou předvede orientaci v současných ohniscích napětí, stručně objasní zdroje napětí u vybraných lokalitvymezí cíle, objasní činnost a fungování OSN, charakterizuje podíl ČR na činnosti OSN, vyjasní úkoly RB OSN v boji za světový mír, charakterizuje činnost a účel odborných institucí OSNvysvětlí historické souvislosti vzniku NATO a objasní jeho činnost a funkci, orientuje se v úloze ČR v NATO, na	<p>Úvod do předmětu +</p> <p>I. ČR v mezinárodních vztazích</p> <ol style="list-style-type: none">Člověk – cizinec a historické změny jeho postavení, rostoucí provázanost současného světaModerní mezinárodní vztahy a jejich formy, mezinárodní vztahy jako vědecká disciplína, diplomacie – její účel a prostředkyHlavní rysy mezinárodních vztahů 19. a 20. století, mezinárodní vztahy na počátku 21. století, rizika a ohniska napětíVýznam mezinárodní spolupráce a pomoci, klíčové mezinárodní smlouvy, instituce a organizace OSN, NATO, MMF, OECD, jejich funkce a cílČR a svět, postavení ČR v současných mezinárodních vztazích, členství ČR v mezinárodních organizacích <p>II. Evropská integrace</p> <ol style="list-style-type: none">Evropské právo a jeho součásti, klíčové



<p>podkladu Charty OSN a mezinárodního práva vysvětlí principy kolektivní obrany</p> <p>6. uvede další mezinárodní organizace a popíše jejich charakter, hlavní cíle a činnost včetně zapojení ČR</p> <p>7. jmenuje součásti Evropského práva jako podklad pro integrovanou Evropu, charakterizuje nejvýznamnější instituce Evropského práva, vysvětlí účel implementace Evropského práva do práva národního a kriticky jej zhodnotí</p> <p>8. charakterizuje Evropský kontinent z hlediska kulturního a vymezí historický kontext sjednocování Evropy</p> <p>9. uvede příklady českých myslitelů a objasní jejich přínos k integraci, popíše českou úlohu v historii Evropy</p> <p>10. popíše složitost vzniku EU v historickém kontextu období po 2. sv. válce, jmenuje ideové architekty propojené Evropy, časově zařadí významné organizace - předchůdce EU a charakterizuje činnost</p> <p>11. objasní činnost hlavních orgánů EU, jejich význam a funkci, kriticky zhodnotí byrokratickou strukturu hlavních orgánů</p> <p>12. posoudí na konkrétních příkladech dopad členství v EU, vysvětlí kritéria přijetí, jmenuje nové uchazeče o členství, kriticky posoudí úlohu jednotlivých zemí</p> <p>13. jmenuje hlavní rezorty Evropské integrace, charakterizuje hlavní principy fungování, osvětlí symboliku EU</p> <p>14. na základě poznatků vede diskuzi o směřování EU, pozitivních a negativních důsledcích členství ve vztahu k národní suverenitě, o aktuálních potížích</p> <p>15. jmenuje obecná lidská práva a politické svobody, na základě znalostí a mediálních informací uvede konkrétní příklady totalitních a autoritářských systémů, kriticky hodnotí vztah státní moci k základním lidským právům, jmenuje a charakterizuje vybrané instituce hájící</p>	<p>instituce v procesu tvorby a výkonu evropského práva, vztah národního a evropského práva</p> <p>b) Kulturní a historická identita Evropy, různá historicko-geografická vymezení Evropy, Evropa dnes,</p> <p>c) České země a Evropa, historické proměny vztahu, významné mezníky</p> <p>d) Myšlenka evropské integrace v historických souvislostech, významné mezníky na cestě k EU – ESUO, EHS, ES, Maastrichtská smlouva</p> <p>e) Hlavní orgány a instituce EU</p> <p>f) Členství v EU – podmínky a současný stav, role jednotlivých zemí ve fungování EU</p> <p>g) Politické a bezpečnostní, sociální a ekonomické cíle evropské integrace</p> <p>h) Občanství EU, jeho konkrétní význam pro jedince, diskuze o EU, modely možného vývoje na podkladě současných problémů</p> <p>III. Problémový svět</p> <p>a) Lidská práva a jejich nedodržování v současném světě, Rada Evropy a její úloha, Mezinárodní soudní tribunál</p> <p>b) Specifické problémy západní civilizace, amerikanismus, konzumní společnost hojnosti a její rizika</p> <p>c) Globalizace jako přirozený proces současnosti, globální problémy světa, propojenost</p> <p>d) Celosvětové problémy a jedinec, význam a možnosti individuální aktivity, rozdílnost ideologií, náboženské a národnostní konflikty, rasismus, sociální konflikty</p> <p>e) Světový demografický vývoj, otázka přístupu ke vzdělání</p> <p>f) Environmentální problémy současnosti a jejich kořeny, klima a jeho ochrana,</p>
---	--



<p>ZLP</p> <p>16. vysvětlí rizika a příčiny globálních problémů současnosti se zaměřením na západní civilizaci, uvede jejich příčiny a důsledky</p> <p>17. popíše zdroje přirozeného globalizačního procesu, rozliší negativní a pozitivní přínos jevu, na příkladech demonstruje provázanost současného světa</p> <p>18. chápe vliv globalizačních procesů na průměrného jednotlivce v různých oblastech života – kultura, ideologie, náboženství, národnostní, sociální oblast</p> <p>19. uvědomuje si složitost a nerovnoměrnost s demografickými vývoji světové populace, sociální a kulturní polarizaci vyspělých a rozvojových států, uvede konkrétní příklady dopadů globalizace na občany ČR</p> <p>20. identifikuje zásady trvale udržitelného rozvoje v životě, chápe nutnost globálního řešení environmentální krize světa, uvědomí si nesamozřejmost přístupu velké části lidstva k základním zdrojům</p> <p>21. kriticky hodnotí terorismus jako globální hrozbu současného světa, vysvětlí jeho základní příčiny, objasní rizika jevu pro občany ČR</p> <p>22. hodnotí roli médií a komunikačních technologií v dnešním světě, diskutuje o využití a zneužití mediálních zdrojů při interpretaci globalizačních procesů a společenských jevů</p> <p>23. porozumí roli náboženství v životě a v současné moderní společnosti, vysvětlí institucionální význam církve pro rozvoj věrouky, identifikuje náboženské normy v kontrolních mechanismech společnosti</p> <p>24. popíše základní podoby náboženství a chápe jejich úlohu pro lidského jedince, charakterizuje religionistiku jako vědu, stručně hodnotí historickou úlohu náboženství ve vývoji Evropy, jmenuje hlavní světová náboženství</p> <p>25. charakterizuje křesťanství, jeho</p>	<p>přístup k vodě a potravinám, surovinová krize</p> <p>g) Terorismus – významná hrozba současného světa, extremismus, náboženská nesnášenlivost, soc. nerovnost</p> <p>h) Globalizace a média, vznik globální kultury, interpretace globalizačních procesů médií</p> <p>IV. Člověk za hranicemi každodennosti</p> <p>a) Společenská role náboženství, církev a náboženská hnutí jako soc. útvary, náboženské normy jako prostředek soc. kontroly, náboženství a moderní společnost, víra</p> <p>b) Náboženství a jeho role pro jedince, základní podoby náboženství, religionistika jako věda, náboženství v historickém vývoji Evropy, hlavní světová náboženství současnosti</p> <p>c) Křesťanství – charakteristika, tradice, postavení ve světě</p> <p>d) Judaismus, charakteristika, tradice, postavení, Islám, charakteristika, tradice, postavení</p> <p>e) Buddhismus, Hindu, charakteristika, tradice, postavení ve světě, další světová náboženství, nová náboženská hnutí, sekty – charakteristika a rizika</p> <p>f) Filozofická interpretace skutečnosti, hlavní filozofické disciplíny, teoretické a praktické, ontologie a kosmologie, ontologická diferenciac</p> <p>g) Interpretace skutečnosti v antické filozofii, atomismus, Pythagoras, Eleaté</p> <p>h) Koncepce Platonova a Aristotelova, helénismus a jeho filozofické školy</p> <p>i) Klíčové filozofické koncepce středověku, patristika, scholastika</p> <p>j) Novověké pojetí vnímání skutečnosti, ontologické koncepce racionalismu a empirismu</p> <p>k) Osvícenství, německý idealismus, pozitivizmus, iracionalismus, marxistická filozofie</p> <p>l) Fenomenologie, novopozitivizmus, kritický realizmus, strukturalizmus, postmoderna a současná filozofie</p>
---	--



- principy, hodnotí jeho tradici a postavení ve světě
26. charakterizuje judaismus a islám, jejich principy, hodnotí jejich tradici a postavení
 27. charakterizuje buddhismus, Hindu a další vybrané významné směry, jejich principy, zhodnotí tradice a postavení ve světě, rozliší církve a sekty
 28. identifikuje zrod filozofických otázek, rozliší předmět hlavních filozofických disciplín, blíže vymezení ontologii a kosmologii, rozliší ontologické směry
 29. vysvětlí, jaké otázky řeší filozofie
 30. popíše formy interpretace skutečnosti před Sokratovské filozofie, charakterizuje tři etapy antické filozofie včetně směrů
 31. porovná antický a středověký obraz světa, charakterizuje podstatu křesťanské filozofie, charakterizuje filozofii období patristiky a scholastiky
 32. vysvětlí změnu pohledu v období renesance, uvede hlavní představitele, charakterizuje vývoj novověké filozofie a myšlenky hlavních aktérů se zaměřením na empirismus a racionalismus
 33. charakterizuje hlavní filozofické směry 18. a 19. století a kriticky je hodnotí
 34. identifikuje charakteristické znaky vybraných filozofických směrů 20. století a současnosti



Učební osnova předmětu Dějepis

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník – 1 hodina týdně
2. ročník – 1 hodina týdně
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět seznamuje žáky se základními milníky dějin lidské civilizace od jejich počátků po současnost, s důležitými momenty v dějinách/žákyně, které přispěly k tomu, že dnešní společnost je tím, čím je. Kultivuje historické vědomí žáka/žákyně, především vědomí historické kontinuity se zaměřením na české národní dějiny. Snaží se nastínit historické místo naší země, především v kontextu evropských dějin. Tím, že předmět kultivuje historické vědomí žáka, učí jej hlouběji porozumět jejich současnosti, učí jej uvědomovat si vlastní identitu, kriticky myslet, nenechat se manipulovat a co nejvíce porozumět světu, v němž žijí.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem - oblastí společenskovední vzdělávání. Důraz klademe na přípravu pro praktický život a celoživotní vzdělávání, na vytváření historického vědomí žáků. Cílem je také rozvíjet občanské postoje, samostatnost myšlení a na základě poznání minulosti porozumět současnosti. Úkolem je také plnit integrující roli při začleňování mladého člověka do společnosti. Dále rozšiřuje čtenářskou gramotnost, vede žáky a žákyně ke schopnosti nalézt a porozumět informacím z psaného textu a správně je používat.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s předměty:

- Ⓢ Český jazyk a estetická výchova
- Ⓢ Základy společenských věd
- Ⓢ Informační technologie



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ schopnosti žáků orientovat se na časové ose minulost – přítomnost - budoucnost
- Ⓢ snaze pochopit zákonitostí dějinného vývoje
- Ⓢ osvojení historických a kulturních tradic našeho národa
- Ⓢ poznání osudu vlastní země v kontextu evropských a světových dějin
- Ⓢ práci se zdroji informací (odborná literatura, internet, multimediální prostředky...)

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ dokázali vymezit jednotlivá vývojová období lidské civilizace
- Ⓢ přistupovali kriticky k informacím, dokázali zkoumat věrohodnost informací, utvořili si vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat
- Ⓢ prezentovali vlastní názory a samostatně řešili problémy
- Ⓢ poznali přelomový charakter některých významných dějinných událostí pro život dnešního člověka
- Ⓢ osvojili si historické a kulturní tradice našeho národa
- Ⓢ utvářeli si všeobecný přehled o společensko-historickém vývoji lidské společnosti, který napomáhá k respektu a toleranci odlišných kulturních hodnot různých kulturních a jazykových komunit
- Ⓢ dokázali vnímat osud vlastní země v kontextu dějin světových

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad s použitím jak interaktivní tabule, tak klasické
- Ⓢ vyhledávání informací v učebnici
- Ⓢ vyhledávání informací na internetu a v jiných interaktivních materiálech
- Ⓢ přednes referátů zpracovaných samotnými žáky

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování zadaného tématu
- Ⓢ sledování tištěných i multimediálních materiálů

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ orientační ústní zkoušení
- Ⓢ prezentace referátů
- Ⓢ písemné vypracování referátů



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové hodnocení

- pisemné testy
- seminární práce
- pracovní listy
- ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- pisemné zpracování seminární práce
- plynulý ústní projev
- dílicí testy (pisemné i on-line)

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu dějepis (D) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

Ústní projev:

- přednes referátů na dané téma
- diskuze
- předvedení znalosti prostudované látky



Písemný projev:

- Ⓢ zpracování referátů
- Ⓢ předvedení znalosti probrané látky formou písemných nebo on-line testů

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Pro pochopení dějinného vývoje je nezbytné rozvíjení této kompetence, která zahrnuje:

- Ⓢ respektování tradic a kultury jednotlivých zemí v různých obdobích dějin civilizace, toho může být docíleno prostřednictvím filmů, hudby, obrazového materiálu, poznání dobových zvyklostí apod.
- Ⓢ schopnost vymezit rozdíly mezi jednotlivými zeměmi a důležitými úseky jejich historie
- Ⓢ výuka politické korektnosti

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu dějepis (D) je zařazeno tato průřezové téma:

Občan v demokratické společnosti

Žáci se naučí toleranci k jiným kulturám a zvyklostem prostřednictvím:

- Ⓢ diskuze
- Ⓢ hudby a jiných druhů umění
- Ⓢ získávání informací z různých multimediálních zdrojů

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů prostřednictvím:

- Ⓢ týmovou práci na projektech
- Ⓢ prezentací

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ komunikuje na obecné a částečně odborné úrovni
- Ⓢ vyjádří vlastní názor
- Ⓢ umí diskutovat o daném problému
- Ⓢ zpracovává vlastní souvislý ústní nebo písemný projev
- Ⓢ vyhledává informace, orientuje se v nich a efektivně je zpracovává
- Ⓢ pracuje s odbornou literaturou, příručkami, médii
- Ⓢ porozumí textům obecným i částečně odborným



Dějepis – 1. ročník
Hodinová dotace: 1 hodina týdně
Celkem 34 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. objasní smysl poznávání dějin a variabilitu jejich výkladu2. uvede příklady kulturního přínosu starověké civilizace3. popíše základní revoluční změny ve středověku a raném novověku4. na příkladu významných občanských revolucí vysvětlí boj za občanská a národní práva, vysvětlí vznik občanské společnosti5. objasní vznik novodobého českého národa a jeho úsilí o emancipaci v rámci habsburské monarchie6. popíše česko-německé vztahy7. charakterizuje proces modernizace společnosti8. popíše evropskou koloniální expanzi	<p>I. Člověk v dějinách</p> <ol style="list-style-type: none">a) poznávání dějin (způsoby výkladu dějin)b) pravěk a starověk (Řecko, Řím, střední Asie)c) středověk (křesťanství, arabský svět, Přemyslovci, Lucemburkové, husitství...)d) cesta k novověku (naše země za vlády Jagellonců, zámořské objevy, humanismus a renesance, evropská reformace, Habsburkové na českém trůnu, třicetiletá válka...) <p>II. Novověk – (18. – 19 století)</p> <ol style="list-style-type: none">a) velké občanské revoluce – americká a francouzská, revoluce 1848-49 v Evropě a českých zemíchb) společnost a národy – národní hnutí v Evropě a v českých zemích, česko-německé vztahy, postavení minorit, dualismus v habsburské monarchii, vznik národního státu v Německuc) modernizace společnosti – technická, průmyslová, komunikační revoluce, urbanizace, demografický vývoj, evropská koloniální expanze <p>III. Modernizovaná společnost a jedinec</p> <ol style="list-style-type: none">a) sociální struktura společnosti, postavení žen, sociální zákonodárství, vzdělání



Dějepis – 2. ročník
Hodinová dotace: 1 hodina týdně
Celková dotace – 34 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">vysvětlí rozdělení světa v důsledku koloniální expanze a rozpory mezi velmocemipopíše I. světovou válku a popíše její důsledkycharakterizuje I. československou republiku, objasní vývoj česko-německých vztahůvysvětlí projevy a důsledky hospodářské krizecharakterizuje fašismus a nacismus, srovná nacistický a komunistický totalitarismuspopíše mezinárodní vztahy mezi I. a II. světovou válkou, objasní dočasnou likvidaci ČSRobjasní cíle válčících stran ve II. světové válce, její charakter a její výsledky, popíše válečné zločinyobjasní poválečné uspořádání světapopíše projevy a důsledky studené válkycharakterizuje komunistický režim v Československu a jeho vývoj v souvislostech s celým komunistickým blokempopíše vývoj ve vyspělých demokraciích a vývoj evropské integracepopíše dekolonizaci a objasní problémy třetího světaorientuje se v historii svého oboru	<p>I. Novověk (20. století)</p> <ol style="list-style-type: none">vztahy mezi velmocemi – pokus o revizi rozdělení světa první světovou válkou, české země za I. světové války, první odboj, poválečné uspořádání světa a Evropy, vývoj v Ruskudemokracie a diktaturaČeskoslovensko v meziválečném období, autoritativní a totalitní režimy, nacismus v Německu a komunismus v Rusku a SSSR, velká hospodářská krize, mezinárodní vztahy ve 20. a 30. letech, růst napětí a cesta k válcedruhá světová válka, Československo za války, druhý odboj, válečné zločiny, důsledky válkysvět v blocích – poválečné uspořádání v Evropě a ve světě, poválečné Československo, studená válka, komunistická diktatura v Československu a její vývoj, demokratický svět, USA, sovětský blok, SSSRtřetí svět a dekolonizace, konec bipolarity Východ-Západ <p>II. Dějiny studovaného oboru</p>



Učební osnova předmětu MATEMATIKA

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník	3 hodiny týdně
2. ročník	2 hodiny týdně
3. ročník	3 hodiny týdně
4. ročník	3 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Opatření č. 5 – ministra školství, mládeže a tělovýchovy ze dne 21. prosince 2017, kterým se mění RVP oborů středního vzdělávání kategorie stupně M a L0, které jsou stanoveny v nařízení vlády č. 445/2016 Sb., ve znění nařízení vlády č. 71/2017 Sb.

Toto opatření nabývá účinnosti dnem 1. září 2018, počínaje prvním ročníkem vzdělávání.

Pojetí vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět matematika vybavuje žáka/ žákyni schopností orientovat se v přírodních, technických a ekonomických jevech, vnímat souvislosti mezi nimi a řešit úlohy z praxe.

Obecným cílem předmětu:

Předmět vychází z rámcového vzdělávacího programu matematické vzdělávání.

Cílem předmětu je rozvoj intelektuálních schopností žáků, především v jejich logickém myšlení, vytváření úsudků a schopnosti abstrakce.

Z hlediska matematické gramotnosti umožňuje přechod od kvalitativního ke kvantitativnímu pozorování buď přímo udáním číselné hodnoty, nebo určením vztahu vyjadřujícího závislost mezi veličinami.

Dále pak rozšiřuje čtenářskou gramotnost při řešení slovních úloh a úloh z praxe, vede žáky ke schopnosti nalézt informace a porozumět jim.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Statistika
- Ⓢ Základy přírodních věd
- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Účetnictví



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- ⊗ využívání matematických dovedností při řešení běžných situací vyžadujících efektivní způsoby výpočtů i uplatnění matematických poznatků.
- ⊗ aplikování matematických poznatků a postupů v odborné složce vzdělávání.
- ⊗ matematizování reálné situace a na základě práce s matematickým modelem vyhodnotit výsledek řešení s ohledem na realitu.
- ⊗ zkoumání a řešení problémů ze všech možných hledisek
- ⊗ diskutování o možnostech výsledků jejich řešení
- ⊗ uvedení kladů a záporů různých způsobů řešení.
- ⊗ používání všech možných zdrojů informací
- ⊗ uspořádání a vyhodnocení informací z hlediska uplatnění při řešení daného problému.
- ⊗ čtení s porozuměním matematického textu, grafů, diagramů, tabulek
- ⊗ přesnému matematickému vyjadřování

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ byli všestranně vzdělaní
- ⊗ uměli uplatňovat matematické poznatky ve své odborné činnosti, ale byli schopni se celoživotně zdokonalovat ve své profesi i mít schopnost měnit profesní zaměření.
- ⊗ měli důvěru ve vlastní schopnosti
- ⊗ byli precizní při práci a kontrola výsledků vlastní práce byla pro ně samozřejmostí.
- ⊗ naučili se hledat efektivní způsoby řešení problémů a využívat všech možných postupů při řešení vzniklých situací.

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- ⊗ výklad učitele a řízený dialog
- ⊗ popis reálných situací a možnosti uplatnění v praxi
- ⊗ vysvětlení jiných možností řešení s ohledem na jednoduchost a efektivitu postupu
- ⊗ vyhledávání informací v učebnici, tabulkách,
- ⊗ podle možností využití internetu, dataprojektoru, interaktivní tabule

Fixační metody:

- ⊗ ústní opakování teorie s použitím textu, nebo bez něho
- ⊗ samostatné opakování na vhodně zvolených domácích úlohách
- ⊗ prezentace výsledků školní individuální nebo skupinové práce
- ⊗ samostatné zpracování praktických příkladů pro jednotlivé žáky, nebo skupiny žáků (pracovní listy)
- ⊗ praktické upevňování látky na vhodně vybraných příkladech ze sbírky, nebo z připraveného textu
- ⊗ soutěže žáků



Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné zkoušení souhrnné
- Ⓢ orientační ústní zkoušení
- Ⓢ prezentace domácích úkolů
- Ⓢ aktivita v hodině

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ povinné souhrnné pololetní práce
- Ⓢ uplatnění vhodných (co nejefektivnějších) metod při řešení úloh
- Ⓢ absenci hrubých chyb při výpočtech
- Ⓢ úplnost a přehlednost řešení
- Ⓢ schopnost rozpoznat vlastní chyby a příště se jim vyvarovat
- Ⓢ samozřejmost kontroly výsledků
- Ⓢ snahu o zlepšení v průběhu klasifikačního období
- Ⓢ aktivitu při hodinách, zájem o konzultace a nápravu špatných výsledků



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu matematika (M) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena:

- ⊗ ve všech částech matematiky
- ⊗ zvláště je kladen důraz na uplatňování matematického způsobu myšlení
- ⊗ navrhování různých variant řešení
- ⊗ zdůvodňování zvoleného postupu a ověřování dosažených výsledků.

Matematické kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena:

- ⊗ při řešení praktických příkladů zvláště v planimetrii, stereometrii a goniometrii
- ⊗ žáci jsou vedeni k tomu, aby uměli používat pojmy kvantifikujícího charakteru
- ⊗ schopností numerické aplikace i správného používání jednotek
- ⊗ aplikování znalostí o základních tvarech a vzájemné poloze předmětů.
- ⊗ v nauce o funkcích, kde se učí vytvářet tabulky, grafy, pracovat čistě a pečlivě, hledat souvislosti mezi výpočtem a znázorněním.

Tyto kompetence jsou rozvíjeny nejen výkladem s použitím textu připraveného učitelem na interaktivní tabuli, ale i opakováním na vhodně zvolených úlohách. Na samostatném vyhledávání informací z dostupných pramenů (učebnice, sbírka, učitelem zadaný text, internet.)

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu matematika (M) jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti:

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- ⊗ měli vhodnou míru sebevědomí, sebeodpovědnosti a schopnost morálního úsudku
- ⊗ dovedli jednat s lidmi
- ⊗ diskutovali na dané téma
- ⊗ hledali kompromisní řešení
- ⊗ vhodně komunikovali, vyjednávali a řešili konflikty

Člověk a svět práce:

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- ⊗ uvědomovali si odpovědnost za svůj vlastní život
- ⊗ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- ⊗ vhodně pracovali s informacemi, vyhodnocovali a správně využívali



Metody a formy práce použité k rozvíjení osnovných požadavků vyplývají z pojetí výuky a ze specifických podmínek soukromé školy. Jsou založeny na individuálním přístupu k žákům, na možnosti využívání konsultací, na možnostech získávat a zpracovávat informace, pracovat s výpočetní a informační technikou. Na všech možnostech moderního vybavení školy.

Informační a komunikační technologie

Žáci jsou vedeni k tomu, aby

- Ⓢ používali základní a aplikační programové vybavení počítače
- Ⓢ pracovali s informacemi z různých zdrojů
- Ⓢ využívali komunikační prostředky

Odborné kompetence

Žák prostřednictvím tohoto předmětu:

- Ⓢ ovládá základy matematické terminologie, frazeologie a symboliky
- Ⓢ umí analyzovat text úloh, postihnout v něm matematický problém a uplatnit své vědomosti při řešení praktických příkladů
- Ⓢ umí odhadnout výsledek a posoudit jeho reálnost
- Ⓢ zpracovává doklady, které souvisí s evidencí zásob, evidencí dlouhodobého majetku, zvolí správné matematické postupy a metody
- Ⓢ umí využívat a vytvářet různé grafické znázornění – grafy, tabulky,
- Ⓢ provádí reálný odhad výsledků řešení praktického úkolu

Na základě matematického vzdělání je Žák schopen porozumět kvantitativním, nebo prostorovým vztahům, a to jak z hlediska přípravy žáků pro studium na vysokých školách, tak i pro uplatnění získaných poznatků v praktickém životě.

Matematika – 1. ročník Hodinová dotace – 3 hodiny týdně Celkem 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. rozliší prvočíslo a číslo složené, rozloží přirozené číslo na prvočinitele2. rozliší čísla soudělná a nesoudělná, určí největšího společného dělitele a nejmenší společný násobek přirozených čísel3. provádí operace se zlomky4. provádí operace s desetinnými čísly včetně zaokrouhlování, určí řád čísla5. řeší úlohy na procenta a zlomky, užívá trojčlenku a poměr	<p>I. Úvod do studia, opakování a prohloubení učiva základní školy</p> <p>Operace s čísly</p> <ol style="list-style-type: none">a) číselné obory – přirozená, celá, racionální a reálná čísla, jejich vlastnosti, různé zápisyb) poměr, úměra, trojčlenkac) užití procentového počtu,d) mocniny s celým exponentem, přirozeným a racionálním, druhá odmocnina,e) výpočty a odhady,f) užití procentového počtu



<ol style="list-style-type: none">6. dovede užít pojem opačné číslo a převrácené číslo7. znázorní reálné číslo na číselné ose8. provádí operace s mocninami s celočíselným exponentem a druhou odmocninou9. zařadí číslo do příslušného číselného oboru (N, Z, Q, I, R) a provádí základní aritmetické operace s čísly,10. odhaduje a zaokrouhluje výsledky numerických výpočtů a účelně využívá kalkulátor11. řeší praktické úlohy za použití procentového počtu a poměru	
<ol style="list-style-type: none">12. používá množinovou terminologii a symboliku13. zapisuje a znázorňuje číselné množiny a intervaly, určuje jejich průnik a sjednocení14. určí absolutní hodnotu reálného čísla a chápe její geometrický význam15. vysvětlí pojem výrok16. rozlišuje jednoduchý a složený výrok17. používá výrokové operace18. přiřadí pravdivostní hodnotu výroku	II. Množiny a základní poznatky z logiky <ol style="list-style-type: none">a) základní množinové pojmyb) intervaly jako číselné množiny, operace s číselnými množinamic) absolutní hodnota reálného číslad) výrok, základní operace s výrokye) slovní úlohy
<ol style="list-style-type: none">19. určí hodnotu algebraického výrazu20. určí definiční obor výrazu21. dovede užít pojmy člen, koeficient a stupeň mnohočlenu22. provádí operace s mnohočleny, provádí umocnění dvojčlenu pomocí vzorců23. rozloží mnohočlen na součin24. provádí operace s lomenými výrazy25. určí definiční obor lomeného výrazu26. provádí operace s výrazy obsahující mocniny a odmocniny	III. Číselné a algebraické výrazy <ol style="list-style-type: none">a) algebraický výraz, číselný výrazb) mnohočleny,c) lomené výrazyd) výrazy s mocninami a odmocninami,e) slovní úlohy
<ol style="list-style-type: none">27. používá s porozuměním pojmy definiční obor, obor hodnot, argument funkce, hodnota funkce, graf funkce28. dovede užít pojem přímé úměrnosti	IV. Lineární funkce, rovnice, nerovnice a jejich soustavy <ol style="list-style-type: none">a) lineární a konstantní funkce definiční obor, obor hodnot, graf.



<p>a sestrojí její graf</p> <p>29. určí lineární funkci a sestrojí její graf</p> <p>30. určí předpis funkce z daných bodů nebo z grafu funkce</p> <p>31. užívá lineární funkci při řešení jednoduchých úloh z praxe</p> <p>32. dovede užít pojmy rovnice a nerovnice s jednou neznámou, levá a pravá strana rovnice a nerovnice, kořen rovnice, množina všech řešení rovnice a nerovnice</p> <p>33. dovede užít ekvivalentní úpravy rovnice a nerovnice, provádí zkoušku správného řešení</p> <p>34. řeší lineární rovnice o jedné neznámé</p> <p>35. vyjádří neznámou z technického vzorce</p> <p>36. řeší početně soustavy lineárních rovnic</p> <p>37. řeší graficky soustavu dvou lineárních rovnic o dvou neznámých</p> <p>38. užije lineární rovnice při řešení slovní úlohy</p> <p>39. řeší lineární nerovnice s jednou neznámou a jejich soustavy</p> <p>40. graficky znázorňuje řešení rovnic, nerovnic a jejich soustav</p>	<p>b) lineární rovnice a nerovnice s jednou neznámou,</p> <p>c) lineární rovnice a nerovnice s absolutní hodnotou, s neznámou ve jmenovateli</p> <p>d) vyjádření neznámé z technického vzorce,</p> <p>e) lineární rovnice s parametrem,</p> <p>f) soustavy lineárních rovnic a nerovnic,</p> <p>g) grafické řešení rovnic a nerovnic</p> <p>h) slovní úlohy a jejich technické aplikace.</p>
<p>41. dovede použít pojmy – bod, přímka, polopřímka, rovina, polorovina, úsečka, úhly (vedlejší, vrcholové, střídavé, souhlasné), objekty umí znázornit</p> <p>42. užívá s porozuměním polohové a metrické vztahy mezi geometrickými útvary v rovině (rovnoběžnost, kolmost, odchylka přímek, délka úsečky, velikost úsečky, vzdálenosti bodů a přímek)</p> <p>43. určí objekty v trojúhelníku, znázorní je a správně využije jejich základních vlastností (strany, vnitřní a vnější úhly, osy stran a úhlů, výška, těžnice, těžiště, kružnice opsaná a vepsaná)</p> <p>44. užívá věty o shodnost a podobnosti trojúhelníků</p> <p>45. užívá s porozuměním poznatky a trojúhelníků v úlohách početní geometrie</p> <p>46. řeší úlohy s užitím trigonometrie</p>	<p>Planimetrie</p> <p>a) polohové a metrické vlastnosti rovinných útvarů, klasifikace rovinných útvarů, pojmy</p> <p>b) shodnost a podobnost trojúhelníků,</p> <p>c) Euklidovy věty,</p> <p>d) obvod a obsah trojúhelníku,</p> <p>e) mnohoúhelníky, obvod a obsah,</p> <p>f) kružnice, kruh a jeho části, obvody a obsahy</p> <p>g) množiny všech bodů dané vlastnosti,</p> <p>h) shodná zobrazení v rovině jejich vlastnosti a uplatnění,</p> <p>i) podobnost a stejnolehlost,</p>



<p>pravoúhlého trojúhelníku,</p> <p>47. rozlišuje základní druhy mnohoúhelníků, určí jejich obvod a obsah</p> <p>48. pojmenuje, znázorní a správně užije základní pojmy ve čtyřúhelníku (strany, vnitřní a vnější úhly, osy stran a úhlů, kružnice opsaná a vepsaná, úhlopříčky a výšky)</p> <p>49. rozlišuje pojmy kruh a kružnice, určí délku kružnice, obsah kruhu a jeho částí (tětiva, kružnicový oblouk, kruhová výseč a úseč, mezikružší)</p> <p>50. užívá s porozuměním polohové vztahy mezi body, přímkami a kružnicemi</p> <p>51. popíše a určí shodná zobrazení (souměrnosti, posunutí, otočení) a užije jejich vlastnosti</p>	
---	--

Matematika – 2. ročník
Hodinová dotace – 2 hodiny týdně
Celková dotace 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. provádí operace s mocninami a odmocninami2. uvede vztah mezi mocninou s racionálním exponentem a odmocninou3. kombinuje pravidla pro počítání s mocninami a odmocninami při řešení úloh4. částečně odmocňuje5. interpretuje zápis čísla ve tvaru $a \cdot 10^n$ pro vyjádření velkých a malých čísel a demonstruje jeho použití v jiných oborech	<p>I. Mocniny a odmocniny</p> <ol style="list-style-type: none">a) mocniny s celočíselným exponentemb) zápis čísla ve tvaru $a \cdot 10^n$c) n-tá odmocnina, početní výkony s odmocninamid) mocniny s racionálním a iracionálním exponenteme) pravidla pro počítání s mocninami a odmocninami.
<ol style="list-style-type: none">6. určí kvadratickou funkci, stanoví definiční obor a obor hodnot7. sestaví graf kvadratické funkce8. vysvětlí význam parametrů v předpisu kvadratické funkce, určí intervaly monotonie a bod, v němž nabývá funkce extrému9. řeší reálné problémy pomocí	<p>II. Kvadratické funkce, rovnice a nerovnice</p> <ol style="list-style-type: none">a) kvadratická funkce, definiční obor, obor hodnot, graf, vlastnosti funkceb) kvadratická rovnice, diskriminant, řešitelnost v oboru reálných čísel,c) vztahy mezi kořeny a koeficienty kvadratické rovnice, rozklady



<p>kvadratické funkce</p> <ol style="list-style-type: none">10. řeší neúplné i úplné kvadratické rovnice a nerovnice11. užívá vztahy mezi kořeny a koeficienty kvadratické rovnice12. užije kvadratickou rovnici při řešení slovní úlohy13. rozloží kvadratický trojčlen na součin,14. sestaví kvadratickou rovnici s danými kořeny,15. umí řešit iracionální rovnice, zohledňuje neekvivalentní úpravy při jejich řešení,	<p>kvadratických trojčlenů,</p> <ol style="list-style-type: none">d) rovnice s neznámou pod odmocninou,e) soustavy rovnic,f) kvadratické nerovnice,g) lineárně lomená funkceh) slovní úlohy a jejich technické aplikace.
<ol style="list-style-type: none">16. rozeznává základní typy funkcí a jejich grafy17. sestrojí graf funkce dané předpisem $y=f(x)$ nebo část grafu pro hodnoty proměnné x z dané množiny18. přiřadí předpis funkce ke grafu funkce a opačně19. určí průsečíky grafu funkce s osami soustavy souřadnic20. určí z grafu funkce intervaly monotonie a bod, v němž nabývá funkce extrému21. určí exponenciální funkci, stanoví definiční obor a obor hodnot, sestrojí graf22. určí logaritmickou funkci, stanoví definiční obor a obor hodnot, sestrojí graf23. vysvětlí význam základu a v předpisech obou funkcí24. počítá s logaritmy, dovede použít věty o logaritmech25. řeší jednoduché exponenciální a logaritmické rovnice, používá logaritmování při řešení exponenciální rovnice26. používá poznatky o exponenciálních a logaritmických funkcích v jednoduchých praktických úlohách27. řeší reálné problémy s použitím uvedených funkcí28. při řešení úloh účelně využívá digitální technologie a zdroje informací	<p>III. Další elementární funkce</p> <ol style="list-style-type: none">a) elementární funkce a jejich vlastnosti,b) inverzní funkce,c) exponenciální a logaritmické funkce, logaritmus,d) exponenciální a logaritmické rovnice,e) věty o logaritmechf) úprava výrazů obsahující funkceg) slovní úlohy z technické praxe.



Matematika – 3. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. užívá pojmy orientovaný úhel, velikost úhlu, stupňová míra, oblouková míra a jejich převody2. definuje goniometrické funkce v pravouhlém trojúhelníku3. definuje goniometrické funkce v oboru reálných čísel, u každé z nich určí definiční obor a obor hodnot, sestrojí graf4. určí vlastnosti goniometrických funkcí, určí z grafu funkce intervaly monotonie a body, v nichž funkce nabývá extrému5. upravuje jednoduché výrazy, které obsahují goniometrické funkce a stanoví jejich definiční obor6. užívá goniometrických funkcí při řešení pravouhlého trojúhelníku7. užívá vlastností a vztahů goniometrických funkcí při řešení jednoduchých goniometrických rovnic8. analyzuje zadání úloh, provede rozbor a rozhodne o řešení obecného trojúhelníku s využitím sinové a kosinové věty	<p>I. Goniometrie a trigonometrie</p> <ol style="list-style-type: none">a) oblouková míra a orientovaný úhel,b) funkce sinus, kosinus, tangens a kotangens,c) základní vztahy mezi goniometrickými funkcemi,d) goniometrické rovnice,e) sinová a kosinová věta,f) úprava výrazů obsahující goniometrické funkceg) řešení obecného trojúhelníku, technické aplikace.
<ol style="list-style-type: none">9. určí v prostoru vzájemnou polohu dvou přímek, přímky a roviny, dvou rovin, odchylku dvou přímek, přímky a roviny, dvou rovin, vzdálenost bodu od roviny10. charakterizuje jednotlivá tělesa (krychle, kvádr, hranol, jehlan, rotační válec, rotační kužel, komolý jehlan a kužel, koule a její části11. užívá jednotky délky, obsahu a objemu, provádí převody jednotek12. užívá polohové a metrické vlastnosti v hranolu13. využívá poznatků o tělesech v úlohách	<p>II. Stereometrie</p> <ol style="list-style-type: none">a) polohové a metrické vlastnosti útvaru v prostoru,b) základní tělesa a jejich sítě, povrchy a objemy,c) složená tělesad) aplikační úlohy.
<ol style="list-style-type: none">14. aplikuje znalosti o funkcích při řešení úloh o posloupnostech	<p>III. Posloupnosti a finanční matematika</p>



<p>15. určí posloupnost vzorcem pro n-tý člen, graficky, výčtem prvků</p> <p>16. určí aritmetickou posloupnost, chápe význam difference</p> <p>17. určí geometrickou posloupnost, chápe význam kvocientu</p> <p>18. využije poznatků o posloupnostech při řešení problémů v reálných situacích</p> <p>19. umí používat pojmy finanční matematiky – změny cen zboží, směna peněz, danění, úrok, úročení, jednoduché úrokování, spoření, úvěry, splátky úvěrů</p> <p>20. řeší úlohy finanční matematiky</p>	<p>a) posloupnost, její určení, graf a vlastnosti</p> <p>b) aritmetická posloupnost</p> <p>c) geometrická posloupnost</p> <p>d) finanční matematika</p> <p>e) základní výpočty, jednoduché a složené úrokování</p> <p>f) spoření</p> <p>g) slovní úlohy</p> <p>h) využití posloupností pro řešení úloh z praxe</p>
<p>21. dovede užít základní kombinatorická pravidla</p> <p>22. dovede rozpoznat kombinatorické skupiny (variace s opakováním, variace, permutace, kombinace bez opakování), určí jejich počty a užije je v reálných situacích</p> <p>23. počítá s faktoriály a s kombinačními čísly</p> <p>24. používá poznatků z kombinatoriky při řešení úloh v reálných situacích</p>	<p>IV. Kombinatorika</p> <p>a) variace a permutace,</p> <p>b) faktoriál,</p> <p>c) kombinace bez opakování</p> <p>d) vlastnosti kombinačních čísel,</p> <p>e) variace s opakováním</p> <p>f) počítání s faktoriály a kombinačními čísly</p> <p>g) slovní úlohy</p>
<p>25. užívá s porozuměním pojmy náhodný pokus, výsledek náhodného pokusu, náhodný jev, opačný jev, nemožný jev, jistý jev</p> <p>26. určí množinu všech možných výsledků náhodného pokusu a vypočítá pravděpodobnost náhodného jevu</p> <p>27. řeší úlohy z praxe pomocí pravděpodobnosti.</p>	<p>V. Pravděpodobnost v praktických úlohách</p> <p>a) náhodný pokus a náhodný jev, výsledek náhodného pokusu</p> <p>b) opačný jev, nemožný jev, jistý jev</p> <p>c) množina výsledků náhodného pokusu</p> <p>d) nezávislost jevů</p> <p>e) výpočet pravděpodobnosti náhodného jevu</p> <p>f) aplikační úlohy</p>



Matematika – 4. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace 90 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. určí vzdálenost dvou bodů na přímce a souřadnice středu úsečky2. dovede užít pojmy vektor a jeho umístění; souřadnice vektoru a velikost vektoru3. dovede užít souřadnice bodu v kartézské soustavě souřadnic4. určí vzdálenost dvou bodů v rovině a souřadnice středu úsečky v rovině5. provádí operace s vektory (součet vektorů, násobek vektoru reálným číslem, skalární součin vektorů) a umí použít jejich grafickou interpretaci6. určí velikost úhlů dvou vektorů7. určí parametrické vyjádření přímky v rovině, obecnou rovnici přímky a směrnicový tvar rovnice přímky8. určí polohové a metrické vztahy bodů a přímek v rovině9. používá vektorovou algebru při řešení úloh	<p>I. Analytická geometrie</p> <ol style="list-style-type: none">a) souřadnice bodu a vektoru na přímceb) střed úsečkyc) vzdálenost bodůd) operace s vektorye) přímka v roviněf) polohové vztahy bodů a přímek v roviněg) metrické vlastnosti bodů a přímek v rovině
<ol style="list-style-type: none">10. umí použít a vysvětlit pojmy – statistický soubor, rozsah souboru, statistická jednotka, četnost, relativní četnost, statistický znak kvalitativní a kvantitativní, aritmetický průměr, hodnota znaku11. určí četnost a relativní četnost hodnoty znaku12. sestaví tabulku a graf četností, umí je vysvětlit13. umí použít a určit charakteristiky polohy a variability (aritmetický průměr, medián, modus, percentil, rozptyl, směrodatná odchylka)14. čte a vyhodnotí statistické údaje v tabulkách, grafech, diagramech	<p>II. Statistika v praktických úlohách</p> <ol style="list-style-type: none">a) statistický soubor, jeho charakteristikab) četnost a relativní četnost znakuc) charakteristiky polohyd) charakteristiky variabilitye) statistická data v grafech a tabulkáchf) aplikační úlohy
	<p>Závěrečné opakování</p>



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

**Učební osnova předmětu
Základy přírodních věd
Fyzika, chemie**

**Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou
63-41-M/02 Obchodní akademie**

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník – 2 hodiny týdně
2. ročník
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Fyzikální vzdělání na střední škole s ekonomickým zaměřením umožňuje žákům pochopit podstatu fyzikálních jevů a procesů, lépe přijímat nové technické objevy.

Přispívá k lepšímu a ucelenějšímu pochopení přírodních jevů a zákonů k formování vztahu k přírodnímu prostředí i k rozvoji techniky.

Vzdělávání v předmětu chemie vede k poznávání vlastností a složení látek a jejich vlivu na člověka a přírodu (škodlivost, prospěšnost, ochrana přírody...).

Obecný cíl předmětu:

Předmět základy přírodních věd – fyzika, vychází z rámcově vzdělávacího programu z oblasti přírodovědné vzdělávání – fyzikální vzdělávání, varianta C.

Cílem předmětu je především naučit žáky využívat přírodovědných poznatků v profesním i občanském životě.

Dále pak rozšiřuje čtenářskou gramotnost, vede ke schopnosti nalézt informace a porozumět jim v rámci psaného textu a jednotlivé poznatky pak využít při výpočtech fyzikálních a chemických hodnot.

Svým činnostním a badatelským charakterem výuky směřuje k porozumění zákonitostí přírodních procesů a svou podstatou předmět rozvíjí i přírodovědnou gramotnost.

Žáci se učí klást otázky a dovedou na ně hledat odpovědi, vysvětlovat pozorované jevy.

Předmět vede žáky k uvědomělému využívání získaných poznatků ve prospěch ochrany životního prostředí.

Předmět základy přírodních věd – chemie, vychází z rámcově vzdělávacího programu z oblasti přírodovědné vzdělávání – chemické vzdělávání, varianta B. Cílem je především naučit žáky využívat přírodovědných poznatků v profesním i občanském životě.

Vede žáky svým činnostním a badatelským charakterem výuky k porozumění zákonitostí přírodních procesů. Žáci se učí klást otázky a dovedou na ně hledat odpovědi, vysvětlovat pozorované jevy.

Předmět vede žáky k uvědomělému využívání získaných poznatků ve prospěch ochrany životního prostředí.



Mezipředmětové vztahy:

Předmět základy přírodních věd je úzce spjat s předměty:

- ⊗ Matematika
- ⊗ Informační technologie
- ⊗ Základy biologie a ekologie
- ⊗ Statistika

Důležitou součástí výuky jsou aplikace poznatků v běžném životě a laboratorní práce. Jejich výběr se řídí potřebami vzdělávacího programu a vybavením školy.

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ využívali fyzikálních a chemických poznatků v běžném životě i ve své profesi
- ⊗ orientovali se a uměli vysvětlit jednoduché fyzikální a chemické jevy
- ⊗ prokázali znalosti fyzikálních a chemických zákonů a zákonitostí při řešení jednoduchých přírodovědných problémů.
- ⊗ zpracovávali a vyhodnocovali údaje získané při fyzikálním a chemickém měření a experimentech
- ⊗ uměli používat běžné násobné a dílčí fyzikální jednotky
- ⊗ zdůvodnili využití obnovitelných zdrojů energií a nutnost šetření všech druhů energií i životního prostředí.
- ⊗ samostatně vyhledávali a třídili informace
- ⊗ porozuměli jednoduchému odbornému textu
- ⊗ dokázali aplikovat fyzikální, chemické a matematické zákony při výpočtech

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ získali motivaci k dodržování zásad udržitelného rozvoje a ochrany životního prostředí v občanském životě i odborném zaměření
- ⊗ měli motivaci k celoživotnímu vzdělávání v přírodovědné i technické oblasti
- ⊗ dodržovali zásady bezpečnosti a hygieny práce
- ⊗ využívali fyzikální poznatky v odborné praxi i v občanském životě
- ⊗ využívali získaných poznatků ve prospěch ochrany životního prostředí, lidského zdraví a principů udržitelného zdroje
- ⊗ využívali vybrané chemické látky v odborné praxi i v občanském životě

Strategie výuky:

- ⊗ výklad s použitím dostupné audiovizuální techniky
- ⊗ popis fyzikálních jevů na základě uplatnění vlastních zkušeností a pokusů žáků
- ⊗ vysvětlení zákonů fyziky na vhodných příkladech z technické praxe
- ⊗ popis chemických jevů na základě uplatnění vlastních zkušeností a pokusů žáků
- ⊗ vysvětlení zákonů chemie na vhodných příkladech z technické praxe
- ⊗ vyhledávání informací v dostupné literatuře a použitím potřebných počítačových programů
- ⊗ samostatná práce s internetem při vyhledávání doplňujících informací podle zájmu žáků



Fixační metody:

- ☉ ústní opakování zaměřené na pochopení fyzikálních a chemických zákonů a principů
- ☉ samostatné zpracování a měření laboratorních úloh podle návodů k laboratornímu měření
- ☉ praktické upevňování vědomostí při řešení vhodných početních příkladů s fyzikální tematikou
- ☉ praktické upevňování vědomostí při řešení vhodných početních příkladů s chemickou tematikou

Prověřování a hodnocení žáků:

- ☉ písemné – praktické zkoušení dílčí zaměřené na znalost zákonů, rozměrů a jednotek
- ☉ písemné – praktické vypracování referátů z konkrétních témat
- ☉ orientační ústní zkoušení zaměřené na hodnocení schopností žáků správně se vyjadřovat a vyvozovat správné závěry v souladu se získanými poznatky

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- ☉ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- ☉ písemné zkoušení (dílčí testy)
- ☉ samostatné práce (referáty)
- ☉ orientační ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- ☉ používání platných zákonů a vhodných fyzikálních a chemických jednotek
- ☉ samozřejmost kontroly výsledků
- ☉ uplatnění vlastních návrhů a metod při konání domácích prací
- ☉ v části chemie je kladen důraz na znalost současného chemického názvosloví
- ☉ aktivitu při hodinách a snahu o zlepšení v průběhu celého klasifikačního období



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu základy přírodních věd (ZPV) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ správně formulovali své myšlenky ústně i písemně
- Ⓢ aktivně se účastnili diskusí
- Ⓢ formulovali a obhajovali své postoje na základě znalosti chemických zákonů

Kompetencí k řešení problémů

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ se naučili správně určit podstatu problému
- Ⓢ získali pro řešení potřebné informace
- Ⓢ navrhovali postupy řešení
- Ⓢ vyhodnocovali efektivnost a správnost zvoleného postupu při hodnocení dosažených výsledků

Kompetence budou rozvíjeny těmito způsoby:

- Ⓢ exkurze
- Ⓢ samostatné laboratorní práce
- Ⓢ besedy s odborníky
- Ⓢ zpracování a prezentace seminárních prací

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu základy přírodních věd (ZPV) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a životní prostředí

Vzdělávací oblast člověk a příroda zahrnuje problémy se zkoumáním přírody. Poskytuje žákům potřebný základ pro hlubší porozumění přírodním faktům a jejich zákonitostem, pro lepší pochopení a využívání současných technologií a pomáhá jim lépe se orientovat v běžném životě.

Toto průřezové téma je rozvíjeno těmito způsoby:

- Ⓢ exkurze
- Ⓢ návštěva Planetária
- Ⓢ besedy s odborníky
- Ⓢ zpracování a prezentace seminárních prací



ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák studiem tohoto předmětu:

- Ⓢ dovede uplatňovat teoretické poznatky při řešení praktických úloh
- Ⓢ chápe přínos fyzikálního poznávání při objasňování jevů v přírodě
- Ⓢ chápe přínos chemického poznávání při objasňování jevů v přírodě
- Ⓢ využije znalosti v každodenním životě, pro ochranu životního prostředí i svého zdraví
- Ⓢ umí tyto poznatky uplatňovat ve své profesi i v běžném životě
- Ⓢ rozumí základním fyzikálním operacím
- Ⓢ rozumí základním chemickým operacím
- Ⓢ orientuje se v odborném textu



Základy přírodních věd – 1. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celková dotace 34 hodin – Fyzika

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva Fyzika
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">zná veličiny a jednotky soustavy SIzná doplňkové velič. a jednotky SI i násobné a dílčí jednotky,umí je navzájem převádět.zná vedlejší jednotky, chápe jejich význam pro praxirozliší jednotlivé druhy pohybů a při řešení úloh použije správné rovniceřeší př. na mechanickou práci, výkon i energiidokáže aplikovat účinnost strojů a zařízení na praxivnímá současnou technickou vyspělost v souladu s fyzikální teoriína příkladech umí vysvětlit zákon zachování mechanické energiecharakterizuje tekutinyví, co je proudění tekutin, zná aerodynamické tvary a jejich význam v praxiaplikuje Pascalův zákon – hydraulická zařízenířeší úlohy na vztlakovou síluspecifikuje využití energie proudící tekutiny v praxi / alternativní zdroje energie jako velká šance pro lidstvo /vyjmenuje základní teplotní stupnice, jejich jednotky, vzájemné převodyvysvětlí délkovou i objemovou roztažnost látek, řeší příklady,	<p>I. Úvod</p> <ol style="list-style-type: none">význam fyziky v lidské činnostifyzikální veličiny a jednotky <p>II. Mechanika pevných látek</p> <ol style="list-style-type: none">kinematika /pohyby rovnoměrné, nerovnoměrné, přímočaré, křivočaré, pohyb po kružnici, volný pád, skládání pohybů /dynamika / Newtonovy pohyb. zákony, odporové síly (síla tření), dostř. a odstř. síla, hybnost tělesa, impuls síly /mechanická práce a energie / práce, výkon, energie, účinnost, zákon zachování mechanické energie <p>III. Mechanika tekutin</p> <ol style="list-style-type: none">mechanika tekutin (vlastnosti kapalin a plynů, Pascalův zákon, hydrostatický a atmosférický tlak, Archimédův zákon, proudění tekutin, obtékání těles reálnou tekutinou, využití energie proudící tekutiny) <p>IV. Molekulová fyzika a termodynamika</p> <ol style="list-style-type: none">teplota a její měřeníteplotní délková, plošná a objemová roztažnostčásticová stavba látek / chemické veličiny ve fyzice částic, vnitř. energie, měření tepla, přenos



<p>zná praktický význam</p> <p>17. definuje pojem vnitřní energie, využije chemických znalostí o částicích látek</p> <p>18. vysvětlí strukturu PL a kapalin, využívá znalostí z chemie</p> <p>19. popíše vlastnosti povrchové vrstvy kapalin,</p> <p>20. charakterizuje přeměny skupenství látek</p> <p>21. rozliší ideální a reálný plyn</p> <p>22. rozliší jednoduché děje s id. plynem</p> <p>23. uvede jejich význam v praxi</p> <p>24. popíše elektrické pole z hlediska jeho působení na bodový elektrický náboj</p> <p>25. řeší úlohy s elektrickými obvody s použitím Ohmova zákona</p> <p>26. určí magnetickou sílu v magnetickém poli vodiče s proudem</p> <p>27. vysvětlí harmonické kmitání</p> <p>28. řeší úlohy na kinematický popis kmitání</p> <p>29. charakterizuje vztah mezi kmitáním a vlněním</p> <p>30. umí vysvětlit principy šíření vlnění</p> <p>31. charakterizuje základ. vlastnosti zvuk. vlnění</p> <p>32. řeší akustické příklady</p> <p>33. chápe negativní vliv hluku na člověka a zná způsoby</p> <p>34. ochrany sluchu</p> <p>35. popíše strukturu elektronového obalu atomu z hlediska energie elektronu</p> <p>36. popíše stavbu atomového jádra</p> <p>37. vysvětlí podstatu radioaktivity popíše princip získávání jaderné energie v jaderném reaktoru</p> <p>38. popíše způsoby ochrany před jaderným zářením</p> <p>39. rozezná varovné signály –</p>	<p>vnitř. energie</p> <p>d) pevné látky a kapaliny/ povrchová vrstva kapalin, změny skupenství látek /</p> <p>e) plyny / struktura plynu, stavové veličiny, stavová rovnice, stavové změny, jednoduché děje s ideálním plynem /</p> <p>V. Elektřina a magnetismus</p> <p>a) elektrický náboj tělesa, elektrická síla, elektrické pole, kapacita vodiče</p> <p>b) elektrický proud v látkách, zákony elektrického proudu, polovodiče</p> <p>c) magnetické pole, magnetické pole elektrického proudu, elektromagnetická indukce</p> <p>d) vznik střídavého proudu, přenos elektrické energie střídavým proudem</p> <p>VI. Vlnění a optika</p> <p>a) mechanické kmitání, mechanický oscilátor, kyvadlo, harmonické kmitání, kinematika kmitání, dynamika kmitání, nucené kmitání, rezonance</p> <p>b) mechanické vlnění /definice vlnění a jeho druhy, principy šíření vlnění, interference vlnění, akustika, zvukové vlnění, jeho šíření v látkovém prostředí, ultrazvuk</p> <p>VII. Fyzika atomu</p> <p>a) model atomu, laser</p> <p>b) nukleony, radioaktivita, jaderné záření</p> <p>c) jaderná energie a její využití</p> <p>VIII. Péče o zdraví</p> <p>a) zásady jednání v situacích osobního ohrožení</p> <p>b) mimořádné události – havárie, krizové situace</p> <p>c) základní úkoly ochrany obyvatelstva – varování,</p>
---	--



<p>zvukové, světelné</p> <p>40. popíše úlohu státu při ochraně při ochraně zdraví a životů obyvatel</p> <p>41. charakterizuje Slunce jako hvězdu</p> <p>42. popíše objekty ve sluneční soustavě</p> <p>43. zná příklady základních typů hvězd</p>	<p>evakuace</p> <p>IX. Vesmír</p> <p>a) Slunce, planety a jejich pohyb, komety</p> <p>b) hvězdy a galaxie</p>
---	---



Výsledky vzdělávání	Obsah učiva Chemie
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. charakterizuje vývoj chemie a její význam v různých oborech lidské činnosti2. dokáže porovnat fyzikální a chemické vlastnosti různých látek3. popíše stavbu atomu4. porozumí vzniku chemické vazby, charakterizuje typ chemických vazeb5. popíše charakteristické vlastnosti nekovů, kovů a jejich umístění v periodické soustavě prvků6. popíše základní metody oddělování složek ze směsi a jejich využití praxi7. vysvětlí podstatu chemických reakcí a zapíše jednoduchou chemickou reakci chemickou rovnicí8. vysvětlí vlastnosti anorganických látek (oxidy, kyseliny, hydroxidy, soli)9. charakterizuje vybrané prvky a anorganické sloučeniny a zhodnotí jejich využití v odborné praxi a v běžném životě, posoudí je z hlediska vlivu na zdraví a životního prostředí10. zná názvy a značky vybraných chemických prvků a vzorce anorganických sloučenin11. popíše základní vlastnosti organických látek a jejich prvkové složení12. charakterizuje skupiny uhlovodíků a jejich vybrané deriváty a tvoří jejich chemické vzorce a názvy13. uvede významné zástupce organických sloučenin a zhodnotí jejich využití v odborné praxi a v běžném životě	<p>I. Obecná chemie – úvod</p> <ol style="list-style-type: none">a) chemické látky a jejich vlastnostib) částicové složení látek (atom, molekula)c) chemická vazbad) periodická soustava prvkůe) směsi a roztokyf) chemické reakce, chemické rovniceg) výpočty v chemii <p>II. Anorganická chemie a vlastnosti anorganických látek</p> <ol style="list-style-type: none">a) vybrané prvky a anorganické sloučeniny v běžném životě a v odborné praxib) oxidační čísloc) binární sloučeniny – oxidy, peroxidy, hydridy, hydroxidy, kyselinyd) soli kyselin <p>III. Organická chemie</p> <ol style="list-style-type: none">a) vlastnosti uhlovodíků a jejich derivátůb) základ názvosloví organických sloučeninc) organické sloučeniny v běžném životě a odborné praxi



14. posoudí organické sloučeniny z hlediska vlivu na zdraví a životní prostředí

15. uvede složení, výskyt a funkce nejdůležitějších přírodních látek

16. popíše vybrané biochemické děje

17. uvede základní druhy plastů a zhodnotí jejich význam pro člověka z hlediska využití i následné likvidace, posoudí je z hlediska vlivu na zdraví a životní prostředí

IV. Péče o zdraví

a) životní prostředí

V. Biochemie

a) chemické složení živých organismů

b) přírodní látky, bílkoviny, lipidy, sacharidy, nukleové kyseliny, vitamíny

c) biochemické děje – fotosyntéza, dýchání

VI. Chemie v životě člověka

a) plasty, jejich druhy a použití

b) drogy a návykové látky



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Základy biologie a ekologie

**Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou
63-41-M/02 Obchodní akademie**

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník - 2 hodiny týdně
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět základy biologie a ekologie (ZBE) přispívá k prohloubení a rozšíření vědomostí žáků o světě, který je obklopuje. Napomáhá k porozumění velmi složitých a křehkých vztahů mezi živými organismy a životním prostředím, vede k pochopení významu potřebných vědeckých, technických metod, nástrojů a pracovních postupů, které vycházejí ze zásad trvale udržitelného rozvoje lidské kultury. Předmět vychází z učiva biologie základní školy, na toto učivo fakticky navazuje. Bez tohoto základu, naznačujícího nesmírnou provázanost a komplikovanost vazeb a vztahů mezi člověkem a okolním prostředím, by učivo ZBE svým obsahem nemohlo podat komplexní informaci.

Obecný cíl předmětu:

Cíl předmětu základy biologie a ekologie vychází z rámcového vzdělávacího programu, kde je zařazen v oblasti přírodovědného vzdělání společně s fyzikou a chemií. Podporuje u žáků a žákyň zájem o životní prostředí, přírodu a v neposlední řadě také o místní region. Obsah učiva je rozdělen na dvě části. V první části se předmět podílí na připomenutí a rozšíření nejzákladnějších poznatků z oblasti životního prostředí. Žákům nabízí informace o živých organismech, o prostředí, v němž žijí a o vzájemných vztazích mezi organismy a prostředím. V druhé části navazuje na tyto poznatky učivo o základních antropomorfních vlivech na globální ekosystém, na jednotlivé složky životního prostředí (atmosféru, hydrosféru, litosféru a biosféru) i na kvalitu života přímo v regionu. Obě části se v průběhu výuky prolínají. Předmět nevnucuje žádné neměnné pravdy, ale nabízí možné varianty řešení problémů, slučitelné s principy udržitelného rozvoje. Podněcuje a vychovává žáky k otevřené a demokratické diskuzi o narušených vztazích mezi přírodou a lidskou kulturou. Předmět připravuje žáky na budoucí profesní i osobní život, vede je ke kritickému myšlení, nepodléhajícímu manipulaci médií. Výuka se významně podílí na intelektuálním a sociálním rozvoji osobnosti žáků, prohlubuje všestranné i odborné vzdělávání nabízené školou.



Rozvoj a podpora typů gramotnosti:

Přírodovědná gramotnost

Tento předmět se prioritně věnuje rozvoji přírodovědné gramotnosti. Vede ke schopnosti využívat získané přírodovědné poznatky k společensky žádoucím postojům, k životnímu prostředí a jeho ochraně, k životu v rámci principů trvale udržitelného rozvoje a k zodpovědné péči o vlastní zdraví. Rozvoj této gramotnosti je také podporován různými exkurzemi a praktickou činností ve volné přírodě. K vytváření pozitivního vztahu k přírodě jsou využívány sportovně rekreační kurzy – lyžařský a vodácký.

Funkční gramotnost:

Žáci pracují s odbornými texty, kterým se učí porozumět. Předmět ZBE je koncipován k podpoře samostatnosti, trvalému prohlubování znalostí a k zodpovědnému přístupu k přírodě a životnímu prostředí při výkonu budoucího povolání.

Čtenářská gramotnost:

Při samostudiu a při zpracování seminárních prací a jejich prezentací využívají Žáci mnoho tištěných i elektronických informací, vybírají podstatná fakta, vyřazují nevýznamné či nepřesné informace, setkávají se s cizími či odbornými termíny, jejichž význam poznávají. Poznávají a učí se dodržovat právní rámec pro legální využívání cizích myšlenek a částí textů ve vlastních písemných projevech.

Matematická gramotnost

Okrajově je také rozvíjena tato gramotnost. Žáci pracují s tabulkami, grafy, procenty.

Informační gramotnost

Tato gramotnost je rozvíjena mimo jiné prostřednictvím práce s interaktivní tabulí, která umožňuje názorné vyučování. Při výuce jsou využívány multimediální pomůcky, filmové dokumenty. Žáci standardně pracují s IC technologiemi při zpracování seminárních prací, prezentací a při samostudiu prostřednictvím e-learningu.

Sociální gramotnost

K rozvoji přispívá zaměření na regionální aspekty ochrany životního prostředí. Žáci se seznamují s právními normami nakládání s odpady, jsou motivováni k týmové účasti při praktické separaci odpadů. Do výuky jsou zařazovány problémové úkoly z praktického života. Žáci pracují s konkrétními daty, seznamují se s moderními přístupy a ekonomickými metodami šetrnými k přírodě. To může výrazně ovlivnit jejich rozhodování v budoucím občanském a profesním životě.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- ⊗ Základy společenských věd
- ⊗ Ekonomika
- ⊗ Právní nauka
- ⊗ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR
- ⊗ Informační technologie
- ⊗ Základy přírodních věd

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- ⊗ práci se zdroji informací (internet, odborná literatura, denní tisk, výukové programy)
- ⊗ prohloubení vědomostí a návyků o správné činnosti při mimořádných situacích
- ⊗ dovednosti plynule a s porozuměním informovat o aktuálních záležitostech v oblasti životního prostředí
- ⊗ dovednosti vysvětlovat vztahy mezi životním prostředím a lidskou kulturou a na podkladě přijatých vědeckých poznatků své závěry také argumentovat
- ⊗ zapojování se do projektů a soutěží
- ⊗ interpretaci vlastních mediálních výstupů (prezentace apod.)

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ v současné době i v budoucím občanském životě jednali odpovědně v duchu dlouhodobě udržitelného rozvoje lidské společnosti
- ⊗ se kriticky zamýšleli nad stavem okolního globálního světa i svého bezprostředního okolí
- ⊗ zaujímali k zásadním ekologickým problémům aktivní postoj, rozhodně vystupovali proti poškozování životního prostředí, plošné devastaci krajiny
- ⊗ se při každodenní činnosti projevovali jako dobří a šetrní hospodáři ve vztahu k omezeným přírodním zdrojům i při nakládání s odpady
- ⊗ se s ohledem na získané vědomosti dokázali vyhnout rizikovým faktorům, ohrožujícím jejich zdraví (emise, UV záření, pesticidy...)
- ⊗ posílili vlastní názor a bez obav jej dokázali projevit a obhájit, aby nepodléhali manipulaci ze strany médií a reklamy

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- ⊗ výklad
- ⊗ popis
- ⊗ vysvětlení
- ⊗ odvozování
- ⊗ vyhledávání informací
- ⊗ práce s informacemi, internet, multimédia, interaktivní tabule, exkurze a praktické ukázky v terénu, výukové programy
- ⊗ řízená diskuze



Fixační metody:

- Ⓜ ústní opakování
- Ⓜ samostatné zpracování
- Ⓜ praktické upevňování
- Ⓜ aplikace probraných témat na konkrétní jevy a procesy v životním prostředí

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓜ písemná zkoušení, testy (z toho nejméně dva rozsáhlejší - souhrnné)
- Ⓜ ústní zkoušení (z toho nejméně jedno rozsáhlejší)
- Ⓜ domácí a problémové úkoly, samostatné, seminární či skupinové práce, prezentace, projekt aktuality
- Ⓜ aktivní přístup (nadstandardní výkon, práce výrazně nad rámec zadání)

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓜ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓜ souhrnné testy
- Ⓜ plynulý ústní projev
- Ⓜ porozumění podstaty problému a argumentaci
- Ⓜ výsledky dílčích testů, samostatných prací a seminárních prací
- Ⓜ pravidelnou docházku
- Ⓜ aktivní přístup

KLÍČOVÉ KOMPETENCE



V předmětu základy biologie a ekologie (ZBE) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k řešení problémů

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ vyučující i samotný obsah učiva nabízejí při výuce prostor k zpracování úkolů, u kterých je nezbytné nejdříve získat dílčí informace a z nich dovodit podstatu problému či jeho řešení
- Ⓢ žáci spolupracují při řešení úkolů díky zařazování do skupin (pracovních týmů)
- Ⓢ vyučující zavádí do pracovní činnosti úkoly s možností několika variant řešení, vede žáky k porovnávání a výběru na základě získaných vědeckých poznatků
- Ⓢ žáci sami volí prostředky, pomůcky, zdroje informací vhodné ke splnění jednotlivých aktivit
- Ⓢ žáci při pracovních aktivitách využívají informací a poznatků příbuzných vědeckých disciplín

Komunikativní kompetence

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ samostatně zvládnutí písemně zaznamenat poznámky ze souvislých textů, přednášek, výukových programů, exkurzí
- Ⓢ rozpoznání a vybrání podstatných informací
- Ⓢ na základě znalosti odborných pojmů a základních cizojazyčných názvů formulují své myšlenky srozumitelně, přehledně, souvisle
- Ⓢ aktivně se účastní diskuzí, argumentují a v souladu se zásadami kultury projevu a chování obhajují své názory a postoje
- Ⓢ ovládají a dodržují odbornou terminologii

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ žáci na základě ověřených vědeckých faktů jednájí odpovědně v zájmu svém i veřejném
- Ⓢ chápou význam životního prostředí pro člověka a jednájí ve svém bezprostředním okolí v duchu udržitelného rozvoje
- Ⓢ prostřednictvím masových médií aktuálně sledují novinky v oblasti životního prostředí, zvládají kriticky posoudit a vyhodnotit konkrétní antropomorfní zásah
- Ⓢ podporují šetrný přístup k životnímu prostředí, aktivně vystupují proti plošné devastaci krajiny, proti ohrožování a poškozování životního prostředí

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu základy biologie a ekologie jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ byli odolní před myšlenkovou manipulací
- Ⓢ si utvářeli hodnotový systém, vážili si života a zdraví jako základních hodnot
- Ⓢ byli připraveni klást si základní existenční otázky



- Ⓢ vážili si dobrého životního prostředí, snažili se jej chránit a zachovat pro budoucí generace podle principů trvale udržitelného vývoje

Člověk a životní prostředí

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ chápali zákonitosti vlivu prostředí na zdraví a kvalitu života
- Ⓢ si byli vědomi vzájemných souvislostí mezi ekologickými a ekonomickými (příp. sociálními) aspekty, pokud hlediska stojí proti sobě, hledají přijatelná řešení, výhodná pro celou společnost
- Ⓢ se na konkrétních případech ve městě či regionu seznámili s negativními i pozitivními vlivy člověka na krajinu a její ráz, to vede k úctě k přírodě a patriotismu
- Ⓢ vzhledem k získaným informacím uplatnili ve svém občanském a později profesním životě principy zdravého životního stylu
- Ⓢ s ohledem na budoucnost lidské kultury odpovědně a zodpovědně přistupovali k vzácným zdrojům, včetně separace využitelných odpadů ve škole
- Ⓢ se zapojovali do výukových programů, praktických projektů a soutěží v oblasti ŽP a to i v hodnocení výsledků práce
- Ⓢ odhadovali důsledky svého jednání a chování v různých situacích při školní výuce i v běžném životě

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ je zvyklý na týmovou práci ve prospěch kolektivu
- Ⓢ zná a dodržuje základní právní předpisy související s ochranou životního prostředí
- Ⓢ při své praktické činnosti (v pracovním procesu i běžném občanském životě) zvažuje vliv na životní prostředí, rozpozná šetrná a ekologická řešení
- Ⓢ jedná ekonomicky a v souladu se strategií trvale udržitelného rozvoje
- Ⓢ je zvyklý využívat informační zdroje, kriticky je zkoumat a ověřovat, vybírat podstatné údaje, není manipulovatelný
- Ⓢ je vybaven základními informacemi o nových vědeckých vynálezech a technologických postupech, které pomáhají řešit globální ekologické problémy



**Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin**

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. získá přehled o předmětu, metodách práce, způsobech hodnocení, charakterizuje vybrané přírodní vědy2. charakterizuje názory na vznik a vývoj života na Zemi3. vyjádří vlastními slovy základní vlastnosti živých soustav, vysvětlí buněčný princip života, popíše buňku a uvede typové rozdíly4. objasní význam dědičnosti a proměnlivosti pro evoluci, popíše a na příkladech demonstruje význam adaptability5. uvede základní skupiny organismů6. jmenuje vybraná virová a bakteriální onemocnění a popíše zásady prevence a ochrany zdraví před nimi7. vysvětlí podstatu floristického a faunistického členění8. vysvětlí základní ekologické pojmy, ovládá odbornou terminologii9. popíše vztah organismu a prostředí10. vysvětlí ekologickou valenci, stavbu, funkci a vývoj ekosystému11. charakterizuje základní typy ekosystémů a vysvětlí rozdíly12. charakterizuje abiotické a biotické podmínky života13. podrobně popíše zdravotní rizika slunečního záření, vysvětlí způsoby ochrany14. charakterizuje základní vztahy mezi organizmy15. uvede příklad potravního řetězce, potravní pyramidy, potravní sítě16. popíše podstatu koloběhu látek z hlediska látkového a	<p>I. Úvod do předmětu</p> <ol style="list-style-type: none">a) životní prostředí, vliv ŽP na život a zdraví, vědy o přírodě, odpovědná přístup k ochraně ŽP <p>II. Základní znaky a projevy života</p> <ol style="list-style-type: none">a) vznik a vývoj života na Zemib) vlastnosti živých soustavc) buňka, buněčný princip životad) dědičnost, proměnlivost, adaptabilitae) základní charakteristika typů organismů, virová a bakteriální onemocnění a zásady ochrany zdravíf) biodiverzita, účel ochrany rozmanitosti, genofondg) základní floristické a faunistické členění <p>III. Základy obecné ekologie</p> <ol style="list-style-type: none">a) základní pojmy ekologie, metody zkoumáníb) organizmus a prostředíc) ekosystémd) ekologické podmínky života – biotop, abiotické a biotické podmínky, sluneční záření a jeho zdravotní rizikae) koloběh látek a energií v příroděf) typy krajiny



energetického

17. charakterizuje základní typy krajiny a její využívání člověkem
18. charakterizuje životní prostředí
19. vyjmenuje jeho složky, vysvětlí jejich provázanost, popíše základní vlastnosti a jevy v nich probíhající
20. charakterizuje využívání všech složek lidmi, uvede příklady vlivů
21. vysvětlí rizika antropogenních zásahů, uvádí možnosti řešení a vybírá ty nejefektivnější
22. uvede hlavní způsoby ochrany
23. vysvětlí důvody ochrany, jmenuje významné právní normy, úmluvy, jednání k ochraně složek
24. navrhne, jak lze v nejbližším okolí omezit znečištění vody a vzduchu
25. sestaví powerpointovou prezentaci o některém z ohrožených druhů, zdůvodní svůj výběr, zjistí a ostatním žákům vysvětlí důvod ohrožení vybraného druhu organismu

26. Popíše historii vzájemného ovlivnění člověka a přírody
27. hodnotí vliv činností člověka na jednotlivé složky ŽP (populační exploze, surovinová krize, zásahy do systému,
28. podrobně charakterizuje základní zdroje surovin a energií
29. rozliší obnovitelné a neobnovitelné
30. popíše výhody a nevýhody využití konkrétních zdrojů, uvede příklady
31. po exkurzi blíže vysvětlí principy sluneční elektrárny

32. jmenuje základní kategorie odpadů a jejich charakteristické znaky
33. uvádí příklady právních norem týkajících nakládání s odpady
34. uvádí vhodné způsoby řešení využití odpadů

IV. Životní prostředí a jeho složky

- a) ŽP - celek, složky a vlastnosti
- b) atmosféra, počasí, podnebí
- c) antropogenní ovlivnění
- d) zdravotní rizika poškozeného ovzduší a péče o zdraví
- e) hydrosféra – voda na Zemi
- f) spotřeba a znečištění body, zdravotní rizika, odpadní vody a jejich čištění, voda v domácnosti, znečišťující látky
- g) ochrana zdraví, prevence nemocí ze znečištěné vody
- h) rybí pásma, trofie, saprobity, eutrofizace, ochrana moří a oceánů
- i) litosféra, horizontální a výškové členění
- j) půda - složení, typy, význam, vliv člověka, zdravotní rizika, ochrana
- k) horninové prostředí – jeho narušení, těžba, rekultivace
- l) Biosféra – ochrana rostlin a živočichů, IUCN, RED LIST, CITES, pokles biodiverzity

V. Člověk a životní prostředí (antropogenní vliv na ŽP)

- a) biosociální podstata člověka, vývoj vztahu člověk a ŽP
- b) vlivy činností člověka na životní prostředí, zdravotní rizika, péče o zdraví, prevence, požadavky na prostředí
- c) přírodní zdroje surovin a energií
- d) odpady a nakládání s nimi
- e) globální (mezipředmětově v ZSV), regionální a místní ekologické problémy, ekologie Mostecka

VI. Ochrana zdrojů, přírody, krajiny

- a) nástroje společnosti na ochranu ŽP, právo, ČIŽP
- b) nové environmentální trendy (ekonomika, bydlení...)
- c) ekologické organizace a hnutí
- d) ekologické projekty a jejich význam (Natura 2000, ekologická stopa, fair trade, ochrana spotřebitele, zdravotní program Teplice, bioprodukty, Brontosaurus, IUCIN, recyklohraní, 4lektrowin, Ekonom..)



35. charakterizuje globální ekologické problémy na Zemi, jejich příčiny, důsledky a uvede možná řešení
36. uvede příklady regionálních a místních ekologických problémů
37. stručně vysvětlí specifické podmínky v Mosteckém regionu
38. uvede základní znečišťující látky
39. uvede příklady chráněných území v ČR a regionu, vysvětlí stupně ochrany
40. uvede základní ekonomické, právní a informační nástroje na ochranu přírody, jmenuje důležité instituce v ČR a světě
41. vysvětlí přínos vědy a techniky, uvede příklady šetrného využívání zdrojů
42. vysvětlí hlavní principy pasivních a nízkoenergetických domů
43. na základě výukového programu ECM zhodnotí produkty podle surovinových a energetických vstupů
44. uvede příklady ekologických organizací, charakterizuje činnost, hodnotí jejich přínos k ochraně ŽP
45. popíše podstatu vybraných projektů v oblasti ŽP, vyhodnotí význam

46. vysvětlí zásady a podstatu strategie udržitelného rozvoje
47. zdůvodní odpovědnost každého jednotlivce za ochranu přírody, krajiny a ŽP
48. vysvětlí TUR jako integraci environmentálních, ekonomických, technologických a sociálních přístupů k ochraně ŽP
49. navrhne příklady změn svého životního způsobu v souladu s TUR

VII. Systém udržitelného rozvoje

- a) ekonomický rozvoj ve vztahu k zachování přírody
- b) změna stylu, odpovědnost jedince v ochraně přírody a ŽP



Učební osnova předmětu Tělesná výchova

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník	2 hodiny týdně
2. ročník	2 hodiny týdně
3. ročník	2 hodiny týdně
4. ročník	2 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět tělesná výchova připravuje žáky k osvojení teoretických znalostí z oblasti péče o zdraví, tělesné kultury a sportu, prakticky vede žáky k pravidelnému zařazení vhodných tělesných aktivit do způsobu života. Poskytuje fyzickou kompenzaci jednostranné psychické zátěže. Rozvíjí pohybové schopnosti a dovednosti žáků přiměřeně jejich věku, pohlaví, případně zdravotnímu stavu. Předmět kultivuje pohybový projev žáků a vede ke zvyšování výkonnosti a kondice. Napravuje nevhodné návyky v držení těla, je do něj pravidelně zařazována zdravotní tělesná výchova, jednotky jsou vždy prováděny s ohledem na individuální zdravotní oslabení žáků. Bere také v úvahu individuální zdravotní stav žáků

Obecný cíl předmětu:

Předmět tělesná výchova vychází z rámcového vzdělávacího programu oblast Vzdělávání pro zdraví. Usiluje o využití sportu a pohybových aktivit jako pravidelného prostředku relaxace a aktivního odpočinku. Významnou úlohou je přispívat k zodpovědnosti žáků za své zdraví. Pravidelné zařazení těchto aktivit a udržování kondice, vyplývající z obecného pojetí předmětu tělesné výchovy na škole, je směřováno do budoucna k prodloužení aktivního produktivního věku absolventa.

Vzdělává a prakticky zvyšováním a udržováním kondice připravuje žáky z k zvládnutí fyzické zátěže v budoucím profesním životě. Vede k zpřesnění motorické činnosti jednotlivce a podporuje i kolektivní spolupráci. Díky tomu napomáhá k rozvoji funkční gramotnosti žáků a rozvoji jejich fyzického potenciálu. Umožňuje průběžnou sebekontrolu a vyhodnocování dosažených výsledků, motivuje žáky k jejich stálému zlepšování. Žáci se seznamují s odbornou sportovní a tělovýchovnou terminologií a gymnastickým názvoslovím, rozšiřuje se objem slovní zásoby a čtenářská gramotnost obecně. Zpracovávají standardně výsledky zápasů či turnajů do tabulek, pracují s čísly, převody jednotek, čímž využívají své matematické schopnosti. Rozšiřuje dovednosti žáků, plynule navazuje na střední úroveň učiva tělesné výchovy základních škol. Předmět poskytuje žákům podmínky k prožívání pohybu a sportovního výkonu v široké škále sportovních odvětví (gymnastika, atletika, sportovní hry, plavání, zimní sporty, fitness, úponové sporty...). Tělesná výchova přispívá k všeobecnému rozvoji biosociální podstaty osobnosti žáků, má zásadní vliv na přírodovědnou gramotnost. Cvičení je prováděno v bezpečném a zdravém prostředí.



Zásada je uplatňována rovněž při kurzech pořádaných školou. Je kladen důraz na bezpečnost a ochranu zdraví při tělovýchovných aktivitách, Žáci se seznamují se zdravotními účinky užívaných cviků a pohybových činností. Dosažená úroveň kompetencí žáka/žákyň by měla odpovídat požadavkům způsobilosti uchazeče o zaměstnání.

Mezipředmětové vztahy:

Předmět tělesná výchova je páteřním předmětem oboru Vzdělání pro zdraví a je spjat v teoretických východiscích zejména se základy společenských věd, základy biologie a ekologie.

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- ⊙ zkvalitnění pohybových schopností a dovedností žáků v různých odvětvích sportu a tělesných aktivit, zpřesnění motorických činností
- ⊙ zvýšení výkonnosti žáků v měřitelných disciplínách, zejména v základních pohybových schopnostech – síla, vytrvalost, rychlost a celková obratnost, včetně jejich kombinací
- ⊙ bezpečné práci s tělovýchovným nářadím, ochraně zdraví a péči o zdraví
- ⊙ respektování pravidel a zásad fair play
- ⊙ podřízení jednotlivce cílům sportovního kolektivu /volit týmová řešení/
- ⊙ prohloubení vědomostí o zásadách poskytování dopomoci, záchrany, první pomoci při úrazu
- ⊙ prohloubení vědomostí a návyků prováděných při mimořádných situacích

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊙ rozvíjeli pozitivní emoce (radost z pohybu, estetika těla, radost z vítězství...)
- ⊙ dokázali potlačit negativní emoce (vztek, odevzdanost, apatie, pocit křivdy...)
- ⊙ rozvíjeli volní vlastností, zejména obětavost, trpělivost, kolektivní cítění, ctižádost,
- ⊙ fair play
- ⊙ trvalou kultivací tělesného vzhledu zvyšovali své sebevědomí
- ⊙ posílili vztah ke kmenové škole a regionu v rámci reprezentace školy, města, regionu (lokální patriotismus)

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- ⊙ výklad
- ⊙ zařazování nových cvičebních prvků, disciplín i soutěží do rozcviček i hlavních částí hodiny
- ⊙ předvedení požadovaného předepsaného prvku včetně upozornění na chybné či nebezpečné způsoby provedení
- ⊙ vysvětlení (např. pravidel, dopomoci, biomechanických procesů při provádění cviku)
- ⊙ výklad a předvedení správného způsobu dopomoci a záchrany včetně upozornění na rizika prováděného prvku



Fixační metody:

- Ⓢ aplikace nových prvků do sestav, vazeb a sportovních her
- Ⓢ simulace herních činností (např. smeč, blok, dribling...)
- Ⓢ praktické upevňování nových dovedností (v průpravných drobných hrách a soutěžích, při řízeném sportovním utkání)
- Ⓢ trvalé zvyšování zátěže
- Ⓢ praktické upevnění a zautomatizování hygienických a bezpečnostních návyků (cvičební úbor, důkladné prohřátí organismu před zátěží, dopomoc, záchrana)

Pomůcky:

- Ⓢ cvičební obuv a cvičební úbor, ochranné pomůcky
- Ⓢ bezpečné tělocvičné a sportovní nářadí a náčiní
- Ⓢ výzbroj a výstroj odpovídající prováděným činnostem a okolním podmínkám
- Ⓢ CD + nosiče

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ předvedení nacvičených prvků, sestav, herních činností
- Ⓢ hodnocení HČJ (herních činností jednotlivce) při aplikaci v řízené hře
- Ⓢ orientační předvedení komplexní zásoby cviků v rozcvičce
- Ⓢ ohodnocení úspěšného umístění jednotlivce či družstva v průpravné soutěži nebo hře
- Ⓢ ohodnocení sportovní reprezentace

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.
- Ⓢ pravidelná docházka s dodržением povinnosti stanovené školním řádem (absence nižší než 25%)



Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ pravidelnou docházku, aktivní účast v hodinách TV
- Ⓢ zvyšování a udržení výkonnosti, trvalé rozšiřování pohybových dovedností
- Ⓢ přesnost a estetické provádění pohybového projevu
- Ⓢ herní projev při kolektivní hře
- Ⓢ znalost a respektování pravidel, dodržení zásad bezpečnosti, hygienické návyky (sportovní obuv, cvičební úbor)
- Ⓢ sportovní reprezentaci a účast na sportovních akcích a kurzech

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu tělesná výchova (TV) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ využívat pozitivní motivaci jako jeden ze základních postupů při utváření trvalého zájmu o učení v oblasti sportu a tělesné výchovy
- Ⓢ umožňovat žákům pravidelně samostatně hodnotit svou činnost, výsledky své práce a svůj pokrok (např. prostřednictvím vstupní, dílčí a výstupní diagnostiky)
- Ⓢ využívat a přímo ve škole vytvářet širokou nabídku sportovních akcí umožňujících žákům vzájemné porovnání výsledků jejich práce
- Ⓢ nabízet žákům dostatek pohybových aktivit a adekvátní časový prostor pro dostatečné získání a osvojení pohybových dovedností a zkušeností
- Ⓢ předkládat žákům konkrétní návody, metodické postupy, názorné ukázky k efektivnímu učení
- Ⓢ začleňovat do výuky širokou škálu rozličných tělesných aktivit, aby to umožnilo zažít individuální či týmový úspěch pokud možno každému ze žáků
- Ⓢ předkládat žákům dostatečnou zpětnou vazbu o jejich činnosti, o úrovni pohybových dovedností, o předvedených výkonech
- Ⓢ zařazovat diferencované činnosti pro žáky s handicapem

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ vyučující TV vytváří prostředí, v kterém žáci částečně sami organizují, řídí a plánují svou činnost (příprava turnajů, volba sestavy týmu, samostatné určení konkrétních rolí v týmu, řízení a posuzování zápasů)
- Ⓢ vyučující zařazuje do nácviku i do řízené hry variabilní situace, vedoucí k možnosti volit různá vhodná řešení (při sportovních hrách, při vytváření sestav a choreografií v gymnastice a rytmické gymnastice)
- Ⓢ žáci si prakticky ověřují správnost řešení konkrétního problému, úspěšné, efektivní a osvědčené postupy aplikují na podobné či nové situace
- Ⓢ žáci činí uvážlivá rozhodnutí s ohledem na bezpečnost svou i druhých a s dostatečnou odpovědností za úspěch celého týmu (kolektivu)
- Ⓢ žáci spolupracují při řešení úkolů, jako je dopomoc a záchrana, řešení herních situací, kombinace a souhra s jinými lidmi (týmové řešení)



Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ díky soustavnému užívání předepsaného tělovýchovného názvosloví (názvy tělovýchovných postojů, poloh, pohybových činností, tělovýchovného nářadí) žáci rozumí pokynům vyučujícího včetně odborné či cizojazyčné terminologie
- ⊗ žáci sami verbálně řídí a organizují jednoduché soutěže, turnaje, rozcvičky a to včetně jednoduchého rytmického doprovodu
- ⊗ vyučující zapojuje žáky do rozhodování sportovních her včetně užívání smluvené gestikulace sudího
- ⊗ žáci výstižně, souvisle, vhodně a kultivovaně formulují a vyjadřují své názory a myšlenky (při diskusi, při povzbuzování, při řešení herních situací..)
- ⊗ žáci s porozuměním začleňují do hry a používají smluvenou signalizaci, gestikulaci verbální i neverbální komunikační prostředky
- ⊗ žáci samostatně či týmově zpracovávají administrativní písemnosti (soupisky, tabulky, zápisy o utkání, propagace...)

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu tělesná výchova (TV) jsou zařazena tato průřezová témata

Občan v demokratické společnosti

V tomto průřezovém tématu jsou žáci vedeni k:

- ⊗ v etické rovině jsou vedeni k podpoře spolupráce, obětavosti pro kolektiv, přátelství, soudržnosti, odolnosti, pevné vůli
- ⊗ posílení vhodného sebevědomí, k zdravé ctižádosti, ke kritickému a sebekritickému hodnocení vlastního výkonu, k úctě k soupeři, k pokoře
- ⊗ úctě k životu a zdraví jako základním hodnotám
- ⊗ dobrovolně přijatému dodržování principů fair - play

Člověk a životní prostředí

- ⊗ tělesná výchova je ve škole realizována v bezpečném a zdravém prostředí (stav tělovýchovného nářadí, uklizená a větraná tělocvična, výběr vhodných lokalit pro kurzy a tělovýchovu mimo objekt školy)
- ⊗ žáci při pobytu na kurzech respektují obecná pravidla pro šetrný a odpovědný pobyt v přírodě
- ⊗ žákům je nabízena široká škála sportovních disciplín a tělesných aktivit, umožňujících vlastní výběr a pravidelné zařazování zvolené formy v rámci zdravého životního stylu
- ⊗ žáci jsou si vědomi vlivů prostředí na zdraví a kvalitu života, uplatňují principy zdravého životního stylu a odpovídají za své zdraví a fyzický stav
- ⊗ vyučovací předmět formuje postoje žáka/žákyně k okolnímu prostředí a jeho vlivům (sociální patologie, kriminalita, doping, životospráva)

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím tohoto předmětu:



- ⊙ je kondičně i psychicky připraven na zvládnutí fyzické zátěže při pracovních činnostech v budoucím zaměstnání
- ⊙ splňuje podmínky zdravotní způsobilosti uchazeče o zaměstnání
- ⊙ cílovou odbornou kompetencí bezpečně zvládne fyzické části kvalifikačních standardů (dostatečné pohybové schopnosti a dovednosti) odpovídajících jeho typové pozici
- ⊙ rozpozná hranice svých možností
- ⊙ samostatně a vhodně zařazuje relaxační a odpočinkové aktivity, antistresové programy
- ⊙ ovládá formy kompenzace jednostranné zátěže, vyplývající z předpokládané pracovní pozice intelektuálně pracujícího člověka
- ⊙ chápe a respektuje bezpečnost práce jako nedílnou součást péče o zdraví své i dalších osob na pracovišti
- ⊙ rozpozná nebezpečí úrazu a ohrožení zdraví
- ⊙ je vybaven dostatečnými vědomostmi a dovednostmi pro poskytnutí první pomoci
- ⊙ zná a dodržuje základní právní předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví
- ⊙ jsou zvyklí na týmovou práci ve prospěch kolektivu (adaptabilita, flexibilita)

Učební osnova 1. ročník chlapci (CH), dívky (D)

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ul style="list-style-type: none">⊙ dodržuje hygienická a bezpečnostní pravidla, dodržuje organizační pokyny, poskytuje dopomoc a záchranu, před výkonem prohřeje a rozcvičí tělo, všichni (V) <p>I.</p> <ol style="list-style-type: none">1) ovládá základní prvky atletické abecedy (V)2) předvede výkon 60m (V)3) ovládá techniku běžeckých startů (V)4) předvede výkon 800 m (V)5) uběhne 2km ve volném terénu (V)6) předvede techniku štafetové předávky (V)7) zná svou odrazovou a švihovou nohu (V)8) předvede výkon v hodů granátem (V)9) předvede techniku vrhu koulí (V) <p>II.</p> <ol style="list-style-type: none">1. zvládne po přípravě jednoduché rozcvičení (V, dvojice)2. aktivně absolvuje kondiční kruhový trénink (V dle schopností)3. 2x absolvuje diagnostický kondiční test4. ovládá základní protahovací a kompenzační cviky (V) <p>III.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ovládá 5 typů přeskoků švihadla (V)2. Zvládne choreografii 5 prvků se švihadlem (V)3. předvede polkový a valčíkový krok (D) <p>IV.</p>	<p>Úvod do předmětu</p> <p>bezpečnost a hygiena, organizace a hodnocení TV, ochrana zdraví, teoretické poznatky</p> <p>I. nácvik – oblast atletika</p> <ol style="list-style-type: none">a) atletická abeceda a její prvkyb) krátké sprinty, starty z polohc) vytrvalostní běhd) technika štafetového běhue) odrazové disciplíny – skoky, doskokyf) hody, vrhy <p>II. nácvik – oblast rozcvičení, testování, posilování, strečink, pilates</p> <ol style="list-style-type: none">a) rozcvičkyb) protahování, strečink, pilatesc) kondiční trénink, regeneraced) vstupní a průběžná diagnostika <p>III. nácvik – oblast rytmická gymnastika</p> <ol style="list-style-type: none">a) přeskok švihadlab) sestava se švihadlemc) taneční krok (D) <p>IV. nácvik – oblast sportovní gymnastika</p>



1. Předvede kotoul vpřed a vzad sbalený (V)
2. předvede podpor na lopatkách (V)
3. Předvede stoj na rukou s dopomocí (V)
4. Předvede šplh na tyči na výkon a techniku šplhu na laně (V)
5. Předvede roznožku a skrčku (V)
6. Předvede výmyk švihem (V)
7. Předvede vis vznesmo, houpání, obrat (V)

V.

1. ovládá a dodržuje základní pravidla vybraných sportovních her
2. předvede driblink a dvojtakt v košíkové
3. předvede odbití obouruč spodem, horem, servis ve volejbale
4. ve hře zvládne jednoduché vedení míče přihrávku a střelbu ve florbale a kopané (V)
5. seznámí se se základy a pravidly malých her, vyzkouší si jejich provádění

VI.

1. uplave 100m technikou prsa/kraul (V)
2. ovládá správné plavecké dýchání

VII. (výběrově)

1. získá přehled o historii lyžování, riziku a bezpečném pobytu na horách (V)
2. zvládne 1. pomoc při zranění (V)
3. předvede kontrolovaný sjezd spádnicí
4. předvede dlouhý a střední oblouk (V),
5. předvede techniku carvingu a snowboardu

VIII. (výběrově)

1. zvládne základ bezpečného ovládní lodi (V)

IX.

1. ovládá teoreticky a prakticky předepsané činnosti (V)

- a) kotoul vpřed a vzad a jejich vazba, podpor na lopatkách (V)
- b) stoj na hlavě, na rukou (V)
- c) šplh – tyč, lano
- d) přeskok – roznožka, skrčka
- e) hrazda po ramena – výmyk, přešvih
- f) kruhy po ramena – houpání, obrat, vis vznesmo

V. nácvik – sportovní (míčové) a netradiční hry

- a) základní pravidla SH (volejbal, košíková, florbal (V), kopaná (pouze CH)
- b) herní činnosti jednotlivce vybraných SH
- c) základní kombinace a systémy vybraných sportovních her
- d) frisbee, ringo, bowling softball, přehazovaná, minivolejbal

VI. nácvik – oblast plavání

- a) technika paží a nohou ve stylech prsa a kraul
- b) technika dýchání
- c) vodorovná poloha těla

VII. nácvik – lyžování, snowboard

- a) historie lyžování, riziko hor
- b) kontrolovaný sjezd po spádnici
- c) dlouhý a střední oblouk (V)
- d) technika carvingu a snowboardu (výběrově)

VIII. nácvik – oblast vodní turistika

- a) ovládní lodi

IX. ochrana člověka při mimořádných událostech

- a) jednání během živelní katastrofy



Učební osnova 2. ročník (chlapci, dívky)
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celková dotace – 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák: dodržuje hygienická a bezpečnostní pravidla, dodržuje organizační pokyny, poskytuje pomoc a záchranu, před výkonem prohřeje a rozcvičí tělo (V)</p> <p>I.</p> <ol style="list-style-type: none">1. ovládá alespoň 6 prvků AA (V)2. předvede výkon 60m (D), 100m (CH)3. aplikuje v týmu štafetovou předávku (V)4. předvede výkon v hodu granátem (V)5. předvede výkon vrh koulí 4kg (V)6. předvede výkon na 800m (D), 1000m (CH)7. předvede výkon skok daleký z místa <p>II.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Předvede komplexní rozcvičení (V, dvojice)2. Absolvuje cyklický trénink s 6 stanovišti3. 2x absolvuje diagnostický kondiční test (V) <p>III.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Předvede vazbu 6 vybraných prvků se švihadlem (V)2. předvede ve vazbě polkový a valčíkový krok, obrat (D) <p>IV.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Předvede kotoul vpřed a vzad ze stoje do sedu a stoje roznožného (V)2. Předvede stoj na rukou a přemet stranou (V)3. Předvede šplh na tyči a laně (V)4. Předvede roznožku, skrčku přes vyšší kozu (V)5. Předvede výmyk, přešvih, toč na hrazdě (V)6. Zacvičí sestavu s visy vznesmo a střemhlav (V) na kruzích <p>V.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Předvede různé formy přetahu, přetlaku, vytlačení z prostoru, porazu <p>VI.</p> <ol style="list-style-type: none">2. ovládá a dodržuje pravidla vybraných SH (V)3. předvede opakovaně dvojtakt v košíkové4. předvede servis horem a útočný úder ve	<p>Úvod do předmětu</p> <p>bezpečnost a hygiena, organizace a hodnocení TV, ochrana zdraví, teoretické poznatky</p> <p>I. Návčik - oblast atletika</p> <ol style="list-style-type: none">a) atletická abeceda a její prvkyb) krátké sprinty, starty z polohc) vytrvalostní běhd) technika štafetového běhue) odrazové disciplíny – skoky, doskokyf) hody, vrhy <p>II. návčik – oblast rozcvičení, testování, posilování, strečink, pilates</p> <ol style="list-style-type: none">a) rozcvičkyb) protahování, strečink, pilatesc) kondiční trénink, regeneraced) vstupní a průběžná diagnostika <p>III. návčik – oblast rytmická gymnastika</p> <ol style="list-style-type: none">a) přeskoky švihadlab) sestava se švihadlemc) taneční krok (D) <p>IV. návčik – oblast sportovní gymnastika</p> <ol style="list-style-type: none">a) kotoul vpřed a vzad ze stojeb) stoj na rukou, přemet stranou (V)c) šplh – tyč, lanod) přeskok – roznožka, skrčkae) hrazda po ramena – výmyk, přešvih, točf) kruhy po čelo – houpaní, obrat, vis vznesmo a střemhlav <p>V. návčik – oblast úpoly</p> <ol style="list-style-type: none">a) přetahy, přetlaky, porazy, základy sebeobrany <p>VI. návčik – oblast sportovní a malé hry</p> <ol style="list-style-type: none">a) pravidla SH (volejbal, košíková, florbal (V), kopaná (pouze CH))



<p>volejbale (V)</p> <p>5. předvede vedení míče, uvolnění a střelbu ve florbale a kopané</p> <p>6. aktivně hraje vybrané „malé“ hry (V)</p> <p>VII.</p> <p>1. předvede výkon 100 m volný styl</p> <p>2. předvede výkon 50 m znak</p> <p>VIII. (výběrově)</p> <p>1. předvede ve slalomu střední a krátký oblouk (V)</p> <p>IX. (výběrově)</p> <p>1. bezpečně ovládá loď, omezuje rizika (V)</p> <p>2. vyzkouší si obě role při splutí přejeze</p> <p>X.</p> <p>1. ovládá předepsané činnosti (V)</p> <p>2. prokáže dovednost poskytnout 1. pomoc (V)</p>	<p>b) herní činnosti jednotlivce vybraných SH</p> <p>c) základní kombinace a systémy vybraných sportovních her</p> <p>d) ultimate frisbee, ringo, bowling, softball, nohejbal, přehazovaná</p> <p>VII. nácvik – oblast plavání</p> <p>a) technika paží a nohou ve stylech kraul a znak</p> <p>b) technika dýchání, poloha trupu</p> <p>c) obrátka</p> <p>VIII. nácvik – oblast lyžování, snowboard</p> <p>a) kontrolovaný sjezd po spádnici</p> <p>b) střední a krátký oblouk (V)</p> <p>c) technika carvingu a snowboardu (výběrově)</p> <p>IX. nácvik – oblast vodní turistika</p> <p>a) ovládání lodi, bezpečné splutí přejeze</p> <p>X. ochrana při mimořádných událostech (havárie s únikem nebezpečných látek)</p>
---	--

Učební osnova 3. ročník (chlapci, dívky)

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celková dotace – 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <p>dodržuje hygienická a bezpečnostní pravidla, dodržuje organizační pokyny, poskytuje dopomoc a záchranu, před výkonem prohřeje a rozcvičí tělo (V)</p> <p>I.</p> <p>1. předvede výkon 100m (V),</p> <p>2. předvede výkon 1500m (CH), 1000m (D),</p> <p>3. uběhne 2,5 km (D), resp.3km (CH) v terénu</p> <p>4. aplikuje štafetovou předávku (V)</p> <p>5. předvede techniku hodu granátem, diskem (V)</p> <p>6. předvede výkon vrhu koulí 4kg (D), 5kg (CH)</p> <p>II.</p> <p>1. Předvede komplexní rozcvičení po přípravě (V, dvojice) a na pokyn zvládne jednoduché rozcvičení (V)</p> <p>2. Absolvuje cyklický trénink s 8 stanovišti</p> <p>3. 2x absolvuje diagnostický kondiční test (V) a 1x test komplexní agility</p> <p>4. Předvede sborník kompenzačních a</p>	<p>Úvod do předmětu</p> <p>bezpečnost a hygiena, organizace a hodnocení TV, ochrana zdraví, teoretické poznatky</p> <p>I. nácvik – oblast atletika</p> <p>a) atletická abeceda a průprava</p> <p>b) krátké sprinty, starty z poloh</p> <p>c) vytrvalostní běh</p> <p>d) technika štafetového běhu</p> <p>e) hody, vrhy</p> <p>II. nácvik – oblast rozcvičení, testování, posilování, strečink, pilates, zdravotní TV</p> <p>a) rozcvičky</p> <p>b) protahování, strečink, pilates, jóga</p> <p>c) kondiční trénink, regenerace, rehabilitace</p> <p>d) vstupní a průběžná diagnostika, agilita</p>



zdravotních cviků na vybrané partie

III.

1. předvede sestavu 6 prvků s dvojšvihem resp. překřížením)
2. předvede polkový a valčíkový krok s točením (D)

IV.

1. Předvede jednoduchou sestavu na kladině (D)
2. Předvede sestavu s kotoulem, stojem na rukou, váhou, hvězdou (V)
3. Předvede kotoul letmo, resp. vzad do stoje
4. Předvede kotoul letmo a kotoul vzad ze stoje do stoje (CH)
5. Předvede šplh na laně - výkon (CH), a techniku šplh - lano (D), šplh na tyči výkon (V)
6. Předvede roznožku, skrčku (vyšší náradí, V)
7. Předvede výmyk, přešvih, podmet - hrazda po čelo
8. Předvede sestavu s visem střemhlav a schylmo (V), na kruzích a houpání s obraty

V.

1. Předvede řízení vybrané SH dle pravidel (V)
2. Předvede test dvojtakt zleva a zprava (V)
3. Předvede odbíjení spodem, vrchem (V)
4. Zvládne test servis – volejbal (V)
5. Aktivně participuje na vybrané sportovní i malé hře (V)

VI.

1. Předvede vybraný styl s obrátkou
2. Uplave 200 m volným stylem
3. Předvede práci trupu – delfín
4. zvládá teorii a praktické základy záchrany tonoucího

VII. (vyběrově)

1. Bezpečně zvládne určené typy sjezdového oblouku a přejetí terénní vlny
2. Bezpečně ovládá loď

VIII.

3. ovládá prakticky předepsané činnosti (V)

III. nácvik – rytmická gymnastika

- a) přeskok švihadla
- b) sestava se švihadlem
- c) taneční krok (D)

IV. nácvik – oblast sportovní gymnastika

- a) kotoul vpřed a vzad ze stoje, kotoul letmo
- b) stoj na rukou, přemet stranou (V)
- c) šplh – tyč, lano
- d) přeskok – roznožka, skrčka
- e) hrazda po ramena – výmyk, přešvih, toč
- f) kruhy po čelo – houpání, obrat, vis schylmo a střemhlav

V. nácvik – oblast sportovní a malé hry

- a) pravidla SH (volejbal, basket, florbal, V)
- b) HČJ vybraných SH
- c) základní kombinace a systémy vybraných sportovních her
- d) ultimate frisbee, ringo, bowling, softball, nohejbal

VI. nácvik – oblast plavání

- a) rozvoj vytrvalého plavání – kraul, prsa, znak, dechová frekvence
- b) styl delfín
- c) obrátky

VII. lyžování, snowboard, vodní turistika

- a) Dlouhý, střední, krátký slalomový oblouk
- b) Terénní vlna, kontrolovaný sjezd terénu
- c) Ovládání lodi, splutí jezů

VIII. ochrana člověka při mimořádných událostech (požár, teroristický útok)



Učební osnova 4. ročník (chlapci, dívky)

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celková dotace – 60 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák: dodržuje hygienická a bezpečnostní pravidla, dodržuje organizační pokyny, poskytuje dopomoc, před zátěží procvičí tělo (V)</p> <p>I. 1. Předvede výkon ve sprintu (100m) a běhu vytrvalostním (1500m); V 2. Ovládá a předvede 8 libovolných prvků AA 3. Předvede výkon - vrh koulí 4kg, resp.5kg, případně jinou vrhačskou disciplínu (medicinball) (V)</p> <p>II. 1. Předvede rozcvičku využívající pestrý soubor cviků pro důležité partie, zařadí vybrané rehabilitační prvky 2. 2x absolvuje diagnostický kondiční test (V)</p> <p>III. 1. prezentuje soulad pohyb - taneční hudba (V) 2. předvede vybraný taneční krok ve vazbě (V)</p> <p>IV. 1. předvede sestavu se stojem na rukou do kotoulu a přemetem stranou (V) 2. předvede výmyk tahem (CH) resp.švihem (D), předvede toč vzad a podmet (výběrově) 3. předvede roznožku i skrčku se zášvihem (V) 4. předvede krátkou sestavu na kladině (D) 5. předvede výkon ve šplhu na tyči a laně 6. poskytuje účinnou dopomoc a záchranu</p> <p>V. 1. Předvede aktivní herní projev ve vybrané SH 2. Rozhoduje dle pravidel část zápasu ve vybrané SH 3. Předvede různé formy opakovaného odbití míče, servis i útočný úder 4. Zvládne test 3xP a 3xL dvojtakt 5. Předvede opakovaný nájezd a krytí míče v kombinaci s druhým hráčem (basket, florbal, fotbal, V)</p> <p>VI. 1. ovládá teoreticky a prakticky předepsané činnosti při vybraných MU (V)</p>	<p>Úvod do předmětu bezpečnost a hygiena, organizace a způsob hodnocení TV, ochrana zdraví</p> <p>I. nácvik – oblast atletika a) atletická abeceda a průprava b) krátké sprinty, starty z poloh c) vytrvalostní běh d) technika štafetového běhu e) hody, vrhy</p> <p>II. nácvik – oblast rozcvičení, testování, posilování, strečink, pilates, zdravotní TV a) rozcvičky b) protahování, strečink, pilates, jóga c) kondiční trénink, regenerace, rehabilitace d) vstupní a průběžná diagnostika, agilita</p> <p>III. Rytmická gymnastika, taneční průprava a) taneční krok (D)</p> <p>IV. nácvik – oblast sportovní gymnastika a) stoj na rukou, přemet stranou (V) b) šplh – tyč, lano c) přeskok – roznožka, skrčka d) hrazda po ramena – výmyk, přešvih, toč e) kruhy po čelo – houpání, obrat, vis schylmo a střemhlav f) kladina</p> <p>V. nácvik – oblast sportovní a malé hry a) pravidla SH (volejbal, basket, florbal, fotbal, futsal, V) b) HČJ vybraných SH c) základní kombinace a systémy vybraných sportovních her d) řízení a organizace zápasu v SH e) ultimate frisbee, ringo, bowling, softball, nohejbal</p> <p>VI. ochrana člověka při mimořádných událostech (amok, 1. pomoc, shrnutí)</p>



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

7.2 Základní odborné předměty

Učební osnova předmětu Ekonomika

Obor středního vzdělávání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník – 3 hodiny
2. ročník – 3 hodiny
3. ročník – 3 hodiny
4. ročník – 2 hodiny

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět Ekonomika seznamuje žáky s pojmem ekonomiky, s historií ekonomie, základními otázkami ekonomie, čtyřmi ekonomickými systémy a přispívá k prohloubení a rozšíření vědomostí žáků/žákyní o ekonomice, která nás obklopuje.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu vychází z rámcového vzdělávacího programu z obsahového okruhu podnikání, podnikové činnosti, řízení podniku, finance, daně, finanční trh, tržní ekonomika, národní a světová ekonomika.

Předmět vede žáky k logickému myšlení a připravuje je na budoucí profesní život. Učí je hlouběji rozumět trhu, hospodaření, podnikání, finančnímu řízení podniku a uplatňovat ekonomické myšlení při posuzování podnikových činností a podnikání. Cílem předmětu je připravit žáky na aktivní a odpovědný život ve státní i soukromé sféře.

Předmět rozvíjí čtenářskou gramotnost, která žákům pomáhá porozumět psanému textu. Podpora dokumentové gramotnosti spočívá ve vyhledávání přesných informací obsažených v daném dokumentu. Z typů sociální gramotnosti je kladen důraz na tzv. tržní gramotnost, která obsahuje znalosti a dovednosti nutné pro zvládnutí osobního i profesního života v tržních vztazích.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- ⊗ Účetnictví
- ⊗ Právní nauka
- ⊗ Statistika
- ⊗ Veřejná správa



- Ⓢ Základy biologie a ekologie
- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace
- Ⓢ Odborná praxe

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k tomu, aby žák:

- Ⓢ porozuměli ekonomii jako celku
- Ⓢ popsali dílčí subjekty ekonomie
- Ⓢ pochopili zásady podniku
- Ⓢ objasnili rozdíl mezi FO a PO
- Ⓢ orientovali se v různých formách podnikání
- Ⓢ vyhledali příslušné právní předpisy
- Ⓢ vyhotovili písemnosti při řízení podniku

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ dodržovali právní normy, které se vztahují k podnikání
- Ⓢ pracovali s účetními doklady vztahujícími se k podniku a podnikání
- Ⓢ efektivně hospodařili s finančními prostředky
- Ⓢ pochopili nezbytnost práce managementu v podniku
- Ⓢ prohloubili vědomosti o marketingu podniku
- Ⓢ získali představu o úloze hospodářské politiky státu
- Ⓢ byli ochotni se celoživotně vzdělávat

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ praktické příklady, referáty, besedy

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické příklady

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ souhrnný pololetní test
- Ⓢ dílčí testy
- Ⓢ pětiminutovky,
- Ⓢ aktivita
- Ⓢ aktuality



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Důraz při hodnocení klademe na:

- souhrnné pololetní písemné práce
- plynulý ústní projev
- porozumění podstaty problému
- výsledky dílčích testů

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu ekonomika (E) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- měli pozitivní vztah k učení a vzdělávání
- uměli ovládat různé techniky učení
- uměli poslouchat mluvené projevy
- sledovali a hodnotili pokrok při dosahování cílů svého učení
- znali možnosti svého dalšího vzdělávání



Komunikativní kompetence:

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓢ se uměli vyjadřovat a vhodně prezentovat
- Ⓢ formulovali své myšlenky

Tato kompetence je rozvíjena účastí v diskusním klubu, simulací např. pracovních pohovorů,

Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓢ zastávali vlastní profesní postoj
- Ⓢ měli přehled o možnostech uplatnění na trhu práce
- Ⓢ uměli vhodně komunikovat s potencionálními zaměstnavateli
- Ⓢ znali obecná práva a povinnosti zaměstnavatelů a pracovníků
- Ⓢ rozuměli podstatě a principům podnikání

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu ekonomika jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce

Tímto průřezovým tématem jsou Žáci vedeni k tomu, aby se zařadili do pracovního procesu, nebáli se podnikat, dokázali řídit podnik, orientovali se v tržní ekonomice. Toto průřezové téma bude využíváno v různých ekonomických hrách.

Žáci se budou připravovat formou:

- Ⓢ fiktivní přijímací pohovor pracovníků
- Ⓢ uspořádání besed
- Ⓢ aktuality ze světa práce

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu

- Ⓢ se orientuje v problematice podnikové ekonomiky, ekonomie
- Ⓢ definuje pojem ekonomie, charakterizuje rozdělení na mikro a makro
- Ⓢ charakterizuje makroekonomické veličiny
- Ⓢ rozumí pojmu majetek a charakterizuje jednotlivé druhy majetku
- Ⓢ definuje hospodářský výsledek
- Ⓢ objasní pojmy náklady, výnosy, příjmy, výdaje, výkony
- Ⓢ vysvětlí pojem HDP a HNP
- Ⓢ orientuje se v problematice hospodářské politiky státu



- ☉ definuje zahraniční obchod
- ☉ orientuje se v právní úpravě pracovně-právních vztahů
- ☉ orientuje se v problematice podnikání

Ekonomika – 1. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celkem 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. správně používá základní ekonomické pojmy2. orientuje se v historii ekonomie3. rozumí ekonomickým systémům a dokáže je správně pojmenovat 4. umí rozdělit potřeby podle stupně důležitosti5. vysvětlí funkci peněz6. uvede příklady platebního styku7. vysvětlí funkci bank a jejich základní činnosti 8. na příkladech charakterizuje hlavní činnost podniku9. vysvětlí základní úkoly a povinnosti organizace při zajišťování BOZP 10. vysvětlí pojem hospodaření a hospodářství11. ví, co to jsou výkony12. popíše náklady a výnosy13. umí rozdělit příjmy a výdaje 14. rozumí pojmu trh15. vysvětlí poptávku, nabídku i tržní rovnováhy 16. vysvětlí pojem konkurence17. orientuje se v konkurenci na straně nabídky i na straně poptávky	<ol style="list-style-type: none">I. Základní ekonomické pojmy<ol style="list-style-type: none">a) Pojmyb) Historie II. Bankovníctví, peníze<ol style="list-style-type: none">a) potřebyb) penízec) bankovníctví III. Výroba<ol style="list-style-type: none">a) charakteristika výrobní činnostib) bezpečnost a ochrana zdraví při práci, jakost IV. Hospodaření<ol style="list-style-type: none">a) Výkony, náklady, výnosyb) příjmyc) výdaje V. Tržní mechanismus<ol style="list-style-type: none">a) nabídkab) poptávkac) formování rovnováhy na trhu VI. Konkurence<ol style="list-style-type: none">a) Dělení a typy konkurence



<p>18. objasní pojem produkt 19. umí vysvětlit rozdíl mezi HDP a HNP</p> <p>20. vysvětlí podstatu inflace a její důsledky 21. umí vysvětlit druhy inflace 22. chápe státní rozpočet i jeho příjmovou a výdajovou stranu</p>	<p>VIII. Produkt a) HDP a HNP</p> <p>IX. Inflace a) druhy inflace b) státní rozpočet</p>
---	--

Ekonomika – 2. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. chápe nezaměstnanost jako ekonomický i sociální problém2. rozdělí typy nezaměstnanosti3. rozumí důsledkům nezaměstnanosti 4. používá základní daňové pojmy5. orientuje se v historii daní6. odliší princip přímých a nepřímých daní 7. charakterizuje hospodářský cyklus8. graficky znázorní hospodářský cyklus9. objasní fáze kontrakce a expanze 10. objasní hlavní funkce státu11. vysvětlí pojem externalit12. chápe vlastnosti veřejných statků 13. ví, co to je hospodářská politika státu14. rozumí cílům HP státu15. vyjmenuje nástroje hospodářské politiky	<p>I. Nezaměstnanost a) druhy nezaměstnanosti b) důsledky nezaměstnanosti</p> <p>II. Daně a) charakteristika daní b) veřejné poplatky</p> <p>III. Hospodářský cyklus a) charakteristika cyklu b) jednotlivé fáze</p> <p>IV. Úloha státu v tržním hospodářství a) hlavní funkce státu b) problematika externalit c) veřejné statky</p> <p>V. Hospodářská politika státu a) nástroje hospodářské politiky</p>



<p>16. vyjmenuje subjekty národního hospodářství</p> <p>17. rozdělí hospodářství podle sektorů</p> <p>18. rozdělí zahraniční obchod</p> <p>19. vyjmenuje rizika zahraničního obchodu</p> <p>20. orientuje se v historickém vývoji EU</p> <p>21. charakterizuje podnik a podnikatele</p> <p>22. rozlišuje kdo může za podnik jednat</p>	<p>IV. Národní hospodářství</p> <p>a) subjekty národního hospodářství</p> <p>VII. Zahraniční obchod</p> <p>a) mezinárodní obchod</p> <p>b) charakteristika EU</p> <p>VIII. Podnik</p> <p>a) charakteristické znaky podniku</p> <p>b) jednání za podnik</p>
--	---

Ekonomika – 3. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace – 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <p>1. vysvětlí pojem podnikání</p> <p>2. charakterizuje podnikatele</p> <p>3. vysvětlí podstatu a cíl podnikání</p> <p>4. rozliší jednotlivé formy podnikání</p> <p>5. vysvětlí fáze založení a zrušení PO</p> <p>6. chápe podstatu finančního řízení podniku</p> <p>7. chápe finanční plánování krátkodobé, dlouhodobé i souhrnné</p> <p>8. orientuje se pojišťovnictví</p> <p>9. charakterizuje majetek podniku</p> <p>10. rozdělí majetek podniku na dlouhodobý a krátkodobý</p> <p>11. rozumí oceňování majetku a závazků</p>	<p>I. Podnikání</p> <p>a) charakteristické znaky podnikatele</p> <p>b) podstata a cíl podnikání</p> <p>II. Právní formy podnikání</p> <p>a) Druhy společností</p> <p>III. Podnikání FO a PO</p> <p>a) charakteristika FO a PO</p> <p>IV. Finanční řízení</p> <p>a) krátkodobé a dlouhodobé finanční plánování</p> <p>b) kapitálový a peněžní trh</p> <p>c) pojišťovnictví</p> <p>V. Majetek podniku</p> <p>a) Dělení majetku</p> <p>b) Odpisy a oceňování</p>



<p>12. rozpozná jednotlivé činnosti podniku 13. rozumí marketingovému mixu a umí pohovořit o jednotlivých prvcích</p> <p>14. orientuje se v možnostech získávání a výběru zaměstnanců 15. rozezná možnosti ukončení pracovního poměru</p> <p>16. rozezná druhy mezd 17. rozezná složky povinného pojištění občanů – pojistné na sociálním zabezpečení a pojistné na všeobecné zdravotní pojištění</p>	<p>VI. Činnost podniku a jejich návaznost</p> <p>a) činnosti podniku a návaznost jednotlivých činností b) obyt a marketing</p> <p>VII. Personální činnost podniku</p> <p>a) vznik pracovního poměru b) zániku pracovního poměru</p> <p>VIII. Mzdová problematika</p> <p>a) druhy mezd b) systém sociálního zabezpečení</p>
---	---

Ekonomika – 4. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celková dotace – 60 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <p>1. chápe rozvahu jako klíčový účetní výkaz 2. vysvětlí základní ekonomické otázky a ekonomické systémy 3. orientuje se v historii ekonomie 4. umí vysvětlit pojem potřeb a jejich rozdělení 5. rozumí platebnímu styku 6. objasní výrobní činnost 7. vyjmenuje a vysvětlí výrobní faktory 8. objasní výkony, náklady, výnosy, příjmy a výdaje podniku 9. rozumí konkurenci na straně poptávky i na straně nabídky 10. umí vysvětlit HDP i HNP 11. umí rozlišit trhy 12. objasní pojem poptávka a nabídka</p>	<p>I. Rozvaha</p> <p>II. Základní ekonomické pojmy</p> <p>III. Bankovnictví, peníze</p> <p>IV. Výroba</p> <p>V. Hospodaření</p> <p>VI. Konkurence</p> <p>VII. Produkt</p> <p>VIII. Tržní mechanismus</p>



13. vysvětlí pojem inflace 14. vyjmenuje druhy inflace 15. rozdělí obyvatelstvo na aktivní a neaktivní 16. orientuje se v druzích nezaměstnanosti 17. chápe aktivní a pasivní politiku zaměstnanosti 18. rozliší daň od poplatku 19. vysvětlí druhy poplatků i druhy daní 20. charakterizuje hospodářský cyklus 21. objasní fázi kontrakce a expanze 22. vysvětlí hlavní funkce státu v NH 23. vysvětlí veřejné statky a veřejný sektor 24. objasní pojem hospodářská politika státu 25. umí základní makroekonomické veličiny 26. vysvětlí úroveň národního hospodářství 27. vyjmenuje sektory národního hospodářství 28. rozumí členění zahraničního obchodu 29. pohovoří o EU 30. charakterizuje podnik 31. vyjmenuje druhy podniků 32. charakterizuje podnikatele 33. objasní podstatu a cíl podnikání 34. orientuje se v právních formách podnikání 35. vysvětlí rozdíl mezi FO a PO 36. hovoří o finančním plánování a rozeznává jeho druhy 37. rozdělí do skupin majetku podniku 38. umí oceňování majetku 39. chápe hlavní činnosti podniku 40. rozdělí činnosti podniku 41. Orientuje se v personálních nábořech Rozliší druhy ukončení pracovního poměru 42. vyjmenuje druhy mezd	IX. Inflace X. Nezaměstnanost XI. Daně XII. Hospodářský cyklus XIII. Úloha státu v tržním hospodářství XIV. Hospodářská politika státu XV. Národní hospodářství XVI. Zahraniční obchod XVII. Podnik XVIII. Podnikání XIX. Právní formy podnikání XX. Podnikání FO a PO XXI. Finanční řízení XXII. Majetek podniku XXIII. Činnost podniku a jejich návaznost XXIV. Personální činnosti podniku XXV. Mzdová problematika
---	---



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Veřejná správa

Obor středního vzdělávání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník – 2 hodiny
2. ročník – 2 hodiny
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět veřejná správa seznamuje žáky s pojmem veřejné správy, objasňuje personální systémy ve veřejné správě, principy fungování veřejné správy, vysvětluje správní činnosti a její reformy, poukazuje na oblast správního práva, správního řízení a objasní orgány veřejné správy – obce, magistráty, statutární města.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem a vychází z oblasti vzdělávání Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku, Tržní ekonomika, národní a světová ekonomika, se zaměřením na management, marketing, regionální aspekty světového hospodářství.

Předmět vede žáky k logickému myšlení a připravuje žáky na budoucí profesní život. Učí je hlouběji rozumět společnosti, uvědomovat si svoji identitu, kriticky myslet, nenechat se manipulovat a co nejlépe umět komunikovat s veřejností.

Cílem předmětu je připravit žáky na aktivní a odpovědný život ve státní i soukromé sféře. Žáci se učí kontrolovat výsledky své práce.

Předmět podporuje rozvoj čtenářské gramotnosti, která žákům pomáhá porozumět psanému textu, s tím souvisí i dokumentová gramotnost, která je potřebná pro vyhledávání přesných informací v dokumentu. Svým obsahem je ale prioritní podpora rozvoje sociální gramotnosti – typ demokratická gramotnost, která souvisí s pochopením podstaty demokracie, se zásadami demokracie a právního státu.



Mezipředmětové vztahy:

Předmět veřejná správa je úzce spjat s předměty:

- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Právní nauka
- Ⓢ Statistika
- Ⓢ Základy biologie a ekologie
- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace
- Ⓢ Odborná praxe

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k tomu, aby Žák:

- Ⓢ porozuměli veřejné správě jako celku
- Ⓢ využívali informační a komunikační technologie
- Ⓢ dovedli plynule komunikovat
- Ⓢ orientovali se v oblasti správního práva a správního řízení
- Ⓢ znali rozdíly mezi orgány veřejné správy

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ jednali zodpovědně, samostatně, aktivně a nejen ve vlastním zájmu
- Ⓢ uvědomovali si význam odpovědnosti organizací k veřejnosti
- Ⓢ jednali v souladu s morálními principy
- Ⓢ tvořili vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat s jinými lidmi
- Ⓢ byli ochotni se celoživotně vzdělávat

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ praktické příklady, referáty, prezentace, besedy

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické příklady

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné zkoušení (dílčí testy, pětiminutovky, aktuality)
- Ⓢ písemné – zpracování referátů
- Ⓢ aktivita při hodině
- Ⓢ orientační ústní zkoušení



Způsob hodnocení:

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

Způsob hodnocení:

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- Ⓢ písemné zkoušení (dílčí testy)
- Ⓢ samostatné práce – referáty
- Ⓢ aktivita při hodinách
- Ⓢ orientační ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ plynulý ústní projev
- Ⓢ porozumění podstaty problému
- Ⓢ výsledky dílčích testů

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu veřejná správa (VS) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k učení

Žáci jsou vedeni k tomu, aby

- Ⓢ měli pozitivní vztah k učení a vzdělávání
- Ⓢ uměli ovládat různé techniky učení
- Ⓢ uměli poslouchat mluvené projevy
- Ⓢ sledovali a hodnotili pokrok při dosahování cílů svého učení
- Ⓢ znali možnosti svého dalšího vzdělávání



Komunikativní kompetence

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ se uměli vyjadřovat a vhodně prezentovat
- Ⓢ uměli formulovat své myšlenky
- Ⓢ se účastnili aktivně diskuzí
- Ⓢ vystupovali v souladu se zásadami kultury projevu a chování
- Ⓢ zaznamenávali písemně podstatné myšlenky a údaje z textů a projevů jiných lidí

Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ měli vlastní profesní postoj
- Ⓢ měli přehled o možnostech uplatnění na trhu práce
- Ⓢ uměli vhodně komunikovat s potencionálními zaměstnavateli
- Ⓢ znali obecná práva a povinnosti zaměstnavatelů a pracovníků
- Ⓢ rozuměli podstatě a principům podnikání

Kompetence budou rozvíjeny těmito způsoby:

- Ⓢ besedy s odborníky
- Ⓢ tvorba a vyplňování dotazníků
- Ⓢ průzkumné ankety
- Ⓢ simulace různých situací – např. zasedání zastupitelstva

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu veřejná správa (VS) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce

Toto průřezové téma je rozvíjeno těmito způsoby:

- Ⓢ prezentace obce
- Ⓢ vytvoření SWOT analýzy města
- Ⓢ uspořádání besed

Občan v demokratické společnosti

Toto průřezové téma je rozvíjeno těmito způsoby:

- Ⓢ zpracování mediálních informací a jejich vyhodnocení
- Ⓢ hledání kompromisů v „krizových situacích“
- Ⓢ práce v projektech



ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák studiem tohoto předmětu:

- Ⓢ definuje pojem veřejná správa
- Ⓢ vyjmenuje personální systémy ve veřejné správě
- Ⓢ popíše systémy vzdělávání zaměstnanců ve veřejné správě
- Ⓢ vysvětlí pojem zvláštní odborná způsobilost
- Ⓢ specifikuje projekty MATRA a PHARE
- Ⓢ rozliší územní členění ČR
- Ⓢ orientuje se ve strukturálních fondech
- Ⓢ dokáže charakterizovat principy veřejné správy
- Ⓢ vyjmenuje druhy správních deliktů
- Ⓢ uplatní poznatky z psychologie při jednání s klienty a obchodními partnery

Veřejná správa – 1. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák: 1. objasní pojem VS 2. pochopí základní etapy správy 3. chápe pojem veřejná správa 4. popíše ústřední orgány státní správy 5. definuje organizaci české veřejné správy (zastupitelstvo, rada, starosta, výbory, komise) 6. objasní územní samosprávu 7. charakterizuje PPP projekty 8. rozumí pojmu veřejné zakázky 9. rozdělí územní rozpočet 10. orientuje se v příjmech i výdajích státního i veřejného rozpočtu 11. vyjmenuje základní majetek obce 12. popíše evidenci majetku obce 13. charakterizuje strategický plán 14. vysvětlí územní plán 15. chápe úlohu obcí a jejich sdružení 16. definuje nástroje obce k veřejnému pořádku	 I. Historie VS II. Fungování VS III. Veřejná správa a veřejné povinnosti IV. Specifické rysy ekonomických aktivit obcí V. Druhy příjmů a výdajů veřejných rozpočtů a jejich skladba VI. Hospodaření s majetkem obcí VII. Strategické plánování obce VIII. Veřejné služby obcí



Veřejná správa – 2. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. popíše dopravní síť, veřejnou hromadnou dopravu a bezpečnost dopravy 2. definuje moderní personalistiku 3. rozumí vnitřní komunikaci na úřadech 4. vyjmenuje druhy komunikace s občany 5. chápe využití informační a komunikační technologie 6. zná počet obyvatel 7. rozumí úrovni vzdělanosti 8. rozumí obsahu správních aktů 9. popíše pravidla správního řízení 10. rozumí pojmu personální management 11. objasní podmínku profesního vzdělávání zastupitelů a úředníků 12. definuje systémy profesního vzdělávání v evropských státech 13. hovoří o manažerském řízení veřejné správy 14. zdůrazňuje implementaci New Public Managementu 15. sleduje uplatnění metod moderního managementu	I. Dopravní obslužnost obcí II. Efektivní organizace a administrativa obcí III. Komunikace s občany, s médii IV. Demografie V. Správní akty, přestupky, správní trestání VI. Správní řízení VII. Personální management v soudobé evropské veřejné správě VIII. Profesní vzdělávání úředníků územní samosprávy IX. Systémy profesního vzdělávání v evropských státech X. Využívání manažerských přístupů a dovedností v soudobé VS XI. Zásady New Public Managementu



16. klade důraz na manažerský přístup	XII. Způsoby aplikace manažerských a marketingových přístupů ve VS
17. charakterizuje prosazování zásad udržitelného rozvoje	XIII. Využívání manažerských přístupů v řízení zemní samosprávy
18. hovoří o principech realizace regionální politiky	XIV. Regionální politika a cíle regionálního rozvoje
19. řeší problémy obcí a regionů	
20. mluví o regionální politice ČR	XV. Hlavní poslání regionální managementu
21.	
22. rozumí příčinám plánování na všech úrovních VS	XVI. Specifické rysy regionálního strategického plánování



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Reklamní komunikace

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník
3. ročník – 2 hodiny týdně
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět reklamní komunikace představí žákům způsoby a technická řešení distribuce reklamních sdělení mezi konzumenty. Vyučování předmětu je koncipováno jako odborný seminář doplněný samostatnou prací studentů v terénu. Znalosti a vědomosti, které získá žák v tomto předmětu mu pomohou uplatnit se v reklamních nebo marketingových agenturách, nebo se může stát plnohodnotným členem marketingových oddělení firem.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem v oblasti vzdělávání písemná a ústní komunikace – interpersonální komunikace a společenský styk.

V rámci předmětu se žáci naučí klasifikovat reklamní sdělení, budou umět vytipovat cílovou skupinu a nalézt nejvhodnější prvky marketingového mixu a nejefektivnější využití různých médií, jako nositelů sdělení k oslovení cílových skupin. Cílem předmětu je vzbudit v žácích zájem o kultivovanou a dobře mířenou reklamu. Prohloubí jejich estetické a vizuální citění, smysl pro literaturu, zvýší jazykovou a vyjadřovací úroveň. Z četných praktických ukázek a samostatných výzkumů terénu, získá Žák jistotu samostatného řešení zadané úlohy a dokáže se individuálně a cílevědomě rozhodovat.

Svou podstatou předmět podporuje rozvoj demokratické gramotnosti, která v sobě zahrnuje podstatu demokracie, lidských práv a svobody. Budou se orientovat v tržních vztazích, základní metodologii řešení problémů, což je podpora tržní gramotnosti. Zvládnou práci s informacemi, týmovou spolupráci a elementární statistické metody.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace
- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Grafika
- Ⓢ Veřejná správa

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ znalosti různých médií a prostředků reklamního sdělení
- Ⓢ dovednosti interpretace výsledků marketingových průzkumů k využití pro návrh reklamní kampaně
- Ⓢ podrobné znalosti typologie médií a reklamních nosičů
- Ⓢ znalosti specifik a vhodnosti používání různých médií v reklamní komunikaci
- Ⓢ dovednosti samostatně provádět terénní výzkum nebo šetření
- Ⓢ znalostem prostředků a metod návrhu reklamních kampaní

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ dokázali klasifikovat a správně pojmenovat různá reklamní média
- Ⓢ uměli pozorovat a sledovat konkurenční reklamní kampaně a uměli odhalit jejich slabiny, či nedostatky
- Ⓢ ovládali metody a techniky marketingových výzkumů a tvorby reklamních kampaní
- Ⓢ dokázali správně interpretovat výsledky marketingových průzkumů
- Ⓢ znali výhody a nevýhody různých reklamních médií
- Ⓢ prohloubili své znalosti oborových pojmů z oblasti pořizování, zpracování a výroby grafických produktů
- Ⓢ dodržovali etické zásady při tvorbě reklamy

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ odvozování
- Ⓢ vyhledávání informací

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování



Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné zkoušení – dílčí testy, pětiminutovky
- Ⓢ aktivita při hodině
- Ⓢ orientační ústní zkoušení
- Ⓢ samostatné zpracování referátů a semestrální práce

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

Způsob hodnocení:

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- Ⓢ písemné zkoušení – dílčí testy, pětiminutovky
- Ⓢ aktivita při hodině
- Ⓢ samostatné práce
- Ⓢ orientační ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ plynulý ústní projev a schopnost prezentace
- Ⓢ porozumění podstaty problému
- Ⓢ výsledky dílčích testů



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu reklamní komunikace (RK) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ samostatnou prací na fiktivních reklamních kampaních
- Ⓢ terénním průzkumem a hledáním vhodných reklamních komunikačních kanálů pro potenciálního klienta
- Ⓢ tvorbou rozvah a strategických plánů reklamní komunikace
- Ⓢ návrhy grafické podoby a technického řešení reklamních kampaní
- Ⓢ týmovou prací na fiktivních reklamních projektech

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Tato klíčová kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ zpracováním tabulek a prezentací v prostředí kancelářských aplikací
- Ⓢ tvorbou základních grafických návrhů reklamních kampaní ve specializovaném grafickém softwaru
- Ⓢ používáním digitálního fotoaparátu pro záznam potenciálních míst pro umístění reklamního sdělení
- Ⓢ retuší získaných fotografií
- Ⓢ vyhledáváním relevantních informací na internetu nebo v odborné literatuře.

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ přednáškami a diskuzemi na témata reklamních sdělení
- Ⓢ zkoumáním a interpretací modelových reklamních kampaní
- Ⓢ rozбором inzerátů, reklamních spotů a dalších marketingových sdělení
- Ⓢ tvorbou referátů na aktuální témata z oblasti reklamy a marketingu
- Ⓢ návštěvou specializovaného veletrhu reklamní komunikace a marketingu
- Ⓢ studiem odborné literatury a internetových zdrojů



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu reklamní komunikace (RK) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce

V tomto průřezovém tématu jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ získali vhodné informace, které mohou uplatnit v budoucím profesním životě
- Ⓢ se uměli orientovat v oblasti reklamní komunikace, marketingu a reklamy obecně
- Ⓢ dokázali v pozici zadavatele správně a na dostatečné odborné úrovni komunikovat s reklamními agenturami
- Ⓢ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- Ⓢ znali principy samostatné práce i spolupráce uvnitř i vně firmy/instituce
- Ⓢ byli připraveni na stresové zátěže a specifika grafické práce

Výsledkem práce žáků bude sestavení a navržení fiktivní reklamní kampaně, včetně vytipování nejvhodnějších lokalit a médií pro umístění reklamního sdělení

Informační a komunikační technologie

V tomto průřezovém tématu jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ uměli připravit návrh, sestavit a podílet se na realizaci reklamních kampaní
- Ⓢ dokázali využít potenciál jednotlivých reklamních médií a nosičů
- Ⓢ znali technologické hranice a požadavky pro zpracování podkladů a finálních výstupů reklamní kampaně s ohledem na použitá reklamní média
- Ⓢ vedli dokumentaci svých projektů pro případnou analýzu nebo další použití
- Ⓢ uměli pracovat rutinním způsobem tabulkovým editorem a prezentačními programy
- Ⓢ používali správnou terminologii
- Ⓢ efektivně využívali dostupné informační zdroje a kanály

Člověk v demokratické společnosti

V tomto průřezovém tématu jsou žáci prostřednictvím práce na reklamních projektech vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ dokázali vhodným způsobem prezentovat a tím i prosazovat zájmy svého klienta
- Ⓢ znali etické hranice
- Ⓢ uměli hledat a formulovat jasná a srozumitelná sdělení
- Ⓢ dokázali využít reklamní komunikaci ve prospěch podporu neziskových projektů, humanitárních a obecně prospěšných projektů
- Ⓢ znali principy používání reklamní komunikace v oblasti veřejné správy a místní samosprávy
- Ⓢ se vyvarovali zneužívání moderních audiovizuálních médií k šíření nevhodných a nedemokratických myšlenek a principů



ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia předmětu reklamní komunikace:

- Ⓢ získá základní informace a přehled o oboru
- Ⓢ umí používat odbornou terminologii
- Ⓢ dokáže se samostatně i v týmu podílet na analýze, přípravě návrhů i realizaci reklamní kampaně
- Ⓢ zná metody a postupy budování a udržování firemní kultury a značek (branding)
- Ⓢ umí používat softwarové vybavení určené pro zpracování statistických dat, prezentační a grafický software
- Ⓢ orientuje se v možnostech reklamních nosičů, materiálů a technických prostředků reklamní komunikace
- Ⓢ dodržuje etické zásady při tvorbě reklam

Reklamní komunikace – 3. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák: 1. orientuje se v základních pojmech a všeobecných symbolech, na kterých jsou postavena bazální grafická sdělení a rozumí jim 2. získává povědomí a principech a mechanismech reklamních sdělení 3. zná psychologické aspekty a umí je využít pro tvorbu účinného reklamního sdělení 4. dokáže využít citových a emočních stavů k posunu potenciálního zákazníka k nákupnímu jednání 5. umí odhadnout a zhodnotit účinný dopad reklamního sdělení 6. dokáže pojmenovat a třídit reklamní média podle typu a využitelnosti v reklamních kampaních 7. zná základní pravidla určující hranice etiky a kvality reklamního sdělení	 I. značky, znaky, zjednodušená sdělení, definice pojmu značky, semionika II. reklama, propagace, komunikace III. způsoby reklamní komunikace IV. reklama a psychologie, historie a vývoj V. metody psychologie reklamy VI. základní pojmy - paměť, zapomínání, spotřební chování VII. motivace ke spotřebnímu jednání VIII. emoce a "hra na city" IX. koníčky a zájmy - zdroj motivace k nákupnímu chování X. účinnost reklamního sdělení XI. média a prostor pro reklamní sdělení, klasifikace médií XII. role médií v nákupním rozhodování a účinná reklama



8. umí pracovat se značkou firmy nebo výrobku, tak aby ji v závislostech na národních nebo kulturních zvyklostí dobře prezentoval	
9. se umí orientovat v hromadných sdělovacích prostředcích a zná jejich účinný dopad na potenciální cílovou skupinu	XIII. Zdravý životní styl a) mediální obraz krásy lidského těla b) komerční reklama
10. kriticky hodnotí mediální obraz krásy lidského těla a komerční reklamu	XIV. kodex reklamy
11. dovede posoudit prospěšné možnosti kultivace a estetizace svého vzhledu	XV. Brand Management, privátní značky XVI. národní a místní zvyklosti
12. zná výhody a omezení a dokáže vhodným způsobem použít v návrhu reklamní kampaně tištěná reklamní média	XVII. hromadné sdělovací prostředky
13. dokáže využít výhod audio-vizuálních vjemů k tvorbě vhodných reklamních sdělení s patřičným účinkem	XVIII. reklamní média XIX. tištěná reklama, letáky, katalogy, inzeráty, reklamní tiskoviny XX. venkovní reklama (plakáty, billboardy, megaboardy)
14. se orientuje v oblasti nových médií a dokáže je správně zařadit do marketingového mixu	XXI. televizní reklama a jiné audiovizuální reklamní sdělení (stánky tabák, autobusy, atd.) XXII. rozhlasová reklama, audio spoty a informace - supermarket, výtah, atd. (specifika, užití, sdělení)
15. dokáže samostatně	
16. analyzovat potenciální dopady reklamního sdělení a vhodně alokovat zdroje v kampaň	XXIII. nová média - Internet, kino, DVD/BlueRay, PPC reklamní systémy
17. umí zhodnotit místní podmínky prodeje výrobku nebo služby a umí je využít v prospěch reklamní kampaně	XXIV. intermediální a intramediální vztahy a srovnání XXV. plánování mediálních kampaní
18. dokáže navrhnout vhodné informační a navigační systémy, které zavedou potenciálního zákazníka až ke konkrétnímu místu prodeje výrobku/služby	XXVI. Sales promotion - podpora prodeje, přilákání zákazníka do prodejny
19. umí doplnit kampaň o nezbytné doprovodné podpůrné prostředku hlavního reklamního sdělení	XXVII. reklamní sdělení v místě prodeje XXVIII. POS/POP materiály XXIX. místo prodeje a navigace k výrobku XXX. místo nabídky - jak přesvědčit zákazníka k finálnímu rozhodnutí o koupi XXXI. digitalizace komunikace se zákazníkem v místě prodeje
20. zná problematiku přímé nabídky	



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

<p>výrobu/služby potenciálnímu zákazníkovi</p> <p>21. samostatně navrhne fiktivní reklamní kampaň</p>	<p>XXXII. merchending, sampling, 3D dárkové předměty, street promotion</p> <p>XXXIII. přímý marketing – telemarketing, direkt, mailing</p> <p>XXXIV. konstrukce reklamní kampaně, cílové skupiny, metody a prostředky komunikace</p>
---	--



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Účetnictví

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník – 3 hodiny týdně
3. ročník – 3 hodiny týdně
4. ročník – 3 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Účetnictví svým obsahovým okruhem seznamuje žáky s majetkem, zdroji a hospodářským výsledkem podniku a nakládáním s nimi. Žáci se zorientují ve vnitřních a vnějších vztazích účetní jednotky zachycených v okruhu účetnictví. Naučí se pracovat s účetními doklady, účtovou osnovou a zachycovat veškeré změny účetními zápisy do účetních knih při respektování právních norem upravujících účetní evidenci. Účetní zápisy jsou řazeny do základních okruhů účtování, kde se naučí systematicky pracovat s danou tematikou. Tyto znalosti jsou dále rozvíjeny na úrovni podniku (výrobní, obchodní, služby) tak, že Žák dokáže sám odvozovat složitější zápisy ze získaných základních znalostí. Výše uvedený obsah je dále aplikován na daňovou evidenci osob, které podle zákona nejsou účetní jednotkou a nevedou účetní evidenci.

Při praktickém zpracování úkolů využívají žáci účetní program Pohoda, aplikují zde své znalosti z ICT.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem v oblasti vzdělávání Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku; Finance, daně, finanční trh a je propojen se standardem finanční gramotnosti pro střední odborné vzdělávání.

Žáci jsou vedeni k samostatnému uvažování a hodnocení účetních operací, učí se kontrolovat výsledky své práce.

Jde také o získání metodologické gramotnosti, to znamená zvládnutí základních operací logiky, obecné metodologie řešení problémů, práce s daty, informacemi, výběr variant řešení. Svojí podstatou tento předmět také podporuje rozvoj numerické gramotnosti – dovednost manipulovat s čísly a aplikovat aritmetické operace.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat:

- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Statistika
- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace
- Ⓢ Matematika
- Ⓢ Odborná praxe

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ pochopení aktiv a pasiv, sestavení rozvahy a pochopení její formy, obsahu a funkce
- Ⓢ orientaci v účtové osnově a práci s účtem – rozvahové a výsledkové účty (počáteční stav, obraty stran, konečný zůstatek), závěrkové účty a jejich funkce v účetnictví, podrozvahové účty a jejich využití v účetní evidenci
- Ⓢ správné práci s účetním dokladem – druhy účetních dokladů ve vztahu ke konkrétní účetní operaci, vystavení dokladu, formální a věcná kontrola účetních dokladů
- Ⓢ pochopení oceňování majetku a závazků a jeho využití při řešení účetních operací
- Ⓢ pochopení principu účetních zápisů a jeho praktickému využití
- Ⓢ správnému zpracování účetní závěrky a daňového přiznání k dani z příjmu vč. příloh podle zákona o účetnictví a zákona o daní z příjmu fyzických a právnických osob

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ pracovali s právními normami, které se vztahují k účetní problematice
- Ⓢ dodržovali při zpracování účetnictví příslušné zákony a směrnice
- Ⓢ řídili se zásadami pro vedení účetnictví
- Ⓢ kompletně zvládli práci v účetním období, tj. otevření účetních knih (počáteční stavy na účtech a práce s nimi), zaúčtování účetních případů do účetních knih vč. časového rozlišení v daném účetním období, sestavení účetní závěrky a daňového přiznání k dani z příjmu fyzických a právnických osob.

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad (příp. s použitím interaktivní tabule), vysvětlení souvislostí na příkladech z praxe
- Ⓢ práce s PC (účetní program Pohoda)
- Ⓢ samostatná práce, účtování konkrétní příkladů v dané problematice
- Ⓢ opakování a procvičování pomocí ústního zkoušení nebo písemných testů
- Ⓢ diskuse, samostatné vyhledávání informací

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování teoretických základů
- Ⓢ samostatné zpracování účetních případů
- Ⓢ vyhledávání a popis chybných zápisů
- Ⓢ praktická cvičení písemnou formou
- Ⓢ praktická cvičení v účetním programu Pohoda



Prověřování a hodnocení žáků:

Žáci jsou hodnoceni těmito formami:

- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ písemné testy
- Ⓢ pololetní písemné práce

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem

Rámcové rozdělení známek za pololetí:

- Ⓢ Písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ Ústní zkoušení – teoretické a praktické
- Ⓢ Program Pohoda – praktické
- Ⓢ Písemné – praktické zkoušení souhrnné (pololetní práce)

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ opakovací testy s danou tematikou
- Ⓢ na souhrnné pololetní písemné práce



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu účetnictví (Ú) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k řešení problému

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓢ porozuměli zadání úkolu
- Ⓢ určili jádro problému
- Ⓢ navrhli způsob řešení a zdůvodnili jej
- Ⓢ vyhodnotili a ověřili správnost zvoleného postupu – tj. určit druh účetní operace, odvodit změny, které vyvolá v účetní evidenci
- Ⓢ stanovili způsob zaúčtování
- Ⓢ ověřili dopad změny na rozvahu, hospodářský výsledek a daň z příjmu

K rozvíjení kompetence bude využito:

- Ⓢ samostatné zpracování účetních případů
- Ⓢ vyhledávání a popis chybných zápisů
- Ⓢ praktická cvičení

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- Ⓢ formulovali své myšlenky srozumitelně a souvisle,
- Ⓢ v písemné podobě přehledně, správně a srozumitelně zdůvodňovali zvolený postup řešení účetních případů s využitím všech souvisejících znalostí,
- Ⓢ dodržovali přesnost a přehlednost účetních zápisů (účetní deník)
- Ⓢ přijímali a plnili odpovědně svěřené úkoly – naučili se plnit pracovní úkoly účetní/ho v účetní jednotce

K rozvíjení kompetence bude využito:

- Ⓢ samostatné zpracování účetních případů
- Ⓢ vyhledávání a popis chybných zápisů
- Ⓢ praktická cvičení

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu finanční účetnictví a daňová evidence (FÚDE) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce



Hlavním cílem je zorientovat žáky ve struktuře účetnictví podniku, pracovat s informacemi a dále je účelně zpracovávat.

Obsahem tématu jsou zejména:

- Ⓢ orientace v zákonech souvisejících s oborem (zákon o účetnictví, daňové zákony, zákoník práce);
- Ⓢ podnik, soukromé podnikání, zaměstnanecký poměr a jejich účetní zobrazení, orientace v živnostenském zákoně a obchodním zákoníku

Informační a komunikační technologie

Hlavním cílem je seznámit žáky s možnostmi využití informačních technologií při zpracování účetnictví dané účetní jednotky.

Obsahem tématu je zejména:

- Ⓢ orientace ve využití software při dílčím a komplexním řešení účetní problematiky
- Ⓢ seznámení a základní orientace v účetním softwaru POHODA

Odborné kompetence:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ vymezí časově účetní období
- Ⓢ charakterizuje druhy účetních dokladů, jejich obsah a použití v účetní evidenci
- Ⓢ sestaví rozvahu a interpretuje údaje z rozvahy
- Ⓢ běžně účtuje o dané problematice, účetní zápisy zdůvodní, vysvětlí dopad změny na rozvahu a hospodářský výsledek
- Ⓢ účtuje na syntetických a analytických účtech
- Ⓢ aplikuje účetní zásady při řešení účetních případů
- Ⓢ specifikuje operace spojené s účetní závěrkou a sestaví účetní závěrku
- Ⓢ analyzuje náklady a výnosy (příjmy a výdaje) při výpočtu daně z příjmu a sestaví jednoduché daňové přiznání k dani z příjmu a jeho přílohy
- Ⓢ aplikuje znalosti finančního účetnictví v oblasti daňové evidence
- Ⓢ se orientuje v právních normách
- Ⓢ využívá znalosti z informačních a komunikačních technologií



Účetnictví – 2. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. chápe podstatu jednotlivých druhů ekonomických informací a jejich funkci v řízení organizace 2. rozumí podstatě zpracování informací v účetnictví 3. orientuje se v předpisech upravujících účetnictví 4. chápe zásady úplnosti, průkaznosti a správnosti účetnictví 5. rozumí pojmům účetní jednotka, účetní období, účetní případ, účetní doklad, účetní zápis 6. orientuje se v jednotlivých účetních dokladech, chápe jejich obsah a využití 7. vystaví a zpracuje účetní doklad 8. orientuje se v rozlišení daňových a nedaňových příjmů a výdajů 9. chápe rozdíl mezi daňovou evidencí a podvojným účetnictvím 10. je schopen určit účetní případ, provést jeho zápis na účty a ověřit formální správnost zaúčtování, 11. chápe rozdíl mezi hlavní knihou a účetním deníkem 12. umí stanovit způsob ocenění 13. určí účetní doklady k dané problematice 14. účtuje o příjmech a výdajích v hotovosti, o nákupu a použití základních cenin 15. chápe pojem majetek, oběžný majetek a jeho druhy 16. chápe pojem zdroje, rozliší vlastní zdroje a jejich členění a cizí zdroje	I. Úvod do účetnictví a) obory ekonomických informací (účetnictví, rozpočetnictví, kalkulace, statistika, operativní evidence) b) základní zásady účetnictví, c) základní pojmy d) účetní doklady II. Základy daňové evidence a) rozlišení daňových a nedaňových příjmů a výdajů III. Základy podvojného účetnictví a) účet (forma, funkce) b) rozvahové účty c) výsledkové účty d) závěrkové a podrozvahové účty e) syntetické a analytické účty f) podvojný účetní zápis g) účetní zápisy a účetní knihy h) přezkušování formální správnosti i) účetnictví (předvaha, deníková j) zkouška, opravy zápisů) IV. Rozvaha a) majetek a zdroje b) funkce a obsah rozvahy c) koloběh majetku a účetní operace d) typické změny rozvahových stavů



<p>17.sestaví rozvahu 18.odvodí účetní případy a jejich dopad na změnu rozvahy 19.rozliší vznik nákladů a výnosů 20.rozumí formě a obsahu účtu 21.rozliší jednotlivé druhy účtů, 22.rozumí jejich obsahu a využití v účetnictví</p> <p>23.účetně zachytí bankovní operace 24.účtuje o bankovním úvěru 25.umí použít účet „Peníze na cestě“</p> <p>26.provádí ocenění výdeje zásob ze skladu (metoda FIFO, vážený aritmetický průměr, pevná cena a odchylky) 27.vypočítá DPH 28.zaúčtuje tyto případy: dovoz materiálu, aktivaci vnitropodnikových služeb a aktivaci materiálu, zálohu na nákup materiálu, inventarizační rozdíly, opravné položky, trvalé snížení cen, prodej materiálu a výdej, reklamace, inventarizační rozdíly 29.v příslušných účetních operacích, rozliší jednotlivé druhy zásob, pořízení materiálu, příjem na sklad a výdej ze skladu do spotřeby, pořízení zboží, příjem na sklad, prodej zboží a výdej ze skladu, příjem výrobků na sklad, prodej výrobků a výdej ze skladu, úhradu faktur 30.rozliší jednotlivé stupně vlastní výroby 31.provádí převody v rámci vlastní výroby 32.stanoví způsob ocenění 33.vede skladové karty 34.určí účetní doklady k dané problematice</p>	<p>e) vznik nákladů a výnosů</p> <p>V. Účtová třída 2 – finanční účty a) peněžní prostředky b) pokladna (příjmy, výdaje) c) ceniny (nákup, použití) d) bankovní účet (příjmy, výdaje) e) krátkodobý bankovní úvěr f) (poskytnutí, splácení) g) peníze na cestě</p> <p>VI. Účtová třída 1 – Zásoby, materiál zp. A a) zásoby- materiál, zboží, výrobky b) polotovary, obaly, nedokončená výroba c) ocenění zásob d) sklady- příjem, výdej e) prodej zásob</p> <p>VII. Účtová třída 3 – DPH a) DPH- teoretické znalosti, sazby, rozlišení daňové povinnosti a nadměrného odpočtu</p>
--	---



35. rozliší jednotlivé druhy dlouhodobého majetku
36. stanoví způsob ocenění
37. rozumí pojmu opotřebení,
38. rozliší pojmy odpisy a oprávky
39. provádí výpočty odpisů lineární a degressivní metodou odpisování
40. určí účetní doklady k dané problematice
41. vypočítá DPH
42. zaúčtuje tyto případy: pořízení dlouhodobého majetku, převod do používání, odpisy, úhrady faktur, dovoz dl. majetku, aktivaci vnitropodnikových služeb a aktivaci dl. majetku, zálohu na nákup dl. majetku, vyřazení dl. majetku z účetní evidence, nájem a pronájem dl. majetku, inventarizační rozdíly a změny v ocenění
43. provádí účetní zápisy v jejich vzájemných souvislostech
44. orientuje se v jednotlivých účetních dokladech, účtech a zápisech

VIII. Účtová třída 0 - Dlouhodobý majetek

- a) dlouhodobý nehmotný majetek
- b) dlouhodobý hmotný majetek
- c) dlouhodobý finanční majetek-základy
- d) navýšení hodnoty majetku
- e) oceňování majetku
- f) vklad majetku do užívání
- g) odpisy- druhy
- h) vyřazení majetku z užívání
- i) prodej majetku

IX. Řešení účetních případů

X. Opakovací úlohy



Účetnictví– 3. ročník
Hodinová dotace: 3 hodiny týdně
Celková dotace 102 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">1. stanoví druh nákladů a výnosů2. určí dopad operací na výsledek hospodaření3. časově rozliší výdaje a náklady,4. příjmy a výnosy5. účtuje o časovém rozlišení6. určí jednotlivé části výsledku7. hospodaření s ohledem na druh nákladů a výnosů <ol style="list-style-type: none">8. orientuje se v účetním programu Pohoda9. ovládá práci s databázemi10. založí novou účetní jednotku11. umí zadat základní informace o účetní jednotce12. nastaví parametry účetní jednotky13. vytvoří směrnici k účtování dané účetní jednotky14. orientuje se ve směrné účetní osnově <ol style="list-style-type: none">15. rozliší přesně pohledávky a závazky z obchodního styku16. umí stanovit způsob ocenění17. pohledávek a závazků18. zaúčtuje tyto případy: poskytnutí zálohy, příjem zálohy a její zúčtování, směnku k úhradě a operace související,	<p>I. Výsledkové účty účtová třída 5 - Náklady účtová třída 6 – Výnosy</p> <ol style="list-style-type: none">a) Rozlišení nákladů a výnosůb) Časové rozlišení nákladů a výnosůc) Kurzové rozdílyd) Dopad na VH <p>II. Seznámení s účetním programem Pohoda</p> <ol style="list-style-type: none">a) orientace ve využití software při dílčím a komplexním řešení účetní problematikyb) seznámení, orientace a práce v účetním softwaru POHODAc) Práce s databázemi, agenda Soubor/Účetní jednotkyd) Založení nové účetní jednotkye) Zadání základních informací o účetní jednotce (firma, IČ, DIČ, jméno, právní forma...)f) Volby globálního nastaveníg) Volby uživatelského nastaveníh) Nastavení číselníků středisek, činností, členění DPH, forem úhrad, platebních titulůi) Nastavení hotovostních pokladenj) Nastavení bankovních účtůk) Zadání počátečních stavů účtů <p>III. Účtová třída 3 – Zúčtovací vztahy</p> <ol style="list-style-type: none">a) Obchodní stykb) Poskytnuté zálohyc) Přijaté zálohyd) Směnkye) Leasing- akontace, splátky, časové rozlišeníf) Rozšířené učivo navazuje na základy



směnku k inkasu a všechny operace související, DPH na vstupu a na výstupu, předpis a úhradu jednotlivých druhů daní, vč. záloh, leasing

19. rozliší přeplatek a nedoplatek při zúčtování záloh

20. orientuje se v problematice jednotlivých druhů záloh

21. stanoví obsah směnky

22. určí způsob ocenění

23. rozliší pozici účtování (dlužník, věřitel)

25. orientuje se v problematice kurzů měny a účtuje o kurz. rozdílech

26. orientuje se v problematice daňové soustavy ČR

27. provádí mzdové výpočty s využitím znalostí o zákonné úpravě mezd

28. stanoví doklady pro účtování mezd

29. zaúčtuje tyto případy: kompletní předpis mezd, mzdové odvody a výplaty mzdy vč. záloh vznik dalších závazků k zaměstnancům, vznik pohledávek za zaměstnanci

30. účetně zachytí zálohy poskytnuté zaměstnancům a jejich zúčtování

31. stanoví vznik pohledávky za společníkem a účtuje o ní

32. stanoví vznik závazku ke společníkovi a účtuje o něm

33. provádí účetní zápisy

34. aplikuje teoretické poznatky v praktických úlohách v programu Pohoda k dané účetní jednotce

g) DPH, DUZP

h) Silniční daň

i) Daň z nemovitosti

IV. Práce v účetním programu Pohoda

a) Vytvoření faktur vydaných

b) Zaúčtování faktur došlých

c) Dovednosti spojené se zadáváním členění DPH do dokladů

d) Znalost vyměření DPH

e) Znalost tiskových sestav a funkcí v účetním deníku

f) Účtování majetku

g) Znalost zaúčtování odpisů

h) Zařazení a vyřazení majetku

V. Práce v účetním programu Pohoda

a) Vytvoření karty zaměstnance



Účetnictví – 4. ročník
Hodinová dotace - 3 hodiny týdně
Celková dotace 90 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>1. zaúčtuje tyto případy:</p> <ul style="list-style-type: none">a) stravenky,b) inventarizační rozdíly v pokladně a ceninách,c) pořízení majetkových cenných papírů veškeré související operace,d) vydané dluhopisy a všechny související operace,e) pořízení dluhových cenných papírů a veškeré související operacef) umí stanovit způsob ocenění jednotlivých druhů kr.fin.majetkug) orientuje se v problematice tvorby základního kapitálu v kapitálových společnostech <p>2. zaúčtuje tyto případy o:</p> <ul style="list-style-type: none">a) základním kapitálu a jeho změnách,b) akcích a podílech z pohledu společnosti a společníka,c) dlouhodobém finančním majetku,d) tvorbě a použití fondů,e) tvorbu a zúčtování rezerv,f) dovoz zboží,g) aktivaci vnitropodnikových služeb a aktivaci zboží,h) zálohu na nákup a prodej zboží a její zúčtování,i) inventarizační rozdíly, opravné položky orientuje se v problematice jednotlivých druhů fondů, stanoví příděl do rezervního fonduj) stanoví výsledek hospodaření a účtuje o jeho rozděleník) chápe podstatu rezerv a jejich členění aplikuje znalost krátkodobých závazků ve třídě 4 a účtuje o nichl) vypočítá DPH při dovozu, <ul style="list-style-type: none">a) orientuje se ve všech přípravných pracích k účetní závěrce a aplikuje znalosti účtování v problematiceb) inventarizací, kursovýchc) rozdílů, dohadných položek,d) rezerva časového rozlišení	<p>I. Účtová třída 2 – Krátkodobý fin. majetek a krátkodobé bankovní úvěry</p> <ul style="list-style-type: none">a. peníze a ceniny- opakováníb. majetkové cenné papíryc. vydané dluhopisyd. dluhové cenné papírye. rozšířené učivo navazuje na základy <p>II. Účtová třída 4 – Kapitálové účty a dlouhodobé závazky</p> <ul style="list-style-type: none">a. základní kapitálb. fondyc. výsledek hospodařeníd. rezervye. dlouhodobé závazky <p>III. Práce v účetním programu Pohoda, opakování a rozšíření znalostí</p> <ul style="list-style-type: none">a. Opakování látky 3. ročníkub. Zaúčtování mezdc. Účtování bankovních výpisůd. Účtování hotovostie. Účtování interních dokladůf. Účtování dobropisůg. Účtování zálohových fakturh. Účtování skladového hospodářství



- e) stanoví výsledek hospodaření
- f) (hrubý účetní)
- g)** provede úpravu účetního výsledku na daňový
- h) vypočítá daň podle zákona dani z příjmu
- i) zaúčtuje o dani a stanoví disponibilní výsledek hospodaření
- j) uzavře rozvahové, výsledkové účty a účet zisku a ztráty
- k) sestaví rozvahu
- l) sestaví výkaz zisku a ztráty
- m) orientuje se v přílohách
- n) aplikuje znalosti na daňovou evidenci příjmů a výdajů
- o) umí pracovat s daňovým zákonem
- p) orientuje se v právní úpravě
- q) jednotlivých typů obchodních
- r) společností
- s) rozliší převod a rozdělení výsledku hospodaření
- t) účtuje závěrkové operace podle typu společnosti
- u) odvodí a zaúčtuje účetní operace v novém účetním období
- v) provádí účetní zápisy v jejich vzájemných souvislostech
- w) orientuje se v jednotlivých
- x) účetních dokladech, účtech a zápisech
- y) aplikuje samostatně znalosti
- z) získané v jednotlivých tematických kapitolách
- aa) zpracuje účetní případy v rámci účetního období s využitím počátečních stavů
- bb) provede účetní závěrku
- cc) vypočítá daň z příjmu
- dd) aplikuje teoretické poznatky v praktických úlohách v programu Pohoda k dané účetní jednotce

IV. Roční účetní závěrka

- a. pojem a postup
- b. výsledek hospodaření
- c. výpočet daně (zákon o dani
- d. z příjmu fyzických a
- e. právnických osob)

V. Práce v účetním programu Pohoda

- a. Sestavení podkladů pro DPH
- b. Druhy sestav
- c. Kompletní opakování

VI. Právní formy podnikání

- a. Veřejná obchodní společnost
- b. Komanditní společnost
- c. Společnost s ručením omezeným
- d. Akciová společnost

VII. Řešení účetních případů

VIII. Opakovací úlohy



Učební osnova předmětu Statistika

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník - 2 hodiny týdně
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Žáci jsou schopni zvládnout jednoduché statistické základy, které jsou aplikovány i v dalších odborných předmětech. Seznamují se statistickými informacemi, se kterými se setkávají v odborné literatuře, denním tisku i v dalších sdělovacích prostředcích. Žáci by měli porozumět nejrozličnějším stránkám veřejného života, zejména hospodářského.

Obecný cíl předmětu:

Vyučovací předmět statistika vychází z rámcově vzdělávacího programu z oblasti vzdělávání Podnik, podnikové činnosti, řízení podniku.

Cílem předmětu je vést žáky a žákyně, z hlediska čtenářské gramotnosti, k praktickému vyhledávání statistických dat z vhodných zdrojů. Při prohlubování matematické gramotnosti by měli žáci zvládnout výpočty statistických ukazatelů a vyhodnotit jejich výsledky. V rámci informační gramotnosti je výuka zaměřena i na práci s prostředky ICT při statistickém zpracování informací a seznámení žáků a žákyně s podstatou vybraných metod a ukazatelů, které lze využít k provádění statistických prací v oblasti ekonomiky. Žáci jsou vedeni k tomu, aby na základě získaných vědomostí a dovedností pochopili souvislosti ekonomických jevů.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Matematika
- Ⓢ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR
- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Ekonomika



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ umět používat statistická data, zvládnout statistické zjišťování
- Ⓢ práci se zdroji dat
- Ⓢ seznámit se s prezentací dat – umět sestavit slovní popis, tabulky, grafy
- Ⓢ dokázat spočítat střední hodnoty, charakteristika variability
- Ⓢ umět používat poměrové ukazatele
- Ⓢ zpracovat časové řady a jejich vyhodnocení
- Ⓢ utvořit individuální indexy a souhrnné indexy
- Ⓢ provést výpočty statistických ukazatelů a vyhodnotit jejich výsledky

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ vyhledali statistická data ve vhodném zdroji
- Ⓢ zvládli práci s prostředky ICT při statistickém zpracování informací
- Ⓢ byli vedeni k celoživotnímu učení, k profesnímu, občanskému osobnímu uplatnění
- Ⓢ byli schopni se orientovat ve složitosti okolního světa a sebe sama
- Ⓢ uměli myslet kriticky, dokázali zkoumat věrohodnost informací, utvořili si vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat
- Ⓢ uměli prezentovat vlastní názory a samostatně řešit problémy

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad (popř. s použitím interaktivní tabule)
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení pojmů a souvislostí
- Ⓢ vyhledávání informací
- Ⓢ práce s internetem, PC a kalkulaátorem

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování teoretických základů
- Ⓢ samostatné zpracování statistických příkladů
- Ⓢ praktická cvičení

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné zkoušení – dílčí testy
- Ⓢ aktivita při hodině
- Ⓢ orientační ústní zkoušení
- Ⓢ samostatné zpracování statistických úloh



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem

Rámcové rozdělení známek:

- Ⓢ písemné zkoušení (dílčí testy, výpočet statistických úloh)
- Ⓢ aktivita při hodině
- Ⓢ samostatné práce
- Ⓢ orientační ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ porozumění podstaty problému
- Ⓢ výsledky dílčích testů
- Ⓢ aktivita v hodině

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu statistika (S) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ porozumět zadání úkolu
- Ⓢ určit jádro problému
- Ⓢ navrhnout způsob řešení popř. varianty řešení, a zdůvodnit je
- Ⓢ vyhodnotit a ověřit správnost zvoleného postupu a dosažené výsledky
- Ⓢ uplatňovat při řešení problémů různé metody myšlení (logické, matematické, empirické) a myšlenkové operace
- Ⓢ přijímat a plnit odpovědně svěřené úkoly



- Ⓢ pracovat v týmu při řešení statistických šetření

Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ jednat ekonomicky a v souladu se strategií trvale udržitelného rozvoje
- Ⓢ umět získávat a vyhodnocovat informace, statisticky je zpracovat
- Ⓢ výsledky statistických šetření vhodně prezentovat formou tabulek, grafů
- Ⓢ využívat prostředky ICT

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu statistika (S) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a životní prostředí

Vlastním statistickým šetřením jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ získávali informace z přímých kontaktů s prostředím a z různých informačních zdrojů
- Ⓢ efektivně pracovali s informacemi a uměli kriticky vyhodnocovat
- Ⓢ se naučili posuzovat informace o profesních příležitostech, orientovat se v nich a utvářet si o nich základní představu

Člověk a svět práce:

Žáci jsou vedeni k tomu aby:

- Ⓢ pracovali s informacemi
- Ⓢ odpovědně rozhodovali na základě vyhodnocení získaných informací
- Ⓢ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- Ⓢ se zorientovali na trhu práce
- Ⓢ účelně využívali svého informačního zázemí

Informační a komunikační technologie

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ používali základní a aplikační programové vybavení počítače
- Ⓢ pracovali s informacemi z různých zdrojů a s komunikačními prostředky



ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu

- Ⓢ definují základní statistické pojmy, základní statistická data, etapy statistických prací
- Ⓢ umí zjistit a zpracovat statistické údaje
- Ⓢ dokáží vypočítat aritmetický průměr a ostatní střední hodnoty.
- Ⓢ zvládnou použít - poměrní ukazatelé struktury, splnění plánu, vývoje pro běžnou praxi spolu s použitím indexů v praxi – jednoduché, složené, souhrnné
- Ⓢ znají časové řady, jejich druhy, význam, měření sezónnosti v časových řadách
- Ⓢ umí pro zpracování statistických dat používat prostředky ICT

Statistika – 2. ročník Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. uvědomí důležitost informací pro rozhodování2. posoudí výhody a nevýhody primárních a sekundárních dat má povědomí o činnosti státní statistické služby3. pracuje se základními statistickými pojmy4. rozlišuje jednotlivé etapy statistických prací v časové návaznosti5. vybere vhodný ukazatel k posouzení daného souboru,6. provádí výpočty aritmetického průměru, modusu, mediánu a ostatních středních hodnot výpočty7. zhodnotí výsledky jednotlivých výpočtů a vyvodí z nich závěry,8. rozlišuje jednotlivé poměrné ukazatele9. dokáže provádět výpočty poměrných ukazatelů, pracuje s plány, předvídá vývoj10. rozlišuje jednotlivé druhy indexů a určí jejich význam	<p>I: Základy statistiky</p> <ol style="list-style-type: none">a) postavení a úkoly statistikyb) základní statistické pojmy, statistická datac) organizace statistické službyd) etapy statistických pracíe) (statistické zjišťování, statistické zpracování, statistický rozbor) <p>II. Charakteristiky úrovně a variability</p> <ol style="list-style-type: none">a) aritmetický průměrb) ostatní střední hodnotyc) charakteristika variability <p>III. Poměrní ukazatelé</p> <ol style="list-style-type: none">a) význam poměrných ukazatelůb) poměrní ukazatelé strukturyc) poměrní ukazatelé splnění plánud) poměrní ukazatelé vývojee) různorodí poměrní ukazatelé



11. chápe rozdíl mezi bazickými a řetězovými indexy
12. při výpočtech indexů používá správné matematické operace
13. získané hodnoty dovede využít i v praxi pro další sledování vývoje jednotlivých veličin

14. určí druhy časové řady, dokáže s nimi pracovat pro měření sezónnosti
15. provádí analytické vyrovnání časové řady přímkou, určí trend a na jeho základě se pokusí odhadnout vývoj situace do budoucna

IV. Indexní analýza

- a) význam indexů
- b) individuální jednoduché indexy
- c) individuální složené indexy
- d) souhrnné indexy
- e) použití indexů v praxi

V. Časové řady

- a) význam a druhy časových řad
- b) kumulativní časové řady
- c) průměry časových řad
- d) vyrovnání časových řad
- e) měření sezónnosti v časových řadách



Učební osnova předmětu Řízení softwarových a hardwarových projektů

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník
3. ročník
4. ročník – 1 hodina týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Žáci v předmětu řízení softwarových a hardwarových projektů získají díky samostatným úkolům a cvičným projektům základní dovednosti a návyky, které efektivně uplatní při samostatném vývoji softwaru, komunikaci se zadavatelem, vedení dokumentace, komunikaci v rámci vývojového týmu a při prezentaci své nebo týmové práce zadavateli.

Nedílnou součástí jsou i znalosti z oblasti vývoje, obnovy a efektivního využívání hardwarových prostředků v prostředí malých, středních i velkých podniků. Obnova a údržba současných nebo nákup nových technologií, ekonomické aspekty pořízení legálního softwarového vybavení, možnosti licencování a uplatnění upgradů/downgradů jsou dalšími důležitými znalostmi, kterými bude absolvent předmětu vybaven.

Žáci pak získají uplatnění ve vývojových firmách jako projektanti, či vývojový pracovníci nebo vedoucí týmů, případně mohou odpovědně zastávat pozice správců nebo koordinátorů ICT.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem z obsahového okruhu podnikání, podnikové činnosti, řízení podniku, finance, daně, finanční trh, se zaměřením na informační technologii.

Předmět řízení softwarových a hardwarových projektů doplňuje vzdělání v oboru Informačních a komunikačních technologií praktickými radami a postřehy z prostředí reálných firemních nároků a požadavků na pracovníky v řídicích funkcích a na pozicích vývojových pracovníků v oblasti softwaru a hardwaru. Výuka je koncipována jako praktický seminář s ukázkami reálných projektů a úkolů, se kterými se budou žáci setkávat.

Obsah výuky předmětu bude upravován podle stávajících trendů vývoje, plánování a návrhů SW a HW projektů, nových technologií a postupů.

Žáci porozumí psanému textu, dokážou o něm přemýšlet, vyhodnocovat jej a využít jej k dosažení cíle. Dokážou vytvářet projektovou dokumentaci, vyhledávat informace a zpracovávat je.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- ⊗ Informační technologie
- ⊗ Programování
- ⊗ Matematika
- ⊗ Ekonomika
- ⊗ Právní nauka

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- ⊗ dovednosti cíleně plánovat
- ⊗ umění komunikovat v pracovní skupině i mimo ni
- ⊗ znalostem problematiky vývoje softwaru
- ⊗ zvládnutí problematiky obnovy hardwarových prostředků
- ⊗ plánování nejvýhodnějšího postupu práce
- ⊗ dovednosti správně strukturovat zápis kódu
- ⊗ samostatné analýze zadané úlohy

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ rozvíjeli svůj smysl pro souvislou činnost
- ⊗ dokázali pracovat v týmu
- ⊗ znali a dodržovali pravidla pro vedení dokumentace k projektům
- ⊗ efektivně sledovali a spravovali zdroje ICT
- ⊗ správně vyhodnocovali poměr ceny/výkonu hardwaru
- ⊗ orientovali se v problematice licencování softwaru a jeho správě
- ⊗ prohlubovali svoje znalosti z oblasti legislativy související se softwarem a hardwarem
- ⊗ ekonomicky a efektivně využívali zdroje ICT
- ⊗ správně využívali zdroje financování ICT

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- ⊗ výklad
- ⊗ popis
- ⊗ vysvětlení
- ⊗ odvozování
- ⊗ vyhledávání informací

Fixační metody:

- ⊗ ústní opakování
- ⊗ samostatné zpracování
- ⊗ praktické upevňování



Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ ročníkový projekt - prezentace projektových prací
- Ⓢ vypracování referátů

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek

- Ⓢ ročníkový projekt
- Ⓢ odborné referáty – prezentace
- Ⓢ písemné praktické zkoušení
- Ⓢ ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ vypracování ročníkového projektu
- Ⓢ správnost a přesnost zpracování zdrojů v referátech
- Ⓢ porozumění problému a jeho interpretace



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu řízení softwarových a hardwarových projektů (ŘP) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ samostatným řešením, analýzou a vyhledáváním potenciálně slabých míst projektů s cílem tato ještě před finalizací projektu odstranit.
- ⊗ řešením neočekávaných chyb projektu ve fázi prezentace nebo testování
- ⊗ zvyšováním odolnosti žáků vůči stresu z objektivních nebo subjektivních nedostatků projektů.

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ práci s osobním počítačem a s dalšími prostředky informačních a komunikačních technologií
- ⊗ seznámením s portfoliem softwarových a hardwarových technologií, které žáky naučí správně je klasifikovat a podílet se na jejich vývoji, rozvoji a řízení
- ⊗ získáváním informací z otevřených zdrojů, zejména pak z celosvětové sítě Internet
- ⊗ studiem legislativního zázemí správy ICT s cílem naučit se vhodně hospodařit s přidělenými prostředky ICT.

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ samostatným řešením případových studií
- ⊗ vyhledáváním relevantních informací z dostupných zdrojů
- ⊗ samostatným cvičením přistupovat k problematice zpracování projektů (ať již softwarových nebo hardwarových, nebo jakkoli obecných) komplexně a s nadhledem.

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu řízení softwarových a hardwarových projektů (ŘP) jsou zařazena tato průřezová témata

Člověk a svět práce

Práci na projektových pracích a týmovou práci jsou žáci jsou vedeni k tomu, aby:



- Ⓢ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- Ⓢ se písemně i verbálně prezentovali při jednání s potenciálními zaměstnavateli, formulovali svá očekávání a své priority

Informační a komunikační technologie

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ používali základní a aplikační programové vybavení počítače, a to nejen pro účely uplatnění se v praxi, osobním životě, ale i pro potřeby dalšího vzdělávání
- Ⓢ fundovaně využívali informace a komunikační prostředky
- Ⓢ pracovali na vysoké uživatelské úrovni v textovém editoru a tabulkovém procesoru a vhodně prezentovali získaná data včetně digitalizace a úpravy grafiky
- Ⓢ využívali plně síť Internet i jiných zdrojů k získávání i prezentaci informací

Člověk a životní prostředí

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ poznávali svět a lépe mu rozuměli
- Ⓢ efektivně pracovali s informacemi, tj. uměli je získávat a kriticky vyhodnocovat
- Ⓢ se naučili vyhledávat a posuzovat informace, orientovat se v nich, a aby si o nich vytvářeli základní představu

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ zvolí pro řešení úkolu odpovídající postupy a techniky a používá vhodné algoritmy a postupy
- Ⓢ využívá a vytváří různé formy grafického znázornění (tabulky, diagramy, grafy, schémata apod.) v reálných situacích a používá je pro řešení praktických příkladů
- Ⓢ dokáže získávat a vyhodnocovat informace o pracovních nabídkách, využívat poradenských a zprostředkovatelských služeb
- Ⓢ získává a využívá informace o nových trendech vývoje, plánování a řešení problémů
- Ⓢ efektivně využívá získaných informací pro řešení kritických situací
- Ⓢ umí vhodně komunikovat s potenciálními zaměstnavateli, zákazníky i zadavateli projektů
- Ⓢ je schopen pracovat s příslušnou odbornou literaturou a veřejnými informačními zdroji



Řízení softwarových a hardwarových projektů – 4. ročník

Hodinová dotace: 1 hodina týdně

Celkem 30 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. se seznámí s problematikou řízení projektů v oblasti ICT, jejich klasifikací a portfoliem ICT zdrojů a prostředků2. získá představu o trendech v oblasti řízení projektů, o současné praxi a dokáže předběžně určit plán a rozsah projektu obměny hardware3. chápe a dovede specifikovat potřeby zadavatele a navrhuje způsoby obměny hardware4. dokáže zkombinovat požadavky zadavatele a dokáže navrhnout možnosti obměny hardware5. používá sledovací nástroje k řízení projektů pro operativní řízení bez použití specializovaného software6. umí využít stávajících projektů pro své potřeby a upravit je podle potřeby7. umí využít zkušeností jiných8. se seznámí s problematikou obměny výkonných částí hardwarových systémů (osobní počítače, terminály, servery)9. dokáže navrhnout systém obměny hardwarových výkonných systémů (osobních počítačů, terminálů, serverů)10. získá představu o pořizování SW a HW	<p>I. Řízení hardwarových a softwarových projektů</p> <ol style="list-style-type: none">a. Úvod do problematiky a předmětub. Projektové řízení, trojimperativc. Nastavení plánu projektud. Sledovací nástroje plánu projektue. Síťové řízení projektuf. Metody CPM a PERTg. Ganttův diagramh. Ganttův diagram – kritická cestai. Banka projektů a její využitíj. Specifika obměny HW a řídicích částí hardwarových systémůk. Nákup HW SWl. Leasing HW a SW



<p>11. dokáže posoudit vhodnost pořízení SW a HW z hlediska požadavku objednatele</p> <p>12. zná možnosti pořízení HW a SW</p> <p>13. dokáže prezentovat a připravit projekt systému obměny hardware k výslednému předání zadavateli</p> <p>14. umí seznámit zadavatele se schématem obměny hardware</p> <p>15. uvědomuje si možná bezpečnostní rizika při pořizování a uchovávání informací a dat</p> <p>16. chápe pojem „životnost informace“</p> <p>17. zná nebezpečí úniku informací a umí je eliminovat</p> <p>18. seznámí se s bezpečnostními aspekty vývoje projektů – únik informací, průmyslová špionáž, havárie, ztráta dat či klíčových členů týmu</p> <p>19. umí navrhnout bezpečnostní projekt, resp. Jeho části ve vztahu k HW a SW</p> <p>20. zná principy ochrany dat na HW a SW úrovni</p> <p>21. Dovede posoudit vliv pracovního prostředí na zdraví uživatele</p> <p>22. Zná zásady návrhů HW a SW systémů, které nepoškozují zdraví uživatelů</p> <p>23. Zná vliv nebezpečného odpadu na životní prostředí.</p> <p>24. Navrhne projekt obměny HW malé firmy včetně plánu projektu.</p>	<p>m. Pronájem HW a SW</p> <p>n. Outsourcing HW a SW</p> <p>o. Technologický outsourcing</p> <p>p. Outsourcing SW</p> <p>q. Možná rizika outsourcingu</p> <p>r. Bezpečnost firmy, zabezpečení informací</p> <p>s. Vliv lidského faktoru na zabezpečení informací</p> <p>t. Životnost informace</p> <p>u. Bezpečnostní projekt</p> <p>v. Prvky bezpečnostního projektu</p> <p>w. Ochrana dat na HW a SW úrovni</p> <p>x. Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost při práci s ICT prostředky</p> <p>y. Rizikové faktory poškozující zdraví</p> <p>z. Ekologická likvidace vysloužilého HW</p> <p>aa. předání výsledků projektu k užívání</p>
--	--



Žák:

1. ovládá běžnou práci s programem pro řízení projektů
2. zakládá nové projekty, nastavuje jejich parametry
3. zaznamenává probíhající projekt do programu
4. zakládá specifické projekty dle zadaných parametrů, nastavuje podmínky projektů včetně využití lidských zdrojů a záznamu nákladů
5. sleduje pomocí vhodných nástrojů průběh projektu
6. umí využít dat z jiných zdrojů jako přípravu pro svůj projekt
7. Navrhne projekt obměny HW středně velké firmy jako podklad pro výběrové řízení včetně plánu projektu v MS Project.

II. Programová výuka v MS Project

- a. Seznámení se softwarem
- b. Práce v MS Project - založení projektu
- c. Práce v MS Project - nastavení parametrů projektu
- d. Práce v MS Project - nastavení pracovní doby a kalendářů
- e. Práce v MS Project – záznam hotového projektu do MS Project
- f. Práce v MS Project - Projekt s pevným začátkem
- g. Práce v MS Project - Projekt s pevným koncem
- h. Práce v MS Project – využití lidských zdrojů
- i. Práce v MS Project – kritická cesta
- j. Práce v MS Project – náklady projektu
- k. Práce v MS Project – opakující se úkoly
- l. Práce v MS Project - Projekt s pevným začátkem a pevným koncem
- m. Práce v MS Project – vynucený projekt
- n. Práce v MS Project – import dat z jiného zdroje
- o. předání výsledků projektu k užívání



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník - 2 hodiny
2. ročník
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět regionální hospodářský zeměpis světa a ČR poskytuje žákům získání základních informací o hospodářských regionech světa a ČR. Dále je vede k dovednostem samostatně pracovat se zdroji informací a kultivovaně se vyjadřovat. Rozšiřuje znalosti z oblasti společenskovední a prohlubuje občanské vědomí žáků a žákyň.

Obecný cíl předmětu:

Předmět regionální hospodářský zeměpis světa a ČR vychází z rámcového vzdělávacího programu z oblasti vzdělávání Tržní ekonomika, národní a světová ekonomika. Získané vědomosti a dovednosti se prolínají s dalšími předměty a jsou předpokladem pro další získávání informací. Učivo zahrnuje poznatky o rozmístění ekonomických činností v České republice a ve světě. Směřuje k pochopení vztahů ekonomiky s přírodními, geopolitickými, sociálními a kulturními aspekty a s globálními problémy.

Svým obecným pojetím tento předmět podporuje rozvoj přírodovědné gramotnosti tak, aby Žáci uměli vyvozovat závěry, které vedou k porozumění a usnadňování rozhodování, které se týká přirozeného světa a jeho změn. V neposlední řadě podporuje tento předmět získávání informací a uplatňování znalostí o životním prostředí a jeho ochraně.

Mezipředmětové vztahy

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Základy biologie a ekologie
- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Základy společenských věd



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k tomu, aby Žák:

- Ⓢ získali základních informací o hospodářských regionech světa a ČR
- Ⓢ orientovali se na mapě světa
- Ⓢ vyhledávali informace na internetu
- Ⓢ orientovali se v hospodářských vztazích mezi zeměmi
- Ⓢ pokládali geografické otázky (kde a proč co je umístěno, jaké jsou příčiny a důsledky) a dopovídali na ně
- Ⓢ prováděli srovnání makroregionů, států, oblastí podle daných kritérií včetně porovnání se svou zemí místní oblastí

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ sledovali dění ve světě
- Ⓢ chránili přírodu
- Ⓢ třídili odpad
- Ⓢ se dokázali orientovat v aktuální politické, ekonomické, demografické a ekologické situaci současného světa a jeho částí
- Ⓢ sledovali odborný tisk a časopisy
- Ⓢ znali problémy svého města a okolí
- Ⓢ celoživotně se zajímali o aktuální dění

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad s použitím mapy a atlasů, interaktivní tabule
- Ⓢ sledování DVD
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ vyhledávání informací v učebnici, v atlasu
- Ⓢ práce s internetem

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné práce
- Ⓢ praktické upevňování

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – zkoušení souhrnné
- Ⓢ ústní zkoušení



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek

- pisemné práce
- díličí ústní zkoušení
- poslech
- prezentace
- aktivita

Důraz při hodnocení klademe na:

- ústní zkoušení
- díličí písemné práce
- aktivitu v hodinách
- domácí přípravu

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu regionální hospodářský zeměpis světa a ČR (RHZS) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- se vyjadřovali a vystupovali se zásadami kultury projevu a chování
- uznávali postoje podstatné pro život v demokratické společnosti
- jednali v souladu s udržitelným rozvojem
- uvědomovali si vlastní kulturní, národní a osobní identitu



- ☉ zajímali se aktivně o dění ve světě a v ČR

Personální a sociální kompetence

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- ☉ reálně posuzovali své fyzické a duševní možnosti
- ☉ stanovovali si cíle a priority podle svých osobních schopností
- ☉ reagovali adekvátně na hodnocení svého vystupování a způsobu jednání ze strany jiných lidí
- ☉ byli schopni přijímat radu i kritiku
- ☉ ověřovali si získané poznatky
- ☉ přispívali k vytvoření vstřícných mezilidských vztahů a předcházeli osobním konfliktům
- ☉ nepodléhali předsudkům a stereotypům v přístupu k druhým

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- ☉ pracovali s osobním počítačem a s dalšími prostředky informačních a komunikačních technologií
- ☉ používali nové aplikace
- ☉ získávali informace z otevřených zdrojů
- ☉ využívali celosvětovou síť Internet

Klíčové kompetence budou rozvíjeny těmito způsoby:

- ☉ týmové práce a zpracování projektů
- ☉ referáty
- ☉ besedy

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu regionální hospodářský zeměpis světa a ČR (RHZS) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a životní prostředí

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- ☉ poznávali svět a lépe mu rozuměli
- ☉ efektivně pracovali s informacemi, tj. uměli je získávat a kriticky vyhodnocovat
- ☉ dokázali esteticky a citově vnímat své okolí a přírodní prostředí
- ☉ získávali informace v přímých kontaktech s prostředním a z různých informačních zdrojů



Informační a komunikační technologie

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- ⊗ používali základní a aplikační programové vybavení počítače nejen pro účely uplatnění v praxi, ale i pro další vzdělávání
- ⊗ využívání informačních a komunikačních technologií

Průřezová témata budou rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ projektové práce v týmu
- ⊗ besedy
- ⊗ referáty

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu

- ⊗ usilují o vyšší kvalitu své práce, výrobků nebo služeb
- ⊗ dbají na zabezpečování parametrů kvality procesů, výrobků nebo služeb
- ⊗ zohledňují požadavky klienta
- ⊗ jednájí ekonomicky a v souladu se strategií trvale udržitelného rozvoje
- ⊗ znají význam, účel a užitečnost vykonávané práce, její finanční, popř. společenské ohodnocení,
- ⊗ nakládají s materiály, energiemi, odpady, vodou a jinými látkami ekonomicky a s ohledem na životní prostředí



Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR – 1. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák: 1. objasní smysl poznání Země, světadílů, regionů 2. vysvětlí politické rozdělení světa a ukáže na mapě 3. popíše vzájemné ovlivňování člověka a přírody 4. popíše, jak faktory životního prostředí ovlivňují zdraví lidí 5. vysvětlí změnu zastoupení primárních energetických zdrojů ve světové energetice 6. popíše vliv geografické polohy na vývoj světových regionů 7. popíše hospodářství jednotlivých regionů světa 8. popíše hospodářství v jednotlivých regionech ČR	I. Geografie jako vědní disciplína II. Politická mapa světa III. Globální problémy lidstva a) urbanizace současného světa, b) populační problémy lidstva, světový problém výživy a hladu IV. Péče o zdraví a) činitele ovlivňující zdraví, životní prostředí, životní styl V. Palivoenergetická a surovinová situace současného světa VI. Hospodářská mapa světa a) hospodářská klasifikace zemí světa b) hospodářské využití světového oceánu V. Rozdělení světa do tří ekonomických center a) evropské, východoasijské a severoamerické ekonomické centrum VI. Česká republika a) hospodářské regiony ČR



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Technika počítače

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník – 2 hodiny týdně
2. ročník
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Výuka probíhá v počítačových učebnách. Žáci jsou rozděleni do skupin tak, aby každý pracoval samostatně na svém počítači. Vyučovací předmět technika počítačů umožňuje žákům získat elementární znalosti v oblasti hardware, software a počítačových sítí, seznámit se s moderními informačními technologiemi a orientovat se ve světě informací.

Vyučovací předmět technika počítačů podporuje u žáků zájem o práci s výpočetní technikou a jejím využitím v dalším vzdělávání i v praxi. Získané znalosti a dovednosti jsou v informační společnosti nezbytným předpokladem dalšího vzdělávání a uplatnění na trhu práce i podmínkou efektivního rozvíjení profesní a zájmové činnosti.

Obecný cíl předmětu:

Vyučovací předmět technika počítačů vychází z rámcového vzdělávacího programu ze vzdělávací oblasti Informační a komunikační technologie. Je určen všem žákům prvních ročníků.

Vyučovací předmět technika počítačů je založen na aktivních činnostech žáků při práci s technikou počítače a s informacemi, zejména na rychlém vyhledávání a následném zpracování informací do požadované podoby. Umožňuje realizovat samostatnost i spolupráci a pracovat efektivně.

Dovednosti získané v rámci předmětu technika počítačů lze aplikovat ve všech oblastech základního vzdělávání. Tím překračuje rámec jediného předmětu a stává se součástí všech odborných vzdělávacích disciplín.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s předměty:

- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Programování
- Ⓢ Grafika
- Ⓢ Řízení softwarových a hardwarových projektů
- Ⓢ Právní nauka
- Ⓢ Odborná praxe
- Ⓢ Ekonomika

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k tomu, aby Žák

- Ⓢ samostatně pracovali se zdroji informací (internet, odborná literatura, odborné časopisy)
- Ⓢ chápali a správně užívali pojmy z oblasti hardware, software a práce v síti
- Ⓢ dovedli získávat a prohlubovat svoje vědomosti o používaných technologiích v oblasti informačních technologií
- Ⓢ interpretovali vlastní mediální výstupy (prezentace apod.)
- Ⓢ byli schopni správně ošetřovat techniku počítačů (informační technologie obecně) a chránit ji před poškozením
- Ⓢ využívali internet jako moderní informační médium
- Ⓢ se zapojovali do projektů a soutěží

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ využívali znalosti o současných technologických trendech v oblastech výpočetní techniky
- Ⓢ byli schopni porozumět činnostem při práci (funkci) výpočetní techniky
- Ⓢ využívali počítačové technologie pro svoje vzdělávání, zájmovou činnost i v praktickém životě
- Ⓢ byli schopni využívat informací získaných prostřednictvím internetu a odborných médií
- Ⓢ s ohledem na získané vědomosti dokázali dodržovat základní hygienická a bezpečnostní pravidla při práci s informačními technologiemi
- Ⓢ zaujímali zásadní postoj k problematice počítačové etiky, rozhodně vystupovali proti porušování autorských práv

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ odvozování
- Ⓢ vyhledávání informací
- Ⓢ práce s internetem, s interaktivní tabulí
- Ⓢ demonstrace



Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ prezentace projektových prací
- Ⓢ vypracování referátů

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- Ⓢ pololetní písemné práce
- Ⓢ praktické písemné zkoušení
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ odborné referáty - prezentace

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ na souhrnné pololetní písemné práce
- Ⓢ na praktické písemné zkoušení, výsledky dílčích testů
- Ⓢ správnost a přesnost zpracování zdrojů v referátech
- Ⓢ porozumění problému a jeho interpretace



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu technika počítačů (TP) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k řešení problémů

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ uplatňováním logického myšlení při řešení problému
- ⊗ analyzováním zadaného úkolu s cílem určení jádra problému,
- ⊗ získáváním informací potřebných k řešení problému, návrhem způsob řešení, popř. varianty řešení, vlastním zdůvodněním tohoto řešení, vyhodnocením a ověřením správnosti zvoleného postupu a dosažených výsledků
- ⊗ volbou prostředků a způsobů vhodných pro splnění jednotlivých aktivit, využívání zkušeností a vědomostí nabytých dříve

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ práci s osobním počítačem a s dalšími prostředky informačních a komunikačních technologií
- ⊗ používáním běžného základního a aplikačního programového vybavení
- ⊗ využíváním hardwarového vybavení počítačů
- ⊗ získáváním informací z otevřených zdrojů, zejména pak z celosvětové sítě Internet
- ⊗ zpracováváním informací s využitím prostředků informačních a komunikačních technologií
- ⊗ komunikací elektronickou poštou

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu technika počítačů (TP) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce

Práci na projektových pracích a týmovou práci jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- ⊗ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- ⊗ se písemně i verbálně prezentovali při jednání s potenciálními zaměstnavateli, formulovali svá očekávání a své priority



Informační a komunikační technologie

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- ④ používali základní a aplikační programové vybavení počítače, a to nejen pro účely uplatnění se v praxi, osobním životě, ale i pro potřeby dalšího vzdělávání
- ④ fundovaně využívali informace a komunikační prostředky
- ④ pracovali na vysoké uživatelské úrovni v textovém editoru a tabulkovém procesoru a vhodně prezentovali získaná data včetně digitalizace a úpravy grafiky
- ④ využívali plně síť Internet k získávání i prezentaci informací

Člověk a životní prostředí

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- ④ poznávali svět a lépe mu rozuměli
- ④ efektivně pracovali s informacemi, tj. uměli je získávat a kriticky vyhodnocovat
- ④ se naučili vyhledávat a posuzovat informace, orientovat se v nich, a aby si o nich vytvářeli základní představu

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- ④ zvolí pro řešení úkolu odpovídající postupy a techniky a používá vhodné algoritmy a postupy
- ④ využívá a vytváří různé formy grafického znázornění (tabulky, diagramy, grafy, schémata apod.) v reálných situacích a používá je pro řešení praktických příkladů
- ④ dokáže získávat a vyhodnocovat informace o pracovních nabídkách, využívat poradenských a zprostředkovatelských služeb
- ④ umí vhodně komunikovat s potenciálními zaměstnavateli
- ④ je schopen pracovat s příslušnou odbornou literaturou a veřejnými informačními zdroji



Technika počítače – 1. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
1 hodina teorie/1 hodina praktické cvičení
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">1. interpretuje základní pojmy z oboru informačních technologií, rozlišuje kategorie HW a SW2. vysvětlí základní principy činnosti počítače3. uvědomuje si důsledky neodborných zásahů do počítače4. pojmenuje základní části počítačové sestavy a zvládá jejich propojení5. samostatně používá počítač a jeho periferní zařízení v základních činnostech6. dokáže porovnat vlastnosti různých periferních zařízení	<p>I. Základy informačních technologií</p> <ol style="list-style-type: none">a. Základní počítačová sestavab. Pojmy Hardware - Softwarec. Vstupní zařízení - Výstupní zařízeníd. Počítačová skříňe. Pevný diskf. Disketová mechanikag. Optické mechanikyh. Monitoryi. Klávesnice, myšj. Reproduktoryk. Přídavná zařízení – tiskárna, skener, faxmodem, digitální fotoaparát, digitální kamera, projektor.
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">7. uvede základní paměti počítače8. rozdělí paměti podle typu a použití v počítači9. interpretuje jejich vlastnosti a funkci v systému počítače10. rozliší vnější paměti podle způsobu použití, podle velikosti, podle způsobu záznamu a podle vhodnosti k ukládání dat	<p>II. HARDWARE - Paměti počítače</p> <ol style="list-style-type: none">a. Způsoby ukládání dat v počítačib. Rozdělení pamětí podle použití (RAM, ROM, registry, cache)c. Vnější paměti, rozdělení podle velikosti a vhodnosti použitíd. Paměti s magnetickým záznamem (HDD, FDD, ZIP, streamer, páskové nosiče, ...)e. Paměti s optickým záznamem (CD ROM, R,f. RW, DVD, Blue-Ray, ...)g. Paměti s elektrickým záznamem (Flash, ROM, PROM, EPROM, RAM,..)



<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">11. definuje pojem procesor počítače12. popíše základní činnost procesoru v počítačové sestavě13. vyjmenuje největší výrobce na trhu14. popíše nepoužívanější typy procesorů dominantních výrobců15. interpretuje historii vývoje procesoru16. umí popsat základní desku počítače a její jednotlivé prvky17. vyjmenuje sběrnice18. uvede, k čemu slouží na19. základní desce sběrnice20. charakterizuje základní parametry sběrnice a sběrnicových slotů	<p>III. HARDWARE – Procesor</p> <ol style="list-style-type: none">a. Základní počítačová sestavab. základní popisc. procesord. vývoj procesoru, výrobcie. základní deska (motherboard)f. struktura MBg. parametryh. sběrnice
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">21. vyjmenuje nepoužívanější přídatné karty22. popíše, k čemu jednotlivé přídatné karty slouží23. charakterizuje jejich sběrnicové sloty	<p>IV. HARDWARE – Přídatné karty</p> <ol style="list-style-type: none">a. Přídatné kartyb. grafickéc. zvukovéd. síťové
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">24. uvede přípojný konektory v počítači a umí do nich správně zapojit periferie25. charakterizuje jednotlivé přípojný konektory základní desky, k čemu slouží a jejich základní určení	<p>V. HARDWARE – Vstupní a výstupní zařízení</p> <ol style="list-style-type: none">a. druhy a použitíb. způsob připojeníc. sériové a paralelní rozhraní
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">26. definuje pojem tiskárna a ví, k čemu slouží27. vyjmenuje jednotlivé druhy tiskáren28. popíše principy tisku jednotlivých druhů tiskáren29. posoudí vhodnost použití tiskárny pro požadovaný tisk	<p>VI. HARDWARE – Tiskárny</p> <ol style="list-style-type: none">a. Co je tiskárna a k čemu sloužíb. druhy tiskáren a jejich použitíc. způsob připojeníd. princip barevného tiskue. principy tisku jednotlivých druhů tiskáren



<p>Žák</p> <ul style="list-style-type: none">30. uvede způsoby zobrazování dat v počítači31. interpretuje principy a způsoby zobrazení dat v počítači32. používá základní číselné soustavy33. převádí čísla mezi jednotlivými soustavami	<p>VII. Číselné soustava</p> <ul style="list-style-type: none">a. způsoby zobrazování dat v počítačib. číselné soustavyc. dvojkovád. šestnáctkováe. převod čísel mezi soustavami
<p>Žák</p> <ul style="list-style-type: none">34. uvede pojem software počítače35. interpretuje základní rozdělení software36. vyjmenuje jednotlivé oblasti software a k čemu v počítači slouží37. definuje pojem legální a nelegální software38. uvede jednotlivé licence a umí je použít v praxi39. zná zásady ochrany dat40. aplikuje zásady ochrany dat41. vysvětlí pojem škodlivý software a obranu proti němu42. definuje pojem multimédia, uvede základní typy multimediálních dat a potřebný hardware pro jejich prezentaci43. dovede spouštět jednotlivá multimediální data	<p>VIII. SOFTWARE</p> <ul style="list-style-type: none">a. rozděleníb. BIOSc. operační systémyd. aplikační programye. legální a nelegální softwaref. licenceg. ochrana dat, technické prostředky ochrany dath. viry a antiviry, škodlivý softwarei. multimédia
<p>Žák</p> <ul style="list-style-type: none">44. definuje pojem počítačová síť45. popíše jednotlivé druhy počítačových sítí46. charakterizuje topologii jednotlivých druhů sítí47. popíše funkci hardware a počítačové sítě48. uvede funkci software a počítačové sítě49. interpretuje použití jednotlivých druhů počítačových sítí v praxi	<p>IX. Počítačové sítě</p> <ul style="list-style-type: none">a. druhy počítačových sítí – LAN, WAN, MAN, PANb. topologie sítíc. hardware a software sítíd. použití počítačových sítí v praxi



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Informační technologie

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník: 2 hodiny týdně
2. ročník: 2 hodiny týdně
3. ročník: 2 hodiny týdně
4. ročník: 2 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Výuka je prováděna v odborné učebně výpočetní techniky. Žáci se při výuce dělí na skupiny tak, aby na každé pracovní stanici pracoval jeden žák. Těžiště výuky spočívá v provádění praktických úkolů. Ve výuce klademe důraz na samostatnou práci, řešení komplexních úloh, a pokud je to vhodné uplatňuje se projektový přístup.

Žáci získají pokročilé dovednosti v ovládnutí výpočetní techniky a moderních informačních technologií, orientují se ve světě informací, umí pracovat s informacemi a využívat je při dalším vzdělávání i v praktickém životě.

Obecný cíl předmětu:

Předmět vychází z rámcového vzdělávacího programu vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích. Cílem je naučit žáky a žákyně pracovat s informačními a komunikačními technologiemi a pracovat s informacemi. Žáci porozumí základům informačních a komunikačních technologií, naučí se na uživatelské úrovni používat operační systém, kancelářský software a pracovat s dalším běžným aplikačním programovým vybavením. Stěžejním tématem je efektivní práce s informacemi a komunikace pomocí internetu. Podstatnou část vzdělávání představuje práce s výpočetní technikou. Stěžejním tématem je efektivní práce s informacemi a komunikace pomocí internetu. Nedílnou součástí je projektový přístup, který podporuje týmovou práci.

Žák získá základní znalosti a dovednosti v souladu s koncepcí státní informační politiky (informační gramotnost). Předmět také podporuje rozvoj numerické gramotnosti, což je dovednost manipulovat s čísly, aplikovat aritmetické operace na údaje v různých složitých materiálech, grafech, tabulkách.



Mezipředmětové vztahy:

- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace
- Ⓢ Matematika
- Ⓢ Český jazyk a estetická výchova
- Ⓢ téměř všechny další předměty, protože všude se pracuje s informacemi a využívá se aplikační nebo výukový software

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ využívání standardních funkcí počítače a jeho běžných periférií
- Ⓢ znalosti základních pojmů informační technologie
- Ⓢ znalosti struktury, funkce a popisu počítače a přídatných zařízení
- Ⓢ zvládnutí pokročilé práce v daném operačním systému
- Ⓢ efektivnímu vyhledávání informací (formulace požadavku, vyhledávací atributy)
- Ⓢ práci s informacemi a jejich využívání při dalším vzdělávání i v praktickém životě
- Ⓢ bezproblémově komunikuje přes internet – e-mail, chat, skype apod.
- Ⓢ pokročilé práci v textových editorech a tabulkových kalkulátorech
- Ⓢ uplatňování estetických typografických pravidel pro práci s textem a obrazem
- Ⓢ prezentaci informací (prezentační programy, multimédia, webové stránky)
- Ⓢ práci v databázových programech
- Ⓢ získání certifikátu ECDL
- Ⓢ získání certifikátu MS Office Specialist
- Ⓢ orientaci ve struktuře, funkcích a popisu počítače a přídatných zařízení
- Ⓢ zvládnutí pokročilé práce v daném operačním systému
- Ⓢ práci s aplikačním softwarem různých typů.

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ používali legální software, tj. respektovali práva k duševnímu vlastnictví při využívání softwaru
- Ⓢ efektivně využívali informace, porozuměli jejich toku, počínaje jejich vznikem, uložením na média, přenosem a dalším zpracováním
- Ⓢ účelně využívali výpočetní techniku
- Ⓢ pomocí výpočetní techniky zvyšovali efektivnost své učební činnosti
- Ⓢ zaujali odpovědný, etický přístup k nevhodným obsahům informací vyskytujících se na internetu či jiných médiích
- Ⓢ šetrně pracovali s výpočetní technikou
- Ⓢ měli dobrou orientaci v současném aplikačním (kancelářském) softwaru a uměli v něm efektivně pracovat
- Ⓢ dodržovali etiketu
- Ⓢ respektovali pravidla bezpečné práce s hardwarem i softwarem
- Ⓢ chránili data před poškozením, ztrátou a zneužitím



Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓜ výklad s použitím dataprojektoru
- Ⓜ řešení příkladů a úloh
- Ⓜ vysvětlení nových pojmů, vztahů, apod.
- Ⓜ vyhledávání informací na internetu
- Ⓜ předávání informací prostřednictvím e-mailu

Fixační metody:

- Ⓜ ústní opakování
- Ⓜ samostatné zpracování zadaných úloh
- Ⓜ samostatné práce

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓜ písemné – praktické řešení daných úloh jednotlivých celků
- Ⓜ písemné – praktické souhrnné řešení celých bloků
- Ⓜ orientační ústní zkoušení

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓜ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení zámekek:

- Ⓜ pololetní písemné práce
- Ⓜ písemné – praktické řešení daných úloh jednotlivých celků
- Ⓜ orientační ústní zkoušení



Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ na samostatnost při řešení úkolu
- Ⓢ vyhledávání a další zpracování informací
- Ⓢ elektronickou komunikaci
- Ⓢ vzájemnou provázanost jednotlivých aplikací
- Ⓢ důraz je kladen vždy na souhrnné pololetní písemné práce

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu informační technologie (IT) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ různé způsoby práce s textem.
- Ⓢ získávání nových poznatků formou výkladu, samostatného zápisu formou prezentací,
- Ⓢ samostudiem z informačních zdrojů a
- Ⓢ studiem namnožených a vytištěných materiálů
- Ⓢ využití systému moodle

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ žáci sami budou řešit úlohy od jednoduchých až po složité
- Ⓢ práce na projektech v týmech

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s nimi

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ žáci budou získávat informace z otevřených zdrojů, zejména pak z internetu.
- Ⓢ Komunikace prostřednictvím elektronické pošty
- Ⓢ využití dalších komunikačních možností



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu informační technologie (IT) jsou zařazena tato průřezová témata

Informační a komunikační technologie

Toto průřezové téma vede žáky k tomu, aby

- Ⓢ používali základní a aplikační programové vybavení počítače
- Ⓢ využívali počítač nejen pro účely praxe, ale i pro potřeby dalšího vzdělávání

Průřezové téma bude rozvíjeno projekty, prezentacemi a samostatnými pracemi.

Člověk a svět práce

Toto průřezové téma vede žáky k tomu, aby

- Ⓢ vyhledávali a posuzovali informace o profesních příležitostech,
- Ⓢ se orientovali v daných informacích a vytvářeli si o nich základní představu
- Ⓢ písemně i verbálně se prezentovali při jednání s potenciálními zaměstnavateli

Průřezové téma bude rozvíjeno projekty a formou her.

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ ovládá pokročilou práci v textovém editoru
- Ⓢ samostatně používá počítač a jeho periférie
- Ⓢ zvládá pokročilou práci v tabulkovém kalkulátoru
- Ⓢ vytváří různé prezentace
- Ⓢ zpracovává informace v databázovém programu
- Ⓢ efektivně pracuje s balíky kancelářského softwaru
- Ⓢ využívá grafické programy
- Ⓢ vyhledává a třídí informace
- Ⓢ používá elektronickou komunikaci



Informační technologie – 1. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. zná ergonomická pravidla pro práci s PC 2. popíše vliv fyzického a psychického zatížení organismu	I. Ergonomie pracoviště a ochrana zdraví při práci s počítačem a) Ergonomická pravidla pro práci s počítačem (prostředí, pracovní styl, rizikové faktory poškozují zdraví) b) Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí
3. pracuje s prostředky správy operačního systému, na základní úrovni konfiguruje operační systém, nastavuje jeho uživatelské prostředí 4. orientuje se v běžném systému – chápe strukturu dat a možnosti jejich uložení 5. orientuje se v systému adresářů, ovládá základní práce se soubory (vyhledávání, kopírování, přesun, mazání) 6. odlišuje a rozpoznává základní typy souborů a pracuje s nimi 7. ovládá uživatelské aplikace, které jsou součástí operačního systému	II. WINDOWS a) popis programu b) práce s okny c) složky a soubory d) popis programu e) práce se složkami a soubory: kopírování, mazání, atd. f) správa souborů g) Průzkumník h) příslušenství i) WordPad j) Malování k) Poznámkový blok l) Kalkulačka m) spojení jednotlivých programů



<ol style="list-style-type: none">8. volí vhodné informační zdroje k vyhledávání požadovaných informací a odpovídající techniky k jejich získání9. orientuje se v získaných informacích, třídí je, analyzuje, vyhodnocuje, provádí jejich výběr a dále je zpracovává10. zaznamenává a uchovává textové, grafické i numerické informace11. uvědomuje si nutnost posouzení validity informačních zdrojů12. komunikuje elektronickou poštou, ovládá zaslání příloh13. ovládá další běžné prostředky online a off-line komunikace	<p>III. Internet</p> <ol style="list-style-type: none">a) práce s internetemb) vyhledávání informacíc) elektronická poštad) informační zdroje
<ol style="list-style-type: none">14. ovládá základní práci textovém editoru15. správně volí jednotlivé nástroje pro práci s textem16. pracuje s různými objekty v dokumentech17. vytváří tabulky, přehledy, sestavy18. využívá různé funkce pro formátování textu19. tiskne a upravuje dokumenty	<p>IV. OPENOFFICE</p> <p>A. Textový editor Writer</p> <ol style="list-style-type: none">a) základní pojmy a zásady pro vytváření dokumentů.b) práce s textemc) nástroje pro usnadnění práce (kontrola pravopisu, automatické opravy, ...).d) odrážky, číslování, orámování a vkládání obrázků a princip práce s obrázkem v textu.e) možnosti nastavení stránekf) tisk a možnosti jeho nastavení.g) styl odstavce, používání šablon



20. orientuje se v prostředí tabulkového kalkulátoru
21. tvoří tabulky a provádí jejich grafickou úpravu
22. využívá standardní funkce a matematické operce
23. vytváří grafy
24. tabulkový kalkulátor používá jako nástroj pro práci s databází

B. Tabulkový kalkulátor Calc

- a) popis pracovního prostředí.
- b) vytváření tabulek..
- c) výpočty pomocí vzorců a jednoduchých funkcí.
- d) relativní a absolutní adresování
- e) úpravy tabulky
- f) automatický formát.
- g) grafy
- h) tisk
- i) databáze.



Informační technologie – 2. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celková dotace – 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. popíše vliv fyzického a psychického zatížení organismu 2. zná ergonomická pravidla pro práci s PC	I. Ochrana zdraví při práci s počítačem a) Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí b) Ergonomie pracoviště a její vliv na práci s počítačem, nové trendy pracovišť, eliminace faktorů poškozujících zdraví.
3. Vytvoří nový textový dokument na základní nebo převodové šabloně 4. Uloží dokument na konkrétní místo na disku 5. Uloží dokument pod jiným názvem i v jiném formátu 6. Nakonfiguruje textový editor podle svých požadavků 7. Používá programovou nápovědu 8. Pracuje s panely nástrojů 9. Umí nastavit různá zobrazení dokumentů 10. Umí vložit speciální symboly a znaky 11. Upraví již vytvořený dokument 12. Naformátuje znak, odstavec a dokument 13. Vytvoří tabulku a provede její úpravy 14. Umí vložit objekt (obrázek, klipart, obrazec) do dokumentu a upravit ho	II. MICROSOFT OFFICE A. MS Word a) vytváření nových textových dokumentů b) uložení dokumentu na konkrétní místo na disku, uložení pod jiným názvem, uložení souboru do jiného typu nebo jako šablonu c) nastavení základních možností a předvoleb textového editoru d) používat dostupné funkce programové nápovědy e) zobrazit, skrýt a upravit panely nástrojů f) přepínání mezi různými zobrazeními dokumentů g) vkládání speciálních znaků a symbolů h) úprava již vytvořeného dokumentu i) formátování znaku, odstavce, dokumentu j) vkládání tabulek a jejich úprava k) vkládání objektů a jejich úprava



<ol style="list-style-type: none">15. ovládá běžnou práci s tabulkovým procesorem (editace, základní funkce, tvorbu grafu a jeho úpravu)16. tvoří různě strukturované tabulky17. orientuje se adresování buněk18. používá nástroje na seřídění dat, vyhledávání údajů19. umí pracovat s více tabulkami najednou	<p>B. MS Excel</p> <ol style="list-style-type: none">a) tabulka a její grafická úpravab) práce s tabulkou, formát tabulkyc) formátování buněkd) standardní funkcee) relativní adresováníf) absolutní adresováníg) vnořování funkcí, principyh) vnoření jiné funkcei) vnoření funkce sama do sebej) tvorba grafů a práce s nimi
<ol style="list-style-type: none">20. vytváří jednoduché prezentace21. provádí grafickou úpravu prezentací22. umí pracovat s různými objekty (tabulky, grafy, obrázky, videa, animace, zvuky)23. dokáže vytvořenou prezentaci prezentovat před spolužáky24. zná základní pravidla pro předvádění prezentací	<p>C. POWERPOINT</p> <ol style="list-style-type: none">a) pojem prezentaceb) pravidla pro tvorbu prezentacíc) tvorba prezentacíd) práce se zástupným symboleme) práce s grafickým prvkemf) grafické úpravu prezentacíg) úprava předlohyh) úprava barevného schématui) zvuk, video, animace



Informační technologie – 3. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celková dotace – 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák 1. popíše vliv fyzického a psychického zatížení organismu 2. zná ergonomická pravidla pro práci s PC	I. Ochrana zdraví při práci s počítačem a) Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí b) Ergonomie pracoviště a její vliv na práci s počítačem, nové trendy pracovišť, eliminace faktorů poškozujících zdraví.
3. ovládá typografická pravidla 4. pracuje s obsah a osnovou a provádí jejich úpravy 5. vytváří, upravuje a uchovává strukturované textové dokumenty (formátování, práce se šablonami, styly, objekty, hromadnou korespondenci) 6. pracuje s novinovými sloupci 7. zná základní úkony pro profesionální úpravu textů - Wordprocessing	II. MICROSOFT OFFICE A. MS Word Pokročilá práce s textem a) styly b) obsahy a osnova c) hromadná korespondence d) makra e) novinové sloupce f) základy g) typografická pravidla h) Wordprocessing
8. používá tabulkový kalkulátor jako databázi a využívá k tomu příslušné funkce 9. používá nadstandardní, vestavěné a vlastní funkce 10. orientuje se v práci s kontingenčními tabulkami a grafy	B. MS Excel Pokročilá práce s tabulkami a) databáze b) další vestavěné funkce, vlastní funkce, c) kontingenční tabulky a grafy



<ol style="list-style-type: none">11. na základě zadání pracuje ve skupině na řešení daného problému12. využívá dosud získaných znalostí s používáním kancelářského balíku Microsoft Office13. výsledky práce zpracovává jak textové tak grafické podobě14. správně ústně interpretuje výsledky práce skupiny	<p>III. Zpracování projektu</p> <ol style="list-style-type: none">a) využití programů: Word, Excel, PowerPointb) skupinová práce na zadané téma a výsledkem je prezentace projektu před třídou
<ol style="list-style-type: none">15. ovládá základní práce v databázi16. vytváří databázové tabulky a upravuje je i s použitím masky17. Vyhledává, třídí a filtruje data18. pracuje s relacemi19. tvoří sestavy, dotazy20. výsledky práce tiskne a provádí s dokumenty různé úpravy před tiskem21. orientuje se v práci s více databázovými tabulkami	<p>IV. MS Access</p> <ol style="list-style-type: none">a) zakládání databázíb) editacec) vyhledáváníd) filtrováníe) tříděníf) tvorba sestavg) relaceh) dotazyi) vzájemné propojování databázíj) příprava pro tisk, tisk



Informační technologie – 4. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celková dotace – 60 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">zná ergonomická pravidla pro práci s PCpopíše vliv fyzického a psychického zatížení organismuumí správně interpretovat získané teoretické znalosti jak ústně tak písemněrychle se orientuje při práci v OSumí efektivně používat textový editor a zvládá běžnou editaci textuumí upravovat zadané tabulky, používat jednoduché funkce a tvořit grafyovládá základní práci v databázizná základní typy grafických formátůvytváří jednoduché prezentacevyhledává informace a běžně používá elektronickou poštu	<p>SOUHRNNÉ OPAKOVÁNÍ</p> <p>I: Ergonomie pracoviště a ochrana zdraví při práci s počítačem</p> <ol style="list-style-type: none">Ergonomická pravidla pro práci s počítačemErgonomie pracoviště a její vliv na práci s počítačem, eliminace faktorů poškozujících zdraví. <p>II. Základy informačních technologií</p> <ol style="list-style-type: none">Základní pojmy informačních technologiíPoužívání PC a správa souborů <p>III. Základy práce se SW</p> <ol style="list-style-type: none">Textový editorTabulkový kalkulátorDatabázeGrafické možnosti PC a způsoby a možnosti elektronické prezentace <p>IV. Připojení PC do sítě a do internetu</p> <ol style="list-style-type: none">Služby informačních sítí
<ol style="list-style-type: none">zná základní pravidla pro tvorbu prezentacívytváří prezentace a graficky je upravovatzvládá práci s objekty, tabulkou a grafy	<p>V. OPENOFFICE</p> <p>A. Impress</p> <ol style="list-style-type: none">tvorba prezentacegrafická úpravavkładání objektůpráce s tabulkougrafyzvuk, video, animace



<p>14. zná výhody a nevýhody daného aplikačního softwaru</p> <p>15. dokáže pro danou aplikaci vybrat vhodný software</p> <p>16. umí převádět soubory stejných typů</p> <p>17. umí porovnat funkce v obou tabulkových kalkulátorech</p> <p>18. je schopen vytvářet prezentace v obou prezentačních programech</p>	<p>VI. PRÁCE V KANCELÁŘSKÝCH SW</p> <p>OpenOffice a Microsoft Office</p> <ul style="list-style-type: none">a) řešení zadaných úloh v příslušných aplikacích kancelářských balíkůb) po každé práci zhodnocení výhod a nevýhod daného softwaruc) Word – Writerd) Excel – Calce) PowerPoint – Prezentacef) Převody dokumentů mezi jednotlivými programy
	<p>VII. Opakování</p>



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Písemná a elektronická komunikace

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník – 2 hodiny týdně
3. ročník – 2 hodiny týdně
4. ročník – 2 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět poskytuje žákům získání potřebných dovedností pro ovládnutí klávesnice počítače desetiprstovou hmatovou metodou, vyhotovování písemností na počítači v normalizované úpravě. Dále je vede k dovednostem komunikovat pomocí elektronické pošty a pracovat s webovými stránkami a také ke zvládnutí kultivovaného písemného projevu.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je stanoven rámcovým vzdělávacím programem daného oboru vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích a písemná a ústní komunikace. Získané dovednosti a vědomosti prolínají do dalších předmětů a jsou předpokladem pro další práci. Cílem je také připravit žáky a žákyně k státním zkouškám z kancelářského psaní na klávesnici PC v českém jazyce, ale i v anglickém nebo německém jazyce.

Svojí podstatou tento předmět podporuje rozvíjení informační gramotnosti podle koncepce státní informační politiky. Žáci pracují s odbornými texty a dokumenty, tím je podpořen rozvoj čtenářské a dokumentové gramatiky, tak aby se Žáci orientovali v odborných dokumentech a uměli je pochopit a správně využívat.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Český jazyk a estetická výchova
- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Účetnictví
- Ⓢ Konverzace v cizím jazyce



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ rychlému a přesnému ovládnutí klávesnice PC desetiprstovou hmatovou metodou (min. přesnost 0,80 % chyb, min. rychlost 150 čistých úhozů za minutu)
- Ⓢ samostatné stylizaci a tvorbě podnikových písemností
- Ⓢ vytváření tabulek s využitím tabulkového procesoru
- Ⓢ správnému používání požadavků normalizované úpravy písemností
- Ⓢ běžné práci s elektronickou poštou
- Ⓢ využívání internetu

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ zpracovávali písemnosti pečlivě a odpovědně
- Ⓢ dodržovali normu pro úpravu písemností
- Ⓢ neposkytovali v písemnostech nepravdivé informace
- Ⓢ byli ochotni se stále zdokonalovat, sledovat změny a celoživotně se vzdělávat

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad s použitím interaktivní tabule
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ vyhledávání informací
- Ⓢ práce s internetem

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování dovedností na klávesnici

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ orientační ústní zkoušení
- Ⓢ pololetní písemné práce



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- Ⓢ 2. ročník – opisy – 1 minuta, 3 minuty, 5 – 10 minut
pololetní práce
úprava a tvorba tabulek
úprava písemností
pololetní práce
- Ⓢ 3. ročník - opisy
normalizovaná úprava písemností, včetně souvislého příkladu
pololetní práce
- Ⓢ 4. ročník – opisy
personální a vnitropodnikové písemnosti, včetně souvislého příkladu
pololetní práce

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ zvládnutí klávesnice PC desetiprstovou hmatovou metodou
- Ⓢ zpracování obchodních písemností podle normy
- Ⓢ vytvoření vnitropodnikových, personálních a právních písemností
- Ⓢ správnou tvorby tabulek
- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni průběžnými kontrolními pracemi
- Ⓢ důraz je kladen vždy na souhrnné pololetní písemné práce



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu písemná a elektronická komunikace (PEK) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence

Občanské kompetence a kulturní povědomí

- Ⓢ Žáci jsou vedeni k tomu, aby jednali odpovědně, samostatně, aktivně
- Ⓢ uměli myslet kriticky, jednali odpovědně, tvořili si vlastní úsudek
- Ⓢ jednali se zásadami morálky a etiky

Kompetence k využívání prostředků informačních a komunikačních technologií

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ dokázali pracovat s osobním počítačem
- Ⓢ využívali pro zpracování textový editor a tabulkový kalkulátor

Kompetence komunikativní

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ se vhodně vyjadřovali v projevech mluvených i psaných
- Ⓢ formulovali své myšlenky srozumitelně a souvisle, v písemné podobě přehledně a jazykově správně
- Ⓢ vyjadřovali se a vystupovali v souladu se zásadami kultury projevu a chování

Kompetence k pracovnímu uplatnění a podnikatelským aktivitám

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ se orientovali na trhu práce
- Ⓢ uměli pracovat v týmu
- Ⓢ zvládli písemnosti související se založením firmy
- Ⓢ zpracovali personální písemnosti

Tyto klíčové kompetence jsou rozvíjeny v průběhu celého studia tohoto předmětu zařazením žáků a žákyň do projektů. Základními metodami je práce žáků na osobním počítači, názorné ukázky (interaktivní tabule).



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu písemná a elektronická komunikace (PEK) jsou rozvíjena tato průřezová témata:

Informační a komunikační technologie

- Ⓢ je zde realizována vlastní náplň předmětu – práce výhradně na osobním počítači
- Ⓢ vyhledávání informací na internetu nejen pro uplatnění v praxi, ale i pro další vzdělání..
- Ⓢ zpracování písemností související s pracovním poměrem
- Ⓢ Europass – tvorba životopisu

Člověk a svět práce

- Ⓢ zpracování příslušných dokumentů pro založení společnosti
- Ⓢ určení podnikatelského záměru
- Ⓢ určení výnosů a nákladů společnosti
- Ⓢ výstupem je prezentace na CD jednotlivých skupin žáků

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ ovládá klávesnici počítače desetiprstovou hmatovou metodou
- Ⓢ využívá programové vybavení počítače
- Ⓢ zvládá práci v základních textových programech a tabulkových kalkulátorech
- Ⓢ umí zpracovávat podklady a písemnosti při sjednávání a ukončování pracovního poměru
- Ⓢ vyhotovuje typické písemnosti v normalizované úpravě
- Ⓢ orientuje se v právních smlouvách a dokladech obchodního případu
- Ⓢ provádí platební styk a zpracovává podklady, které souvisí s hotovostním a bezhotovostním platebním stykem
- Ⓢ získává schopnosti pracovat s příslušnou odbornou literaturou

Písemná a elektronická komunikace – 2. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák dokáže posoudit vliv pracovního prostředí na jeho zdraví</p> <p>1. rychle a přesně ovládá klávesnici PC desetiprstovou hmatovou metodou píše podle diktátu zvládá opis cizojazyčného textu</p>	<p>Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s ICT prostředky</p> <p>I . Programová výuka</p> <p>a) nácvik psaní malých a velkých písmen</p> <p>b) nácvik psaní diakritických a interpunkčních znamének</p>



<p>14. zná rozdíl obsahu mezi adresou právnické a fyzické osoby</p> <p>15. správně umístí a napíše adresy na obálky</p> <p>16. orientuje se v úpravě adres do zahraničí</p> <p>17. napíše adresy do adresního okénka v podnikového předtisku</p> <p>18. zná význam odvolacích údajů, dokáže je správně vyplnit</p> <p>19. s využitím normalizované úpravy správně napíše podnikový dopis na podnikový předtisk</p> <p>20. s využitím úpravy textu správně vytvoří písemnost na čistý list papíru</p> <p>21. podle základních pravidel pro tvorbu tabulek správně vytvoří tabulku v Excelu</p>	<p>c) nácvik psaní číslic a značek</p> <p>II. ČSN – pravidla pro normalizovanou úpravu adres a písemností 01 6910</p> <p>a. obsah adresy právnické a fyzické osoby</p> <p>b. úprava adres na obálky</p> <p>c. obsah a úprava adres do zahraničí</p> <p>d. úprava podnikového dopisu na podnikovém předtisku</p> <p>e. úprava písemnosti na čistý list papíru</p> <p>IV. Tvorba tabulek</p> <p>a. základní pravidla</p> <p>b. tvorba tabulek v Excelu</p>
---	--

Písemná a elektronická komunikace – 3. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák</p> <p>Dokáže posoudit vliv pracovního prostředí na jeho zdraví</p> <p>1. rozdělí správně podnikové písemnosti</p> <p>2. zná a dodržuje pravidla stylizace podnikových dopisů</p> <p>3. vysvětlí stavebnicovou tvorbu dopisu</p> <p>4. zpracuje a upraví podle normy poptávku, nabídku, související písemnosti</p> <p>5. zpracuje a upraví podle normy písemnosti související s obchodním vztahem,</p> <p>6. správně vyplní příslušné</p>	<p>I. Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s ICT prostředky</p> <p>II. Význam písemného styku</p> <p>a) rozdělení písemností</p> <p>b) pravidla stylizace</p> <p>c) stavebnicová tvorba dopisu</p> <p>III. Předmluvní jednání</p> <p>a) poptávka</p> <p>b) nabídka</p> <p>c) související písemnosti - odpovědi</p> <p>IV. Písemnosti při uzavření a průběhu plnění obchodního vztahu:</p> <p>a) objednávka, kupní smlouva</p> <p>b) dodací list, příkaz k úhradě,</p> <p>c) faktura,</p>



<p>formuláře – dodací list, faktura, příkaz k úhradě</p> <p>7. správně vyplní potřebné formuláře</p> <p>8. zpracuje a upraví podle normy písemnosti související s nepravidłnostmi při plnění obchodního vztahu</p> <p>9. správně vyplní příslušné formuláře – reklamační protokol</p> <p>10. samostatně zpracuje souvislý příklad podnikových písemností podle normalizované úpravy písemností</p>	<p>d) avízo, odvolávka, e) přepravní dispozice</p> <p>V. Nepravidłnosti při plnění obchodního vztahu:</p> <p>a) urgence, odpověď na urgenci b) reklamace, uznaná a neuznaná reklamace c) upomínky, odpověď na upomínku, d) žaloba k obchodnímu soudu</p> <p>VI. Souvislý příklad podnikových písemností – samostatný dlouhodobý domácí úkol</p>
<p>12. Průběžné opakování</p>	<p>VII. Tvorba tabulek, opis</p>

Písemná a elektronická komunikace – 4. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celkem 60 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák</p> <ol style="list-style-type: none">1. dokáže posoudit vliv pracovního prostředí na jeho zdraví2. samostatně zpracuje žádost o místo, motivační dopis, orientuje se v požadavcích pro vytvoření životopisu – diskriminační zákon3. vysvětlí rozdíl mezi pracovní smlouvou, dohodou o provedení práce a pracovní činnosti4. správně vyplní formuláře smluv související s pracovním poměrem5. nastylizuje různé písemnosti z průběhu prac. poměru6. vyhledá v Zákoníku práce příslušné paragrafy související s ukončením pracovního poměru7. vysvětlí rozdíly mezi různými způsoby ukončení pracovního poměru8. správně nastylizuje a upraví písemnosti9. zpracuje samostatně personální písemnosti podle požadavků praxe a při dodržování zákoníku práce	<ol style="list-style-type: none">I. Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s ICT prostředkyII. ErgonomieIII. Personální písemnost<ol style="list-style-type: none">a) žádost o místo, motivační dopis, životopis pracovní smlouvyb) dohody o - hmotné odpovědnosti provedení práce, pracovní činnosti, rekvalifikacec) písemnosti související s průběhem pracovního poměrud) písemnosti související s ukončením pracovního poměru



<p>10. s využitím úpravy textu správně vytvoří písemnost na čistý list papíru</p> <p>11. napíše správně osobní dopisy vedoucích pracovníků, vysvětlí zásady stylizace a celkové úpravy dopisů</p> <p>12. dokáže správně vytvořit různé písemnosti ve vztahu fyzická osoba – právnická osoba</p> <p>13. vhodně upraví a stylizuje písemnosti dokumentačního charakteru</p> <p>14. zpracuje písemnosti, které vznikají v souvislosti s pracovními poradami, pracovní cestou</p> <p>15. vytvoří písemnosti vedoucích pracovníků, které souvisí s řídicí činností podniku</p> <p>16. charakterizuje různé typy plné moci, vytvoří na PC prokuru, dlužní úpis, žalobu k obchodnímu soudu</p> <p>17. Průběžné opakování</p>	<p>IV. Souvislý příklad</p> <p>V. ČSN – 01 6910 pravidla pro normalizovanou úpravu adres a písemností</p> <p>a) úprava písemnosti na čistý list papíru – podání</p> <p>b) úprava osobních dopisů</p> <p>VI. Vnitropodnikové písemnosti</p> <p>a) písemnosti dokumentačního charakteru - pozvánky, prezenční listiny, zápis z porady, cestovní příkaz, zpráva z pracovní cesty</p> <p>b) písemnosti řídicího a komunikačního charakteru - příkazy, rozhodnutí, směrnice, oběžníky, vnitřní sdělení, zprávy, hlášení</p> <p>VII. Písemnosti právního charakteru</p> <p>VIII. Tvorba tabulek, opis</p>
---	--



Učební osnova předmětu Právní nauka

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník
3. ročník
4. ročník – 1 hodina týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět poskytuje žákům přehled o právním řádu a získávání právního vědomí. Orientuje žáky k informovanosti a aktivnímu občanství v demokratickém státu, vede je tomu, aby jednali v souladu s právní úpravou ČR jak v oblasti občanské, tak i v oblastech podnikání. Vede žáky k odpovědnosti vůči sobě a občanské komunitě.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem oblastí společenskovední vzdělávání – člověk a právo.

Cílem je připravit žáky na aktivní a odpovědný život v demokratické společnosti. Vzdělání směřuje k pozitivní hodnotové orientaci žáků, kultivuje jejich vědomí, a tím je učí hlouběji rozumět jejich současnosti, učí je uvědomovat si vlastní identitu, kriticky myslet, nenechat se manipulovat a co nejvíce rozumět světu, ve kterém žijí.

Svým obsahem tento předmět podporuje rozvoj čtenářské gramotnosti, která pomáhá žákům a žákyním porozumět psanému textu, přemýšlet o něm a správně analyzovat získané informace. Dokumentová gramotnost je zastoupena vyhledáváním přesných informací např. v Zákoníku práce, Občanském zákoníku, Ústavě ČR. Obecný cíl je pak zaměřen na sociální gramotnost – demokratickou gramotnost tak, aby žáci pochopili zásady demokracie, podstatu demokracie a základy lidských práv a svobod

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Účetnictví
- Ⓢ Základy společenských věd
- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace
- Ⓢ Informační technologie



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k tomu, aby Žák:

- Ⓜ porozuměli právnímu řádu v ČR
- Ⓜ správně interpretovali údaje a prováděli jejich analýzu
- Ⓜ poznali zákonné postupy českého státního práva a povinnosti z něho vyplývající
- Ⓜ vysvětlili pojmy právo, právní ochrana, právní vztahy
- Ⓜ popsali soustavu soudů a zákonů ČR
- Ⓜ objasnili rozdíl mezi fyzickou a právnickou osobou, působnost práva a trestní odpovědnost
- Ⓜ vysvětlili a aplikovali závazky plynoucí ze smluv
- Ⓜ hájili spotřebitelské zájmy
- Ⓜ znali práva a povinnosti mezi dětmi a rodiči, manželi, mezi zaměstnanci a zaměstnavatelem
- Ⓜ dokázali argumentovat o problematice humanizace práva

Výuka směřuje k tomu, aby Žák:

- Ⓜ jednali slušně a odpovědně ve smyslu etikety a čestnosti
- Ⓜ přijímali odpovědnost za svá rozhodování a jednání
- Ⓜ vážili si demokracie, občanské ctnosti
- Ⓜ respektovali lidská práva, svobodu a demokracii
- Ⓜ jednali ekologicky
- Ⓜ kriticky posuzovali skutečnost kolem sebe
- Ⓜ byli ochotni samostatně a tvořivě přemýšlet a rozhodovat se
- Ⓜ pochopili nezbytnost celoživotního vzdělávání

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓜ použití interaktivní tabule
- Ⓜ popis
- Ⓜ vysvětlení
- Ⓜ vyhledávání informací
- Ⓜ práce s internetem
- Ⓜ práce se Zákony ČR

Fixační metody:

- Ⓜ ústní opakování
- Ⓜ samostatné zpracování
- Ⓜ praktické upevňování
- Ⓜ práce ve skupinách, týmové práce

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓜ písemné zkoušení (dílčí testy, pětiminutovky, aktuality)
- Ⓜ aktivita při hodině
- Ⓜ orientační ústní zkoušení
- Ⓜ samostatné zpracování vybraných zákonů



Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 3 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- pisemné zkoušení (dílní testy, pětiminutovky, aktuality)
- aktivita při hodině
- samostatné práce
- orientační ústní zkoušení

Důraz při hodnocení klademe na:

- plynulý ústní projev
- porozumění podstaty problému
- výsledky dílních testů

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu právní nauka (PN) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Občanské kompetence a kulturní povědomí:

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- jednali odpovědně, samostatně a iniciativně nejen ve vlastním zájmu, ale i v zájmu veřejném
- dodržovali zákony, respektovali práva a osobnost druhých lidí
- vystupovali proti nesnášenlivosti, xenofobii a diskriminaci
- jednali v souladu s morálními principy a zásadami společenského chování
- přispívali uplatňování hodnot demokracie



Komunikativní kompetence:

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- ⊗ se vyjadřovali přiměřeně k účelu jednání v projevech mluvených i psaných a vhodně se prezentovali
- ⊗ formulovali své myšlenky srozumitelně a souvisle
- ⊗ účastnili se aktivně diskusí, formulovali a obhajovali své názory a postoje
- ⊗ vyjadřovali se a vystupovali v souladu se zásadami kultury projevu a chování

Personální a sociální kompetence:

Tato klíčová kompetence vede žáky k tomu, aby:

- ⊗ přijímali a plnili odpovědně svěřené úkoly
- ⊗ přispívali k vytváření vstřícných mezilidských vztahů
- ⊗ předcházeli osobním konfliktům
- ⊗ nepodléhali předsudkům a stereotypům v přístupu k druhým

Tyto kompetence budou rozvíjeny těmito způsoby:

- ⊗ exkurze – Parlament ČR
- ⊗ účast na veřejných jednáních
- ⊗ týmová práce v projektech
- ⊗ prezentace s využitím dataprojektoru s připojením na Internet

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu právní nauka (PN) jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti:

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- ⊗ měli vhodnou míru sebevědomí, sebeodpovědnosti a schopnost morálního úsudku
- ⊗ dovedli se orientovat v mediálních obsazích, kriticky je hodnotili
- ⊗ byli ochotni se angažovat nejen pro vlastní prospěch, ale i pro veřejné zájmy
- ⊗ uměli jednat s lidmi, diskutovat o citlivých nebo kontroverzních otázkách, hledat kompromisní řešení

Člověk a svět práce:

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- ⊗ si uvědomovali zodpovědnost za vlastní život, význam vzdělání a celoživotního učení pro život
- ⊗ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a k úspěšné kariéře
- ⊗ se zorientovali ve službách zaměstnanosti, přivést je k účelnému využívání informačního zázemí



Informační a komunikační technologie:

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ používali základní a aplikační programové vybavení počítače
- Ⓢ vytvářeli vhodné prezentace programech tomu určených
- Ⓢ využívali otevřené zdroje informací a vyhodnocovali je

Tato průřezová témata budou rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ uspořádání besedy
- Ⓢ zpracování prezentace na dané téma
- Ⓢ prezentace aktualit na dané téma

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ umí uplatňovat právní myšlení při posuzování podnikových činností a podnikání
- Ⓢ vysvětlí základní právní normy, právní vztahy, právní způsobilost
- Ⓢ rozliší a porovná úlohy jednotlivých složek právní moci v ČR, jejich orgánů a institucí
- Ⓢ dokáže participovat v politickém životě, respektuje principy demokracie
- Ⓢ vyhledá příslušnou právní úpravu a předpis
- Ⓢ pracuje s příslušnými právními předpisy



Právní nauka – 4. ročník
Hodinová dotace: 1 hodina týdně
Celkem 30 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. rozdělí právo a charakterizuje jednotlivé druhy práva2. vymezí české ústavní právo3. vyjmenuje účastníky občanských právních vztahů4. posoudí odpovědnosti za škodu5. ví, co upravuje rodinné právo6. specifikuje právní formy podnikání7. rozdělí druhy živností8. vysvětlí vznik pracovního poměru9. rozliší různé typy ukončení pracovního poměru10. vysvětlí péči o zaměstnance11. vysvětlí jednání se státní správou12. orientuje se v rozpočtech	<p>I. Obecná část a) právo a historie b) dělení a charakteristika práva</p> <p>II. Ústavní právo a) Ústavnost a české ústavní právo</p> <p>III. Občanské právo a) Občanské právní vztahy</p> <p>IV. Rodinné právo a) právní úprava rodinného práva</p> <p>V. Obchodní právo a) právní formy podnikání</p> <p>VI. Živnostenské právo a) podnikání FO</p> <p>VII. Pracovní právo a) účastníci pracovněprávních vztahů b) bezpečnost a ochrana při práci</p> <p>VIII. Správní právo a) správní řízení</p> <p>IX. Finanční právo a) orgány finanční správy</p>



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Konverzace v cizím jazyce - Komerční a praktická angličtina

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník
3. ročník – 2 hodiny týdně
4. ročník – 2 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět konverzace v cizím jazyce - komerční a praktická angličtina vede žáky ke kultivovanému jazykovému projevu v oblastech veřejného a odborného života, kde se zaměřuje na obchodní a informačně-technologickou sféru.

Úroveň komunikativních jazykových kompetencí by měla odpovídat minimální úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce pro cizí jazyky (viz přiložená tabulka).

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem oblastí jazykové vzdělávání a komunikace – cizí jazyk.

Vychovává žáky ke kultivovanému projevu v cizím jazyce, rozšiřuje řečové dovednosti, vede žáky k užívání jazykových prostředků nejen v každodenních komunikačních situacích, ale též při profesní komunikaci. Dále rozšiřuje čtenářskou gramotnost, vede žáky a žákyně ke schopnosti nalézt informace v psaném textu a porozumět jim.

Rozšiřuje žákům poznatky o anglicky mluvících zemích, přispívá k rozšíření kulturního a odborného rozhledu a k přípravě na budoucí povolání.

Výuka se ve významné míře podílí na intelektuálním a sociálním rozvoji osobnosti žáka/žákyně, prohlubuje všestranné i odborné vzdělávání. Přispívá k důkladné přípravě na státní maturitní zkoušky, eventuálně na mezinárodní jazykové zkoušky.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- ⊗ Český jazyk a estetická výchova
- ⊗ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR
- ⊗ Informační technologie
- ⊗ Základy společenských věd
- ⊗ Dějepis
- ⊗ Ekonomika
- ⊗ Písemná a elektronická komunikace



- Ⓢ Základy biologie a ekologie

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ zkvalitnění komunikace v cizím jazyce v různých situacích každodenního osobního, veřejného i pracovního života, v projevech mluvených i psaných, na všeobecná i odborná témata
- Ⓢ efektivní práci s cizojazyčným textem či poslechem včetně odborného
- Ⓢ práci se zdroji informací (slovníky, internet, časopisy, multimediální prostředky)
- Ⓢ respektování jazykových a kulturních odlišností jednotlivých anglicky mluvících zemí
- Ⓢ k simulaci různých situací profesního života (pracovní pohovor, porada apod.)
- Ⓢ k prohloubení znalostí cizojazyčné obchodní korespondence
- Ⓢ důkladné přípravě na státní maturitní zkoušku

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ byli vedeni k celoživotnímu učení, k profesnímu, občanskému osobnímu uplatnění
- Ⓢ byli schopni se orientovat ve složitosti okolního světa a sebe sama
- Ⓢ uměli myslet kriticky, dokázali zkoumat věrohodnost informací, utvořili si vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat
- Ⓢ si utvářeli všeobecný přehled o společensko-historickém vývoji lidské společnosti, který napomáhá k respektu a toleranci odlišných kulturních hodnot různých jazykových komunit
- Ⓢ uměli prezentovat vlastní názory a samostatně řešit problémy
- Ⓢ využívali znalosti jazyka k snadnějšímu přístupu k informacím a intenzivnějším osobním kontaktům, což umožňuje jejich vyšší mobilitu i rychlejší orientaci
- Ⓢ využívali jazykových vědomostí a dovedností v praktickém životě, k srozumitelnému a souvislému vyjadřování

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ odvozování
- Ⓢ práce s články, periodiky a dalšími materiály v anglickém jazyce
- Ⓢ vyhledávání informací
- Ⓢ práce s časopisem a dalšími materiály
- Ⓢ práce s internetem, s interaktivní tabulí, s mapou

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování



Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ dílčí a souhrnné písemné/praktické zkoušení
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ vypracování a prezentace projektových prací
- Ⓢ plnění domácí přípravy

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobrý
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ plynulý ústní projev, interakci a komunikaci s vyučujícím
- Ⓢ porozumění poslechu jak obecnému, tak odbornému
- Ⓢ porozumění psanému textu jak obecnému, tak i odbornému
- Ⓢ gramaticky správný písemný projev
- Ⓢ dílčí výsledky



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu komerční a praktická angličtina (KAPA) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

Ústní projev:

- ⊗ monology a mluvnická cvičení
- ⊗ anekdota – zpracování vyprávění na základě návodných otázek
- ⊗ dialogy připravené i spontánní
- ⊗ práce ve dvojicích, ve skupině
- ⊗ diskuze
- ⊗ nácvik pracovního pohovoru, pracovní rady

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na témata obecná, odborná a témata pracovního života.

Písemný projev:

- ⊗ nácvik formální a obchodní korespondence

Personální a sociální kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ práce na projektech a prezentacích – zpracovávání zadaného materiálu ve dvojicích či malých skupinách rozvíjí schopnost pracovat v týmu, prosadit a realizovat vlastní názory a respektovat názory jiných
- ⊗ pohybové aktivity – tzv. mingle – aktivity při nichž žáci chodí po třídě a jejich partneři pro komunikaci se mění, žáci tak mají možnost komunikovat s jinými žáky, než těmi, kteří jsou ve třídě v jejich blízkosti a jsou zvyklí s nimi pracovat
- ⊗ hry a soutěže – práce jednotlivce, práce v týmu i velké skupině

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Pro pochopení studovaného jazyka je nezbytné rozvíjení této kompetence, která zahrnuje:

- ⊗ respektování tradic a kultury zemí studovaného jazyka, toho může být docíleno prostřednictvím filmů, hudby, obrazového materiálu, poznání kuchyně apod.
- ⊗ schopnost vymezit rozdíly mezi jednotlivými zeměmi a porovnání s tradicí naší rodné země
- ⊗ výuka politické korektnosti
- ⊗ práce s časopisem a aktuálními články



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu komerční a praktická angličtina jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti

Žáci se naučí toleranci k jiným kulturám a zvyklostem prostřednictvím:

- Ⓢ diskuze
- Ⓢ hudby
- Ⓢ práce s médii
- Ⓢ překladů aktuálních článků

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů v cizím jazyce prostřednictvím:

- Ⓢ dramatických scének
- Ⓢ hraní rolí
- Ⓢ simulace životních či pracovních situací (pohovor, porada, průvodcovské informace apod.)
- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ soutěží a her

V hodinách průběžně dochází k výuce různých vrstev jazyka, aby byli žáci schopni komunikovat v různých společenských situacích:

- Ⓢ lokální odlišnosti (britská, americká a australská angličtina; angličtina nerodilých mluvčích)
- Ⓢ formální jazyk, zdvořilostní fráze
- Ⓢ slang, idiomatická spojení, frazeologie
- Ⓢ odborné výrazy z oblasti techniky, financí a světa práce

Člověk a svět práce

- Ⓢ příprava na život a pracovní uplatnění
- Ⓢ znalost písemné komunikace
- Ⓢ orientace v cizojazyčných informacích
- Ⓢ porozumění textům obecným i odborným
- Ⓢ simulace různých sociálních a pracovních situací

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ komunikuje na obecné a odborné rovině, s tím souvisí znalost odchylek a různých jazykových vrstev
- Ⓢ vyjádří vlastní názor
- Ⓢ diskutuje v cizím jazyce
- Ⓢ zpracuje vlastní souvislý ústní nebo písemný projev
- Ⓢ vyhledává informace, orientuje se v nich a efektivně je zpracovává
- Ⓢ pracuje se slovníky, příručkami, médii



- Ⓢ porozumí textům obecným i odborným
- Ⓢ ovládá písemnou komunikaci formální a obchodní

Konverzace v cizím jazyce - Komerční a praktická angličtina – 3. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<ol style="list-style-type: none">1. orientuje se v zeměpise a politicko-hospodářské situaci daných zemí2. doporučí turisticky oblíbené destinace3. zná tradice a zvyky daných zemí4. samostatně se vyjadřuje na daná témata5. používá přiměřenou a vhodnou slovní zásobu6. při ústním projevu vyslovuje srozumitelně co nejbližší přirozené výslovnosti7. orientuje se v tématu8. dokáže vyjádřit vlastní názor, výhody a nevýhody9. orientuje se v textu10. orientuje se v ústním projevu11. dokáže pracovat se slovníkem a se zdroji informací12. ovládá slovní zásobu zaměřenou na problematiku sportu13. používá vhodnou slovní zásobu14. orientuje se v zásadách zdravé výživy15. ovládá slovní zásobu týkající se firmy (struktura, oddělení, zaměstnanci, pracovní doba, zaměstnanecké výhody apod.)16. orientuje se v současných trendech cestování17. ovládá slovní zásobu, používá odbornou terminologii a společenské obraty18. dokáže simulovat práci průvodce19. zpracuje itinerář20. dokáže jednat s klienty (vyřídí rezervaci pokoje, uvede hosty do restaurace, vysvětlí menu apod.)	<p>I. Znalost reálií</p> <ol style="list-style-type: none">a) Česká republikab) státy Commonwealthu (UK, Kanada, Austrálie a Nový Zéland)c) USA <p>II. Obecná témata</p> <ol style="list-style-type: none">a) prohloubení učiva, nácvik ústního projevu a poslechu v těchto tematických oblastech:b) počasíc) jídlod) svátky a tradicee) vzdělávací systémf) sportyg) Olympijské hry <p>III. Zdravý životní styl a péče o zdraví</p> <ol style="list-style-type: none">a) činitelé ovlivňující životní prostředíb) zdravý životní styl <p>IV. Obchodní angličtina</p> <ol style="list-style-type: none">a) úvod do světa práce <p>V. Cestovní ruch</p> <ol style="list-style-type: none">a) nácvik slovní zásoby tematicky zaměřené na trendy cestování, ubytování, služby a stravování



**Konverzace v cizím jazyce - Komerční a praktická angličtina – 4. ročník,
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celková dotace – 60 hodin**

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">zná kulturní odlišnosti vybraných zemí a dokáže je popsatovládá náležitosti anglické obchodní korespondence, včetně potřebné frazeologiepostihne rozdíl mezi formální, semiformální a neformální komunikacípodle zadání sestaví obchodní dopisy (žádost, nabídka, poptávka, stížnost apod.), emailysestaví vlastní CV podle evropských noremprezentuje výrobekporovná různé způsoby propagace, navrhne vlastní reklamuprovede výzkum a zpracuje zprávuovládá odbornou slovní zásobu, dokáže pohotově reagovat na případné dotazysamostatně vede pracovní poradou nebo je jejím aktivním členem, dokáže sestavit zápis z poradyvyřídí telefonáty různého obsahu a předá vzkazzdůvodní význam zdravého životního styluzíská znalosti o stavbě a funkci lidského tělahovoří samostatně o sportuumí vysvětlit význam sporu pro zdraví jedince	<ol style="list-style-type: none">Znalost reálií<ol style="list-style-type: none">Interkulturní problematikaObchodní angličtina<ol style="list-style-type: none">písemná korespondencenácvik slovní zásoby zaměřené na marketing, reklamu a propagacesvět práce, nácvik pracovních situací:pracovní pohovorporadatelefonováníObecná témata<ol style="list-style-type: none">cestování, životní prostředízdravý životní styl, péče o zdravísport a jeho význam v životě



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Konverzace v cizím jazyce - Komerční a praktická němčina

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník
3. ročník – 2 hodiny týdně
4. ročník – 2 hodiny týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět konverzace v cizím jazyce - komerční a praktická němčina vede žáky ke kultivovanému jazykovému projevu v oblastech veřejného a odborného života, kde se zaměřuje na obchodní a informačně-technologickou sféru.

Úroveň komunikativních jazykových kompetencí by měla odpovídat minimální úrovni B1 podle Společného evropského referenčního rámce pro cizí jazyky (viz příložená tabulka).

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem oblastí jazykové vzdělávání a komunikace – cizí jazyk.

Vychovává žáky ke kultivovanému projevu v cizím jazyce, rozšiřuje řečové dovednosti, vede žáky k užívání jazykových prostředků nejen v každodenních komunikačních situacích, ale též při profesní komunikaci.

Rozšiřuje žákům poznatky o německy mluvících zemích, přispívá k rozšíření kulturního a odborného rozhledu a k přípravě na budoucí povolání. Dále rozšiřuje čtenářskou gramotnost, vede žáky ke schopnosti nalézt a porozumět informacím z psaného textu.

Výuka se ve významné míře podílí na intelektuálním a sociálním rozvoji osobnosti žáka/žákyně, prohlubuje všestranné i odborné vzdělávání. Přispívá k důkladné přípravě na státní maturitní zkoušky, eventuálně na mezinárodní jazykové zkoušky.

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Český jazyk
- Ⓢ Regionální hospodářský zeměpis světa a ČR
- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Základy společenských věd
- Ⓢ Dějepis
- Ⓢ Ekonomika
- Ⓢ Písemná a elektronická komunikace



Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- ⊗ zkvalitnění komunikace v cizím jazyce v různých situacích každodenního osobního, veřejného i pracovního života, v projevech mluvených i psaných, na všeobecná i odborná témata
- ⊗ efektivní práci s cizojazyčným textem či poslechem včetně odborného
- ⊗ práci se zdroji informací (slovníky, internet, časopisy, multimediální prostředky)
- ⊗ respektování jazykových a kulturních odlišností jednotlivých německy mluvících zemí
- ⊗ k simulaci různých situací profesního života (pracovní pohovor, porada apod.)
- ⊗ k prohloubení znalostí cizojazyčné obchodní korespondence
- ⊗ důkladné přípravě na státní maturitní zkoušku

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- ⊗ byli vedeni k celoživotnímu učení, k profesnímu, občanskému osobnímu uplatnění
- ⊗ byli schopni se orientovat ve složitosti okolního světa a sebe sama
- ⊗ uměli myslet kriticky, dokázali zkoumat věrohodnost informací, utvořili si vlastní úsudek a byli schopni o něm diskutovat
- ⊗ si utvářeli všeobecný přehled o společensko-historickém vývoji lidské společnosti, který napomáhá k respektu a toleranci odlišných kulturních hodnot různých jazykových komunit
- ⊗ uměli prezentovat vlastní názory a samostatně řešit problémy
- ⊗ využívali znalosti jazyka k snadnějšímu přístupu k informacím a intenzivnějším osobním kontaktům, což umožňuje jejich vyšší mobilitu i rychlejší orientaci
- ⊗ využívali jazykových vědomostí a dovedností v praktickém životě, k srozumitelnému a souvislému vyjadřování

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- ⊗ výklad
- ⊗ popis
- ⊗ vysvětlení
- ⊗ odvozování
- ⊗ vyhledávání informací
- ⊗ práce s časopisem a dalšími materiály
- ⊗ práce s internetem, s interaktivní tabulí, s mapou

Fixační metody:

- ⊗ ústní opakování
- ⊗ samostatné zpracování
- ⊗ praktické upevňování



Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ prezentace projektových prací
- Ⓢ vypracování domácích úkolů

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek

- Ⓢ souhrnné ústní zkoušení
- Ⓢ dílčí písemné a ústní zkoušení
- Ⓢ poslech
- Ⓢ projekt, prezentace
- Ⓢ aktivita a domácí práce

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ plynulý ústní projev
- Ⓢ gramaticky správný písemný projev
- Ⓢ porozumění textu jak obecnému, tak i odbornému
- Ⓢ výsledky dílčích testů



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu komerční a praktická němčina (KPN) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Komunikativní kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

Ústní projev:

- Ⓢ monology a mluvnická cvičení
- Ⓢ anekdota – zpracování vyprávění na základě pomocných otázek
- Ⓢ dialogy připravené i spontánní
- Ⓢ práce ve skupině
- Ⓢ diskuze

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na obecná témata každodenního života.

Písemný projev:

- Ⓢ zpracování kratších i delších slohových útvarů
- Ⓢ zadávání domácích prací
- Ⓢ nácvik strukturované písemné práce dle zadání nových maturit

Nácvik těchto aktivit je zaměřen na obecná témata každodenního života.

Personální a sociální kompetence

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ práce na projektech a prezentacích – zpracovávání zadaného materiálu ve dvojicích či malých skupinách rozvíjí schopnost pracovat v týmu, prosadit a realizovat vlastní názory a respektovat názory jiných
- Ⓢ pohybové aktivity – tzv. mingle – aktivity při nichž žáci chodí po třídě a jejich partneři pro komunikaci se mění, žáci tak mají možnost komunikovat s jinými žáky, než těmi, kteří jsou ve třídě v jejich blízkosti a jsou zvyklí s nimi pracovat
- Ⓢ hry a soutěže – práce jednotlivce, práce v týmu i velké skupině

Občanské kompetence a kulturní povědomí

Pro pochopení studovaného jazyka je nezbytné rozvíjení této kompetence, která zahrnuje:

- Ⓢ respektování tradic a kultury zemí studovaného jazyka, toho může být docíleno prostřednictvím filmů, hudby, obrazového materiálu, poznání kuchyně apod.
- Ⓢ schopnost vymezit rozdíly mezi jednotlivými zeměmi a porovnání s tradicí naší rodné země
- Ⓢ výuka politické korektnosti
- Ⓢ žákům by měla být nabídnuta možnost stáže v zahraničí během studia či po jeho skončení (např. studium v SRN)



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu komerční a praktická němčina jsou zařazena tato průřezová témata:

Občan v demokratické společnosti

Žáci se naučí toleranci k jiným kulturám a zvyklostem prostřednictvím:

- Ⓢ diskuze
- Ⓢ hudby
- Ⓢ práce s médii
- Ⓢ překladů aktuálních článků

Žáci jsou podporováni k vyjádření vlastních názorů v německém jazyce prostřednictvím:

- Ⓢ hraní rolí
- Ⓢ simulace životních či pracovních situací
- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ soutěží a her

V hodinách průběžně dochází k výuce různých vrstev jazyka, aby byli žáci schopni komunikovat v různých společenských situacích:

- Ⓢ lokální odlišnosti německého jazyka- rakouská, německá, švýcarská němčina...
- Ⓢ formální jazyk, zdvořilostní fráze
- Ⓢ slang, idiomatická spojení, frazeologie

Člověk a svět práce

Žáci se připraví na život a pracovní uplatnění prostřednictvím

- Ⓢ znalostí písemné komunikace
- Ⓢ orientací v cizojazyčných informacích
- Ⓢ porozumění textům obecným i odborným
- Ⓢ simulací různých sociálních a pracovních situací

Žáci jsou podporováni k vyjádření v odborném německém jazyce prostřednictvím:

- Ⓢ práce s odborným textem
- Ⓢ projektů a prezentací
- Ⓢ hry



Žáci si prohloubí a procvičí znalost písemné komunikace prostřednictvím:

- Ⓢ nácvičku jednotlivých druhů dopisů
- Ⓢ práce s odbornými texty na internetu
- Ⓢ emailové komunikace mezi sebou či s vyučujícím

Žáci se zdokonalí v orientaci v cizojazyčných informacích a porozumění textům obecným i odborným prostřednictvím:

- Ⓢ práce se slovníky
- Ⓢ vyhledávání informací na internetu
- Ⓢ práce s odborně zaměřenými cizojazyčnými učebnicemi
- Ⓢ porozumění textům obecným i částečně odborným
- Ⓢ schopnost písemné komunikace osobní i formální

ODBORNÉ KOMPETENCE

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ komunikuje na obecné a odborné rovině, s tím souvisí znalost odchylek a různých jazykových vrstev
- Ⓢ vyjádří vlastní názor
- Ⓢ diskutuje v cizím jazyce
- Ⓢ zpracuje vlastní souvislý ústní nebo písemný projev
- Ⓢ vyhledává informace, orientuje se v nich a efektivně je zpracovává
- Ⓢ pracuje se slovníky, příručkami, médii
- Ⓢ porozumí textům obecným i odborným
- Ⓢ ovládá písemnou komunikaci formální a obchodní

Konverzace v cizím jazyce- Komerční a praktická němčina – 3. ročník

Hodinová dotace: 2 hodiny týdně

Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. orientuje se v zeměpise a politicko-hospodářské situaci daných zemí2. doporučí turisticky oblíbené destinace3. zná tradice a zvyky daných zemí4. samostatně se vyjadřuje na daná témata5. používá přiměřenou a vhodnou slovní zásobu6. při ústním projevu vyslovuje srozumitelně co nejbližší přirozené výslovnosti7. orientuje se v tématu8. dokáže vyjádřit vlastní názor,	<p>I: Znalost reálií</p> <ol style="list-style-type: none">a) Česká republikab) Německá spolková republikac) Rakousko <p>II. Obecná témata</p> <ol style="list-style-type: none">a) prohloubení učiva, nácviček ústního projevu a poslechu v těchto tematických oblastech:b) počasíc) svátky a tradiced) vzdělávací systém



<p>výhody a nevýhody</p> <p>9. orientuje se v textu</p> <p>10. orientuje se v ústním projevu</p> <p>11. dokáže pracovat se slovníkem a se zdroji informací</p> <p>12. orientuje se v zásadách zdravé výživy</p> <p>13. ovládá vhodnou slovní zásobu</p> <p>14. ovládá slovní zásobu týkající se firmy (struktura, oddělení, zaměstnanci, pracovní doba apod.)</p> <p>15. dokáže prezentovat fiktivní firmu</p> <p>16. ovládá terminologii při jednání se zákazníkem firmy</p> <p>17. orientuje se v dané problematice</p> <p>18. ovládá slovní zásobu, používá odbornou terminologii</p> <p>19. dokáže popsat dané funkce</p> <p>20. dokáže prezentovat běžný technický výrobek</p>	<p>III. Zdravý životní styl a péče o zdraví</p> <p>a) stravování a stravovací návyky</p> <p>b) zdravý životní styl</p> <p>IV. Obchodní němčina</p> <p>a) úvod do světa práce</p> <p>b) tematicky zaměřená němčina na strukturu firmy (předmět činnosti, zaměstnance apod.), reklamu a prezentace firmy</p> <p>V. Technika</p> <p>a) nácvik slovní zásoby tematicky zaměřené na počítače, internet, mob. telefon, a další výrobky komunikačních technologií</p>
---	---



Konverzace v cizím jazyce – Komerční a praktická němčina – 4. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celková dotace – 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák:</p> <ol style="list-style-type: none">1. ovládá odbornou slovní zásobu týkající se politiky2. orientuje se ve struktuře Evropské unie3. orientuje se v zeměpise a politicko-hospodářské situaci dané země4. doporučí turisticky oblíbené destinace5. zná tradice a zvyky dané země 6. ovládá náležitosti německé obchodní korespondence, včetně potřebné frazeologie7. postihne rozdíl mezi formální a neformální komunikací8. podle zadání sestaví obchodní dopisy (žádost, nabídka, poptávka, apod.), emaily9. sestaví vlastní CV podle evropských norem10. ovládá odbornou slovní zásobu, dokáže pohotově reagovat na případné dotazy11. samostatně vede pracovní poradu nebo je jejím aktivním členem, dokáže sestavit zápis z porady12. vyřídí telefonáty různého obsahu a předá vzkaz 13. plynule se vyjadřuje na dané téma14. používá přiměřenou a vhodnou slovní zásobu15. rozumí předpovědi počasí16. formuluje jednoduché otázky k danému tématu17. ovládá slovní zásobu18. orientuje se v krátkých článkách a inzerátech19. vede rozhovor na dané téma	<ol style="list-style-type: none">I. Znalost reálií<ol style="list-style-type: none">a) Evropská unieb) Švýcarsko II. Obchodní němčina<ol style="list-style-type: none">a) písemná korespondenceb) svět práce, nácvik pracovních situací:c) pracovní pohovord) poradae) telefonování III. Obecná témata<ol style="list-style-type: none">a) Ochrana životního prostředí v běžném životěb) Počasíc) Cestování, dovolená, prázdniny III. Zdravý životní styl<ol style="list-style-type: none">a) Sport, zdraví, potíže, nemoci, prevence, závislosti



9.3 Profilové předměty

Učební osnova předmětu Robotika

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník – 2 hodiny týdně (dvouhodina)
3. ročník
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Robotika je rychle se rozvíjející obor. Nelze se tedy divit, že se stále častěji objevuje i ve studijních osnovách mnohých středních a vysokých škol. Jedním z cenných nástrojů pro podporu výuky je počítačově řízený model LEGO Mindstorms NXT resp. LEGO Mindstorms EV3, který lze významnou měrou využít k účinnému vzdělávání mladé generace v tomto odvětví.

Sada LEGO Mindstorms NXT resp. LEGO Mindstorms EV3 představuje ukázkou nejnovější robotové techniky. Kombinuje inteligentní kostku s mikropočítačovým mozkiem, důmyslné senzory a základní programový software s jednoduchým použitím typu „táhni a pusť“.

Žáci v týmech navrhnu a realizují jednoduchého autonomního mobilního robota ze stavebnice LEGO Mindstorms schopného splnit zadané úlohy (s využitím programu NXT-G, LabView, NXC, LeJOS-NXJ nebo jiné). Vyvrcholením je závěrečná soutěž robotů, v níž vyhraje ten nejlepší a nejrychlejší. Pojetí se záměrně odlišuje od standardních předmětů, protože má spíše sloužit jako motivační nástroj.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán školním vzdělávacím programem – profilové a volitelné předměty se zaměřením na informační technologii a programování.

Výuka technických oborů bývá obtížná, ale pro vzdělání a následné uplatnění na trhu práce nezbytné. Předmět je svou podstatou motivační, se zaměřením na tvořivost, kolektivní práci a řešení problému.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Programování
- Ⓢ Matematika
- Ⓢ Algoritmizace úloh
- Ⓢ Fyzika

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ analýze zadané úlohy
- Ⓢ znalostem problematiky návrhu algoritmu
- Ⓢ umění komunikovat v pracovní skupině i mimo ni
- Ⓢ dovednosti cíleně plánovat a navrhovat řešení problémů
- Ⓢ zvládnutí problematiky konstrukce jednoduchých strojů
- Ⓢ plánování nejvýhodnějšího postupu práce
- Ⓢ dovednosti správně strukturovat zápis kódu

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ dokázali pracovat v týmu
- Ⓢ rozvíjeli svůj smysl pro souvislou činnost
- Ⓢ znali a dodržovali pravidla pro vedení dokumentace k projektům
- Ⓢ dokázali navrhovat různé varianty řešení téhož problému
- Ⓢ efektivně sledovali a spravovali svůj projekt a uměli vyvodit důsledky z jeho chyb a nedostatků
- Ⓢ ekonomicky a efektivně využívali informační zdroje a zdroje ICT

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení jednotlivých postupů a principů
- Ⓢ odvozování
- Ⓢ vyhledávání informací

Fixační metody:

- Ⓢ aplikace zkušební software do robota
- Ⓢ simulace činnosti jednotlivých senzorů robota
- Ⓢ simulace činnosti robota jako autonomního celku
- Ⓢ samostatné zpracování konstrukce robota dle vlastního návrhu
- Ⓢ praktické upevňování nových dovedností při programování a konstrukci robota



Pomůcky:

- Ⓢ stavebnice LEGO Mindstorms NXT nebo EV3
- Ⓢ počítač s příslušným ovládacím softwarem
- Ⓢ umělé překážky a dráhy pro nácvik, testování a prověření splnění úkolů

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ předvedení naučených algoritmů a programů v praxi
- Ⓢ hodnocení výsledků jednotlivých ročníkových projektů
- Ⓢ hodnocení konstrukcí robota
- Ⓢ ohodnocení závěrečných závodů robotů

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem
- Ⓢ pravidelná docházka s dodržením povinnosti stanovené školním řádem (absence nižší než 25%)

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ pravidelnou docházku, aktivní účast v hodinách
- Ⓢ aktivní znalost programování robotů a funkci jednotlivých senzorů
- Ⓢ zvyšování dovedností a znalost celého systému
- Ⓢ sportovní reprezentaci při jednotlivých závodech robotů



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu robotika (RO) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ samostatným řešením, analýzou a vyhledáváním potenciálně slabých míst projektů s cílem tato ještě před finalizací projektu odstranit.
- Ⓢ řešením neočekávaných chyb projektu ve fázi prezentace nebo testování
- Ⓢ zvyšováním odolnosti žáků vůči stresu z objektivních nebo subjektivních nedostatků projektů.

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ prací s osobním počítačem a s dalšími prostředky informačních a komunikačních technologií
- Ⓢ seznámením s portfoliem softwarových technologií použitelných pro programování robotů, které žáky naučí podílet se na jejich vývoji, rozvoji a řízení
- Ⓢ získáváním informací z otevřených zdrojů, zejména pak z celosvětové sítě Internet
- Ⓢ studiem a rozбором již vyřešených projektů navrhnout změny a vylepšení stávajících postupů.

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ samostatným řešením případových studií
- Ⓢ vyhledáváním relevantních informací z dostupných zdrojů
- Ⓢ samostatným cvičením přistupovat k problematice zpracování projektů komplexně a s nadhledem.

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu robotika jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce

Prací na projektech a týmovou prací jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- Ⓢ se písemně i verbálně prezentovali při jednání s potenciálními zaměstnavateli a pracovními partnery, formulovali svá očekávání a své priority



Informační a komunikační technologie

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ používali základní a aplikační programové vybavení počítače, a to nejen pro účely uplatnění se v praxi, osobním životě, ale i pro potřeby dalšího vzdělávání
- Ⓢ fundovaně využívali informace a komunikační prostředky
- Ⓢ pracovali na vysoké uživatelské úrovni v daném aplikačním software a vhodně prezentovali získaná data
- Ⓢ využívali plně sítě Internet i jiných zdrojů k získávání i prezentaci informací

Člověk a životní prostředí

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ poznávali svět a lépe mu rozuměli
- Ⓢ efektivně pracovali s informacemi, tj. uměli je získávat a kriticky vyhodnocovat
- Ⓢ se naučili vyhledávat a posuzovat informace, orientovat se v nich, a aby si o nich vytvářeli základní představu

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu:

- Ⓢ zvolí pro řešení úkolu odpovídající postupy a techniky a používá vhodné algoritmy a postupy
- Ⓢ využívá a vytváří různé formy grafického znázornění (tabulky, diagramy, grafy, schémata apod.) v reálných situacích a používá je pro řešení praktických příkladů
- Ⓢ získává a využívá informace o nových trendech vývoje, plánování a řešení problémů
- Ⓢ efektivně využívá získaných informací pro řešení kritických situací
- Ⓢ umí vhodně komunikovat s potenciálními zaměstnavateli, partnery, zákazníky i zadavateli projektů
- Ⓢ je schopen pracovat s příslušnou odbornou literaturou a veřejnými informačními zdroji



Robotika – 2. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně (dvouhodina)
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák: 1. se seznámí s problematikou předmětu 2. se seznámí s portfoliem možností HW vybavení stavebnice LEGO 3. se seznámí se základní možností programování robota v prostředí NXT-G 4. se seznámí se stavbou robota ze stavebnice LEGO dle návodu, se zapojením jednotlivých komponent a s možnostmi základního pohybu robota 5. se seznámí s funkcí jednotlivých čidel a pohybových částí 6. prohloubí a zobecní postupy získané v průběhu předmětu algoritmicke úloh a dokáže tyto obecné postupy a pravidla využít pro řízení robota 7. se seznámí s alternativními možnostmi programování řídicí jednotky robota 8. získá představu o výhodách a nevýhodách programování v jednotlivých programovacích prostředcích 9. umí identifikovat problém, navrhnout algoritmus řešení a tento algoritmus úspěšně použít při řešení problému	 I. Úvod do předmětu, rozdělení do týmů II. HW vybavení stavebnice LEGO III. Způsob programování robota v NXT-G IV. Stavba robota TASKBOT a programování daného pohybu robota v NXT-G V. Práce s NXT (pohyb na dotek, zvuk, základní pohyby, využití ultrazvukového čidla, optického čidla) VI. Přezkoušení studentů ze znalosti programu NXT-G - Řešení úlohy sledování čáry (Projekt 1) VII. Alternativní programová prostředí (NXC, LejOs,..) VIII. Prezentace a výhody programového prostředí NXC. Řešení jednoduchých úloh v NXC IX. Řešení úlohy (Projekt 2 – alternativně sledování čáry s křížením, sledování čáry v bludišti, sledování čáry s překážkou)
10. na pozici vedoucího týmu dokáže určit klíčové pozice v týmu a vybrat na tyto pozice správné spolupracovníky 11. umí identifikovat složitější problém, navrhnout algoritmus řešení a tento	X. Řešení úlohy (Projekt 3) - stavba vlastního robota - návrh a řešení vlastního algoritmu pohybu



<p>algoritmus úspěšné použít při řešení problému</p> <p>12. umí pracovat s dokumentací, samostatně vyhledávat informace v informačních zdrojích, nalézat a kombinovat různá řešení, vymýšlet a realizovat nová řešení pro splnění stávajících podmínek</p>	<p>XI. Řešení úlohy (Projekt 4) - stavba vlastního robota - návrh a řešení vlastního algoritmu pohybu</p> <p>XII. Řešení úlohy (Projekt 5) - stavba vlastního robota - návrh a řešení vlastního algoritmu</p>
--	---



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Algoritmizace a programování

**Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou
63-41-M/02 Obchodní akademie**

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník – 1 hodiny týdně
3. ročník – 2 hodiny týdně
4. ročník – 2 hodina týdně

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Vyučovací předmět algoritmizace a programování patří do skupiny předmětů seznamujících žáky s prací s výpočetní a komunikační technikou a je určen žákům druhých, třetích a čtvrtých ročníků. Výuka je postavena na pilíři samostatné práce na počítači, kdy každý Žák má v počítačové učebně k dispozici vlastní počítač, na kterém může pracovat. Počítače jsou zároveň propojeny do počítačové sítě a žáci tak mohou uplatňovat i týmovou spolupráci na zadaných projektech. Programování rozšiřuje u žáků povědomí a zájem o výpočetní techniku nejen jako nástroje základní kancelářské práce, ale především nástroje pracovního – určeného k formulaci a prezentaci vlastních myšlenek, k řešení zadaných úloh a problémů a k simulaci reálných skutečností. Žák získá nové dovednosti, které jej upřednostní na trhu práce a umožní mu efektivně využívat výpočetní a komunikační techniku v budoucím zaměstnání.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán rámcovým vzdělávacím programem oblastí vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích. Předmět je zařazen ve školním vzdělávacím programu do profilových předmětů a rozšiřuje využívání informačních a komunikačních technologiích.

Cílem předmětu algoritmizace a programování je uvést žáky a žákyně do problematiky programování, zejména internetových aplikací. V úvodní části se naučí využívat internetové prostředí pro prezentaci a výměnu informací. Seznámí se s technologií popisu dokumentů značkovacími jazyky a budou umět takové jazyky používat. Celý obsah předmětu je postaven na značkovacím jazyce HTML a žáci budou umět tento jazyk prakticky použít pro přípravu dokumentů, prezentovatelných prostřednictvím sítě Internet, včetně podpůrných technologií (http, FTP, CSS, XML), které jsou ke zveřejnění dokumentů v celosvětové síti zapotřebí.

Druhý blok výuky je věnován praktickému sestavování algoritmů v programovacím jazyce PHP, který se používá při programování malých a středně rozsáhlých internetových projektů.

Žáci si v průběhu studia osvojí základní programovací techniky, získají praktické zkušenosti z tvorby výkonných skriptů a naučí se používat jazyk PHP jako prostředek vyjádření



vlastních myšlenek. Po absolvování předmětu programování budou žáci umět samostatně programovat jednoduché úlohy a začleňovat tak interaktivní funkcionality do webových prezentací. Získané znalosti a dovednosti lze aplikovat v oblasti webového designu, internetového marketingu a komunikace na internetu

Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Matematika
- Ⓢ Informační technologie
- Ⓢ Grafika
- Ⓢ Reklamní komunikace

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ práci na přípravě formálně správných dokumentů pro prezentaci v internetové síti
- Ⓢ dovednosti správné formalizace a kategorizace obsahu dokumentů
- Ⓢ samostatnému sestavování struktur dokumentů a začleňování obsahu dokumentů do takových připravených struktur
- Ⓢ práci se zdroji informací (internet, odborná literatura, odborné časopisy)
- Ⓢ práci v počítačových sítích
- Ⓢ zapojování se do projektů a soutěží
- Ⓢ prezentaci vlastních výstupů (webová prezentace)
- Ⓢ rozvoji analytického myšlení
- Ⓢ schopnostem formalizace a organizace informací, jejich třídění a k cílevědomému jednání při řešení problémů.

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ využívali internet jako moderní platformu pro efektivní výměnu informací
- Ⓢ byli schopni třídít a hierarchicky členit informace
- Ⓢ uměli bez obtíží sestavovat validní dokumenty určené k prezentaci na Internetu
- Ⓢ dokázali samostatně rozvrhnout a sestavit strukturu vzájemně provázaných dokumentů pomocí hypertextových odkazů
- Ⓢ uměli naprogramovat základní funkcionality, umožňující jistou míru interakce vůči uživateli dokumentu
- Ⓢ dodržovali základní etické a „NETické“ kodexy a bezpečnostní principy
- Ⓢ dodržovali obecné první předpisy, zejména v oblasti autorského a průmyslového práva



Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓜ výklad
- Ⓜ popis
- Ⓜ vysvětlení
- Ⓜ odvozování
- Ⓜ vyhledávání informací
- Ⓜ práce s internetem, s interaktivní tabulí

Fixační metody:

- Ⓜ ústní opakování
- Ⓜ samostatné zpracování
- Ⓜ praktické upevňování

Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓜ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓜ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓜ ústní zkoušení
- Ⓜ prezentace projektových prací
- Ⓜ vypracování referátů

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓜ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí, z nichž jedna je za souhrnné pololetní písemné opakování. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek:

- Ⓜ pololetní písemné práce
- Ⓜ písemné – praktické řešení daných úloh jednotlivých celků



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ na samostatnost při řešení úkolu
- Ⓢ vyhledávání a další zpracování informací
- Ⓢ elektronickou komunikaci
- Ⓢ vzájemnou provázanost jednotlivých aplikací
- Ⓢ důraz je kladen vždy na souhrnné pololetní písemné práce



Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ na souhrnné pololetní písemné práce
- Ⓢ na praktické písemné zkoušení, výsledky dílčích testů
- Ⓢ správnost a přesnost zpracování zdrojů v referátech
- Ⓢ porozumění problému a jeho interpretace

KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu programování (PRG) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence:

Kompetence k učení

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ výkladem a tvorbou vhodných zápisků
- Ⓢ vypracováváním samostatných úkolů
- Ⓢ vyhledáváním relevantních informací v knihách nebo internetových zdrojích
- Ⓢ vyhodnocováním nalezených informací a jejich prezentací

Kompetence k řešení problémů

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ využitím analytických, syntetických a dedukčních metod práce
- Ⓢ modelovými situacemi rychle a odpovědně řešit zadané úkoly
- Ⓢ praktickými příklady
- Ⓢ postupy pro programování webových aplikací, včetně jejich zabezpečení
- Ⓢ reverzní analýzou hotových webových projektů
- Ⓢ schopnosti hledat potenciální chyby a nedostatky daných řešení a odstraňovat je

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Tato klíčová kompetence je rozvíjena těmito způsoby:

- Ⓢ používání výpočetní techniky jako nástroje tvorby programových kódů
- Ⓢ znalost základních značkovacích jazyků a jazyků popisu stránky
- Ⓢ znalosti z oblasti výměny a sdílení informací pomocí celosvětových sítí
- Ⓢ dovednost samostatně programovat webové aplikace pomocí programovacího jazyka PHP
- Ⓢ všeobecný přehled internetových technologií



PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu programování (PRG) jsou zařazena tato průřezová témata:

Člověk a svět práce

Samostatným i společným řešením úloh jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ uměli vzájemně komunikovat v rámci pracovních skupin
- Ⓢ dokázali stanovit reálné termíny a snažili se je splnit
- Ⓢ uměli odhadnout rozsah prací a jejich náklady a náročnost na zdroje
- Ⓢ uměli uplatnit své znalosti ve prospěch firmy nebo i jako OSVČ v oblasti informačních technologií
- Ⓢ dovedli řešit pracovní úkoly a orientovali se na dosažení výsledku své práce

Informační a komunikační technologie

Žáci jsou vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ zvládli používat výpočetní techniku jako nástroj tvorby webových aplikací
- Ⓢ dokázali tvořit validní výkonné skripty
- Ⓢ znali problematiku zabezpečení a správného provozu internetových serverů a aplikací
- Ⓢ uměli umístit a spravovat webové prezentace

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu

- Ⓢ získá povědomí o principech a metodách vzniku webových aplikací a prezentací
- Ⓢ dokáže samostatně i ve skupině řešit algoritmické úlohy
- Ⓢ umí pomocí programových konstrukcí řešit zadané úlohy
- Ⓢ se seznámí s prostředky hardwarovými i softwarovými pro tvorbu webových aplikací
- Ⓢ umí efektivně využít internetových zdrojů a diskuzí k hledání vhodných informací potřebných pro řešení úkolu
- Ⓢ umí využívat odborné studijní materiály a hledat informace na internetu
- Ⓢ je schopen orientovat se v odborné problematice tvorby a správy webových aplikací



Algoritmizace a programování – 2. ročník

Hodinová dotace: 1 hodina týdně

Celkem 34 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>Žák Dovede posoudit vliv pracovního prostředí na jeho zdraví</p> <ol style="list-style-type: none">1. orientuje se v základních termínech a principech programování počítačů2. dokáže slovně vyjádřit algoritmus3. dokáže používat různé číselné soustavy ve vztahu k výpočetní technice a výrokové logice4. zná a umí používat základní logické funkce5. propojí své dosavadní matematické znalosti s oborem programování výpočetní techniky a pozná základní procesy, které probíhají v počítači6. provede samostatně analýzu problému7. navrhne řešení a zaznamená je v podobě základní rozhodovací tabulky8. sestaví výsledný algoritmus, jako vývojový diagram, nebo soustavu vývojových diagramů9. umí sestavit jednoduchý program10. stanoví vstupní podmínky, za kterých má úlohu smysl řešit11. interpretuje principy opakování části kódu	<p>Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s prostředky ICT</p> <p>I. Algoritmus, algoritmizace</p> <ol style="list-style-type: none">a. definiceb. postup tvorbyc. slovní vyjádřeníd. značky vývojových diagramů <p>II. Matematické požadavky</p> <ol style="list-style-type: none">a. číselné soustavyb. matematické funkcec. logické funkced. rozhodovací tabulky a výroková logika <p>IV. Vývojové diagramy</p> <ol style="list-style-type: none">a. grafické znázornění algoritmůb. tvorba jednoduchých vývojových diagramůc. samostatné řešení příkladůd. jednoduché podmínkye. složitější podmínkyf. cyklyg. cykly s daným počtem opakováníh. cykly s podmínkami <p>V. Větvení</p> <ol style="list-style-type: none">a. ošetření nežádoucích důsledkůb. podíl a odmocninac. větvení – několik nežádoucích důsledků, absolutní hodnota <p>VI. Podprogramy ve vývojových diagramech</p> <ol style="list-style-type: none">a. vlastnostib. využití <p>VIII. Resultativnost</p> <ol style="list-style-type: none">d. zápis ve vývojových diagrameche. kontrolní mechanismy – tabulka testovacích hodnot, generátor náhodných čísel, tester



Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
<p>12. dokáže se orientovat v programovacích jazycích a dokáže určit, který programovací jazyk je pro řešení daného problému nejvhodnější</p> <p>13. zná základní technologie používané na Internetu a dokáže je použít</p> <p>14. zvládne na platformě Windows nainstalovat a zprovoznit webový server, včetně modifikace hlavních konfiguračních direktiv</p> <p>15. dokáže vybrat a použít nejvhodnější značkovací jazyk pro prezentaci konkrétních dat</p> <p>16. orientuje se v základech optimalizace webových stránek pro vyhledávače (SEO) – hlavně z pozice on-page faktorů</p> <p>17. vytváří a publikuje validní dokumenty pro internetové prezentace ve formátu HTML</p> <p>18. upraví svůj dokument ve formátu HTML do konkrétní vlastní grafické podoby, pomocí jazyka kaskádových stylů CSS a umí používat jeho nejdůležitější vlastnosti</p> <p>19. umí do své prezentace naprogramovat jednoduché interaktivní komponenty v jazyce JavaScript</p>	<p>IX. Historie a vývoj programovacích jazyků</p> <p>a) Vývoj programovacích jazyků a historie programování</p> <p>b) Moderní metody programování a programovacích technik</p> <p>X. Internet</p> <p>a) historie a vývoj, služby a protokoly,</p> <p>b) FTP v praxi</p> <p>c) Princip fungování, klient/server</p> <p>d) Webový server a základy konfigurace a správy</p> <p>XI. Značkovací jazyky vývoj, historie a současnost</p> <p>a) jak pracují vyhledávače a obecně o SEO a SEM</p> <p>XII. Jazyk HTML</p> <p>a) Formy a užití typů jazyka</p> <p>b) Syntaxe a sémantika jazyka, jazykové konvence a DTD</p> <p>c) Základní tagy a kostra dokumentu</p> <p>d) Logická a hierarchická struktura dokumentu</p> <p>e) Objektový model dokumentu</p> <p>f) Tagy a jejich povinné atributy, správné</p> <p>g) hodnoty atributů</p> <p>h) Tagy pro připojení externího obsahu a obrázky</p> <p>i) Odkazy <a></p> <p>j) Tabulky <table><th><tr><td></p> <p>k) Seznamy , , <dl></p> <p>l) Formuláře <form>, <input>, <select></p> <p>m) On-page SEO optimalizace</p>



Programování – 3. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák <ol style="list-style-type: none">dovede posoudit vliv pracovního prostředí na jeho zdravíorientuje se v základech optimalizace webových stránek pro vyhledávače (SEO) – hlavně z pozice on-page faktorůvytváří a publikuje validní dokumenty pro internetové prezentace ve formátu HTMLupraví svůj dokument ve formátu HTML do konkrétní vlastní grafické podoby, pomocí jazyka kaskádových stylů CSS a umí používat jeho nejdůležitější vlastnostiumí do své prezentace naprogramovat jednoduché interaktivní komponenty v jazyce JavaScriptvytváří a publikuje validní dokumenty pro internetové prezentace ve formátu HTMLupraví svůj dokument ve formátu HTML do konkrétní vlastní grafické podoby, pomocí jazyka kaskádových stylů CSS a umí používat jeho nejdůležitější vlastnosti	<p>I. Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s prostředky ICT</p> <p>II Grafická prezentace HTML dokumentů, jazyk CSS</p> <ol style="list-style-type: none">Základní pojmy, syntaxe, sémantikaZpůsob propojení HTML a CSS, inline, hlavičkové a externí stylyVlastnosti bloků, textu, tabulek, obrázků, formulářůBloky HTML (kontejnery) <div>, Dědičnost, kaskáda a napojení na objektový model dokumentu HTML <p>III. Identifikátory, třídy, podmíněné styly</p> <p>IV. Pseudotřídy x:hover, x:visible a další</p> <p>V. Dynamika v prezentaci</p> <p>VI. Skriptovací jazyk na straně klienta – principy fungování</p> <p>VII. JavaScript – syntaxe a sémantika</p> <p>VIII. Proměnné a základní operace</p> <p>IX: Vazba na objektový model HTML</p> <p>X. Webový server a základy konfigurace a správy</p> <p>XI. Značkovací jazyky vývoj, historie a současnost</p> <p>XII. Jak pracují vyhledávače a obecně o SEO a SEM</p> <p>XIII. Jazyk HTML</p> <ol style="list-style-type: none">Formy a užití typů jazykaSyntaxe a sémantika jazyka, jazykové konvence a DTDZákladní tagy a kostra dokumentuLogická a hierarchická struktura dokumentuObjektový model dokumentuTagy a jejich povinné atributy, správné hodnoty atributů



8. umí do své prezentace naprogramovat jednoduché interaktivní komponenty v jazyce JavaScript

9. dokáže vysvětlit základní pojmy

10. umí propojit halvičkové a externí styly

11. vysvětlí vlastnosti bloků, textu, tabulek, obrázků a formulářů

12. rozumí kaskádovému napojení na objektový model

13. vysvětlí co je identifikátor a podmíněné styly

14. samostatně zpracuje prezentaci v daném programovacím jazyce

u) Tagy pro připojení externího obsahu a obrázky

v) Odkazy <a>

w) Tabulky <table><th><tr><td>

x) Seznamy , , <dl>

y) Formuláře <form>, <input>, <select>

z) On-page SEO optimalizace

XIV. Grafická prezentace HTML dokumentů, jazyk CSS

f) Základní pojmy, syntaxe, sémantika

g) Způsob propojení HTML a CSS, inline, halvičkové a externí styly

h) Vlastnosti bloků, textu, tabulek, obrázků, formulářů

i) Bloky HTML (kontejnery) <div>,

j) Dědičnost, kaskáda a napojení na objektový model dokumentu HTML

XV: Identifikátory, třídy, podmíněné styly

XVI. Pseudotřídy x:hover, x:visible a další

XVII. Dynamika v prezentaci

XVIII. Skriptovací jazyk na straně klienta – principy fungování

XIX. JavaScript – syntaxe a sémantika

XX. Proměnné a základní operace

Vazba na objektový model HTML



Programování – 4. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák	
1. dovede posoudit vliv pracovního prostředí na jeho zdraví	I. Péče o zdraví – prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s prostředky ICT
2. zná různé základní princip fungování interpretu skriptovacího jazyka a jeho výstupy	II. Interpretace skriptovacích jazyků na straně serveru
3. umí propojit statickou webovou prezentaci s dynamickým kódem v jazyce PHP a umí základní syntaktická a sémantická pravidla	III. Programovací jazyk PHP a integrace s HTML
4. správně používá názvy proměnných a funkcí, tak aby byl kód jednoduchý a srozumitelný	a) Seznámení se základní syntaxí a sémantikou jazyka
5. dokáže správně určovat datové typy hodnot vkládaných do proměnných a s proměnnými, resp. jejich hodnotami umí vhodně manipulovat	b) Editory PHP
6. používá různé operátory pro manipulace s proměnnými a jejich hodnotami, včetně priority jednotlivých operátorů	c) Názvy identifikátorů jazyka – jmenné prostory, komentáře a jejich užití, čitelnost kódu
7. dokáže používat vestavěné funkce jazyka PHP, případně vytvářet vlastní funkce	d) Proměnné, deklarace, inicializace proměnných a manipulace s nimi
8. se seznámí se základními principy a postupy objektově orientovaného programování	e) Datové typy, odkazy na proměnnou
9. využívá struktury pro řízení běhu programu na základě rozhodovacích mechanismů	f) Pole – vícerozměrná a asociativní
10. vyhodnotí více stavové proměnné a dle konkrétní hodnoty usměrnit běh programu	IV. Řetězce, Interpretace proměnných
	a) Výrazy, Matematické operátory
	b) Operace s řetězci
	c) Inkrementace a dekrementace
	d) Logické operátory, kombinované operátory
	e) Operátor negace a prioritizace operátorů
	V. Funkce a jejich deklarace
	a) Platnost proměnných
	b) Předávání parametrů
	c) Funkce s proměnným počtem parametrů
	VI. Objekty a objektový přístup k programování v PHP
	VII. Řízení běhu programu
	VIII. Neúplný podmíněný příkaz a úplný podmíněný příkaz
	IX. Podmínka v podmínce (if...elseif...else...)



<p>11. efektivně využívá opakování částí kódu na základě pevného počtu opakování nebo dynamických podmínek</p> <p>12.</p> <p>13. zvládne propojit více oddělených souborů (knihoven) se skripty v jazyce PHP do jednotně fungujícího celku</p> <p>14. bezpečně zpracovává a přijímá data zasláná formulářem HTML ze stránky uživatele v jazyce PHP a na základě obdržených hodnot dokáže řídit další běh programu, včetně návratu hodnot uživateli ve formě standardního výstupu HTML dokumentu</p> <p>15. dokáže pomocí skriptu (programu) v jazyce PHP načíst externí data uložená v textovém nebo binárním souboru a takto získaná data zpracovat dle potřeb aplikace</p> <p>16. umí zprovoznit jednodušší webovou prezentaci na bázi redakčního systému (WordPress či jiný masivně používaný) + dovede řešit jeho zabezpečení</p> <p>17. Vyzná se také v aktuálně využívaných hotových a uzavřených redakčních systémech (např. webnode, estranky, wix)</p> <p>18. dovede se správně rozhodovat při tvorbě webové prezentace i ve smyslu SEO (optimalizace webu pro vyhledávače)</p> <p>19. dovede se orientovat v administraci e-shopů</p>	<p>X. Víceúrovňový přepínač (switch)</p> <p>XI. Opakování částí kódu – cyklus</p> <p>a) Typy cyklů a jejich implementace v PHP</p> <p>b) Cyklus for</p> <p>c) Cyklus while</p> <p>d) Cyklus do–while</p> <p>e) Přerušení cyklu mimo standardní podmínku (break, continue), přerušení více cyklů</p> <p>XII. Rozdělení skriptu do více nezávislých souborů, budování knihoven funkcí include, require, require_once, readfile</p> <p>XIII. Formuláře a jejich zpracování v PHP, předávání hodnot mezi formulářem a skriptem, MIME typy dokumentů, upload souborů</p> <p>XIV. Instalace a základní konfigurace redakčního systému, využití vzhledových šablon a vybraných pluginů</p> <p>a) Tvorba webové prezentace v redakčním systému s výrazným ohledem na strukturu a obsah webu + SEO</p> <p>b) Využití pluginů pro realizaci e-shopu + jeho základní konfigurace a použití</p>
---	---



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.

Eduarda Basse 1142/9, 434 01 Most

Tel: +420 476 709 580

soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Učební osnova předmětu Grafika

Obor středního vzdělání s maturitní zkouškou 63-41-M/02 Obchodní akademie

Počet hodin v učebním plánu:

1. ročník
2. ročník
3. ročník – 2 hodiny týdně
4. ročník

Platnost učební osnovy:

Od 1. září 2018

Pojetí vyučovacího předmětu:

Předmět grafika se zaměřuje na zvládnutí estetických a technických pravidel zpracování grafických informací na počítači. Je zařazen do oblasti předmětů Informačních a komunikačních technologií. Je určen žákům druhého ročníku a výuka probíhá v oddělených skupinách v počítačových učebnách, kdy je každému žáku umožněna individuální práce na počítači s nainstalovanými grafickými programy.

Získané znalosti a zkušenosti žáci zúročí v praxi při přípravě grafických dat pro prezentace firem, nebo vizualizaci ekonomických, marketingových či statistických dat.

Obecný cíl předmětu:

Obecný cíl předmětu je dán školním vzdělávacím programem se zaměřením na informační technologii a programování, rozšiřuje oblast vzdělávání v oblasti informačních a komunikačních technologií.

Cílem předmětu grafika je seznámit žáky s moderními technologiemi a současnými trendy ve vizualizaci a přípravě grafických podkladů a dat v souvislostech klasických výtvarných technik a postupů. Žáci získají standardní estetické návyky a budou rutinním způsobem ovládat vektorové a bitmapové grafické editory. Zároveň prohloubí své znalosti prezentačních dovedností.

Výsledkem studentovi práce bude portfolio grafických prací a žáci zúročí získané znalosti v ostatních předmětech, kde je kladen důraz na samostatnou prezentaci informací nebo účasti v lokálních, národních i mezinárodních grafických soutěžích.

Žáci získávají prostřednictvím vyučované látky sociální gramotnost, orientují se v demokratických principech, uplatňují zásady demokracie a právního státu, ctí lidská práva a svobody, mají smysl pro sociální soužití.



Mezipředmětové vztahy:

Vyučovací předmět je úzce spjat s:

- Ⓢ Programování
- Ⓢ Reklamní komunikace
- Ⓢ Informační technologie

Vzdělávání ve vyučovacím předmětu směřuje k:

- Ⓢ zvládnutí ovládnání grafických (vektorových, bitmapových) editorů
- Ⓢ samostatnému vytváření a řešení grafické úlohy
- Ⓢ bezproblémovému ovládnání grafického softwaru
- Ⓢ zpracování dodaných podkladů do výsledného grafického produktu
- Ⓢ zvládnutí úpravy fotografických podkladů, jejich retuše a montáže
- Ⓢ vlastnímu vyhodnocení kvality získaných grafických podkladů a samostatnému rozhodování o nejvhodnějším způsobu jejich zpracování
- Ⓢ poznání základních oborových pojmů z oblasti pořizování, zpracování a výroby grafických produktů

Výuka směřuje k tomu, aby žáci:

- Ⓢ rozvíjeli své estetického cítění
- Ⓢ chápali grafické informace, jako důležité každodenní sdělení
- Ⓢ upevnili své prezentačních schopností
- Ⓢ zvládli základní zacházení s grafickou informací
- Ⓢ pochopili fyzikální principy optiky a vnímání světla lidským organismem
- Ⓢ získali bazální znalosti z oblasti duševního vlastnictví a nakládání s ním
- Ⓢ uměli kombinovat a vhodně volit grafické formáty

Strategie výuky:

Metody osvojování nového učiva:

- Ⓢ výklad
- Ⓢ popis
- Ⓢ vysvětlení
- Ⓢ odvozování
- Ⓢ vyhledávání informací

Fixační metody:

- Ⓢ ústní opakování
- Ⓢ samostatné zpracování
- Ⓢ praktické upevňování



Prověřování a hodnocení žáků:

- Ⓢ písemné – praktické zkoušení dílčí
- Ⓢ písemné – praktické zkoušení souhrnné
- Ⓢ ústní zkoušení
- Ⓢ prezentace projektových prací
- Ⓢ vypracování referátů

Způsob hodnocení:

Základní stupnice

Známka
Výborný
Chvalitebný
Dobry
Dostatečný
Nedostatečný

- Ⓢ Žáci jsou hodnoceni známkami 1 až 5, jejichž vymezení je uvedeno v kapitole „Charakteristika klasifikačních stupňů“. Žáci jsou hodnoceni minimálně 5 známkami za pololetí. Znamky mohou mít různou váhu, proto výsledné hodnocení za pololetí není prostým aritmetickým průměrem.

Rámcové rozdělení známek

- Ⓢ praktické písemné zkoušení
- Ⓢ projektové práce – prezentace
- Ⓢ odborné referáty - prezentace

Důraz při hodnocení klademe na:

- Ⓢ na praktické písemné zkoušení, výsledky dílčích testů
- Ⓢ samostatné vypracování projektové práce
- Ⓢ správnost a přesnost zpracování zdrojů v referátech
- Ⓢ porozumění problému a jeho interpretace



KLÍČOVÉ KOMPETENCE

V předmětu grafika (GR) jsou rozvíjeny tyto klíčové kompetence

Kompetence k řešení problémů

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ samostatnou prací při řešení grafických zadání
- ⊗ zkoumáním možností a omezení grafické prezentace (klasické, počítačové)
- ⊗ tvorbou grafických návrhů
- ⊗ účastí v grafických soutěžích

Kompetence využívat prostředky informačních a komunikačních technologií a pracovat s informacemi

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ používáním grafického programového vybavení (vektorových a bitmapových editorů)
- ⊗ seznámením s používáním a ovládním digitálních tiskových zařízení
- ⊗ používáním digitálních vstupních zařízení (kamera, fotoaparát, skener)
- ⊗ vyhledáváním relevantních informací na internetu nebo v odborné literatuře.

Kompetence k učení

Tato kompetence bude rozvíjena těmito způsoby:

- ⊗ studiem historie umění
- ⊗ ročníkovými pracemi, jejich prezentací a porovnáním s ostatními
- ⊗ návštěvou galerií a výstavních sálů
- ⊗ studiem odborné literatury a internetových zdrojů

PRŮŘEZOVÁ TÉMATA

V předmětu grafika (GR) jsou zařazena tato průřezová témata

Člověk a svět práce

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- ⊗ dokázali komunikovat s firmami na dostatečné profesionální úrovni
- ⊗ byli motivováni k aktivnímu pracovnímu životu a úspěšné kariéře
- ⊗ znali principy samostatné práce i spolupráce uvnitř i vně firmu/instituci
- ⊗ uměli vyhodnotit a navrhnout správné časově i ekonomicky nejefektivnější řešení grafické prezentace firmy/instituce
- ⊗ byli připraveni na stresové zátěže a specifika grafické práce



Informační a komunikační technologie

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ uměli rutinním způsobem používat (ovládat) vektorové i bitmapové grafické editory
- Ⓢ dokázali připravovat technicky správná grafická data
- Ⓢ znali principy vnímání barev a tvarů prostřednictvím oka i audiovizuálních pomůcek
- Ⓢ uměli pořídit použitelná a technicky správná vstupní data pomocí skenerů, fotoaparátů a videokamer
- Ⓢ věděli princip a využití různých tiskových/ výstupních technologií
- Ⓢ správným způsobem využíval internetových zdrojů

Člověk v demokratické společnosti

Tímto průřezovým tématem jsou žáci vedeni k tomu, aby:

- Ⓢ uměli výtvarným stylem, použitím vhodného písma nebo fotografií sdělit své názory, myšlenky a pocity
- Ⓢ znali hranice svobody vyjadřování
- Ⓢ uměli svou práci podpořit nebo poukázat na nevhodné jevy ve společnosti
- Ⓢ vyvarovali se zneužívání moderních audiovizuálních médií k šíření nevhodných a nedemokratických myšlenek a principů
- Ⓢ nezasahovali nevhodným využíváním zdrojů informací i podkladových dat do práv vlastníků autorských děl

ODBORNÉ KOMPETENCE:

Žák prostřednictvím studia tohoto předmětu

- Ⓢ zná postupy tvorby grafických dat na počítači
- Ⓢ ovládá základy prostorové i barevné kompozice
- Ⓢ umí používat specializované softwarové vybavení (vektorové, bitmapové editory)
- Ⓢ dokáže používat technické vybavení nutné pro zpracování grafiky na počítačích (skener, fotoaparát, kamera)
- Ⓢ orientuje se v základních výstupních technologiích (digitální i klasické tiskové technologie)
- Ⓢ orientuje se v prezentačních trendech používaných na internetu nebo v ostatních audiovizuálních médiích
- Ⓢ zná problematiku vedení týmu a spolupráce v týmu
- Ⓢ je komunikovat s odbornými firmami a připravovat pro ně správné podkladové materiály



Grafika – 3. ročník
Hodinová dotace: 2 hodiny týdně
Celkem 68 hodin

Výsledky vzdělávání	Obsah učiva
Žák <ol style="list-style-type: none">dovede posoudit vliv pracovního prostředí na své zdravíse seznámí s fyzikální podstatou světla a jeho fyziologickým vnímánímzíská znalosti o zpracování barevné informace a modelaci barevných prostorůumí vyhodnocovat kvalitu grafické informace na základě charakteristických veličin a dále s nimi pracovatzná technické a programové vybavení a datové formáty používající se ke zpracování grafiky a umí určit správné technologie pro zpracování konkrétní grafické úlohyse umí orientovat v uživatelském prostředí vektorového grafického editorudokáže kreslit základní vektorové tvary sestavovat pomocí nich jednouché obrazydokáže modifikovat základní tvary na úrovni jednotlivých uzlových bodů a využívat je přípravě složitějších objektůdokáže využít součty, rozdíly, průniky základních tvarů ke konstrukci složitých objektů	I. Péče o zdraví – <ol style="list-style-type: none">prevence úrazů a nemocí, bezpečnost práce s ICT prostředky II. Úvod a seznámení s předmětem <ol style="list-style-type: none">základní pojmy, světlo, vnímání světla, přirozené vady okaindividuální vnímání obrazových informací a vjemů-barevné modely, gamut, dynamický rozsah, chromatická teplota barevspráva barev, vyvážení bílé, rozlišení DPI, velikost obrázku III. HW a SW v grafice <ol style="list-style-type: none">aplikace počítačové grafiky v praxivektorová grafika versus bitmapová grafika IV. Seznámení s programem CorelDRAW <ol style="list-style-type: none">popis prostředí,základní ovládání,přizpůsobení pracovní plochy V. CDR <ol style="list-style-type: none">křivky, obdélníky, elipsy, mnohoúhelníky)křivky a režimy kreslenívrstvení objektůuzlové body, práce s uzlovými body, modifikace křivekinterakce mezi objektyvodící linky, přesné umístování objektů, zarovnat a rozmístit, duplikace objektůpseudo 3D, konstrukce perspektivy



10. dokáže vytvářet geometricky přesné objekty a přesně je umísťuje v soustavě souřadnic

11. získá dovednosti v perspektivním kreslení a pravoúhlém promítání geometrických objektů

12. dokáže pořizovat digitálním fotoaparátem nebo plošným skenerem vstupní obrazová data v odpovídající kvalitě pro následné zpracování

13. umí se orientovat v uživatelském prostředí bitmapového grafického editoru

14. umí pořizovat bitmapová grafická data přímým kreslením v grafickém editoru a ovládá základní grafické nástroje programu

15. dokáže provádět přesné výběry částí obrázků, na které se pak následně aplikují všechny další úpravy

16. umí používat pokročilé nástroje bitmapového editoru ke složitějším a dokonalejším retuším bitmapového obrázku

17. dokáže použít bitmapový grafický editor k náročnějším montážím, kolážím a retuším fotografických dat

18. dokáže korigovat chybně pořízená fotografická data nebo kreativně využívá nástroje pro úpravu fotografií pro ztvárnění nereálných fotografických scénérií

h. získání obrazových dat, digitální šum, barevné kanály

VI. GIMP

- a. orientace v prostředí aplikace, základní nastavení programu
- b. základy práce, lupa a zobrazení obrázku, vzdálenosti a úhly
- c. kreslení, výběr stopy, štětec, tužka, guma, výběr barev
- d. výběry (magická hůlka, bazériův výběr, vystřihování, rychlá maska)
- e. ukládání výběrů, kanály, práce s obsahem výběru, úprava výběru)
- f. pokročilé kreslení (stopy, barvy a jejich míchání, tužka, peru, rozprašovač, guma)
- g. barevné přechody, kresba základních geometrických tvarů
- h. transformace (posun, rotace, ořez, perspektiva)
- i. cvičení: korekce deformací linií fotografie
- j. retušování (klonovací razítko, perspektivní klonování, léčení, ztmavení/zesvětlení, rozmazání)
- k. vrstvy (práce s vrstvami, změna pořadí, využívání vrstev)
- l. úprava fotografií (úrovně, křivky, vyvážení barev), pře/pod expozice
- m. korekce barevných vad a chybné expozice
- n. filtry a efekty



Příloha č. 1

Postup školy při poskytování podpůrných opatření
Doplněk k ŠVP dle vyhlášky č. 27/2016 Sb., o vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami a
žáků nadaných
Úpravy znění ke dni 1. 1 2018

1. Osobou se speciálními vzdělávacími potřebami se rozumí ten, komu v naplnění jeho vzdělávacích možností brání překážky spočívající zejména v jeho zdravotním stavu nebo životních podmínkách. Žáci se speciálními vzdělávacími potřebami mají právo na bezplatné poskytování podpůrných opatření, která napomáhají k překonání překážek ve vzdělávání. Podpůrná opatření poskytuje škola, uplatňování podpůrných opatření postupuje škola.

2. Podpůrná opatření (PO) spočívají zejména v:

- a) poradenské pomoci školy a školského poradenského zařízení,
- b) úpravě organizace, obsahu, forem a metod vzdělávání a školských služeb, včetně zabezpečení výuky předmětů speciálně pedagogické péče a včetně prodloužení délky středního nebo vyššího odborného vzdělávání až o dva roky,
- c) úpravě podmínek přijímání ke vzdělávání a ukončování vzdělávání,
- d) použití kompenzačních pomůcek, speciálních učebnic a speciálních učebních pomůcek
- e) úpravě očekávaných výstupů vzdělávání v mezích stanovených rámcovými vzdělávacími programy a akreditovanými vzdělávacími programy,
- f) vzdělávání podle individuálního vzdělávacího plánu,
- g) využití funkce asistenta pedagoga.

3. Podpůrná opatření se člení do pěti stupňů podle organizační, pedagogické a finanční náročnosti. PO vyššího stupně lze použít, pouze pokud k dosažení účelu podle odstavce 1 nepostačují podpůrná opatření nižšího stupně. Začlenění PO do jednotlivých stupňů a podrobnější pravidla pro jejich použití školou stanoví prováděcí právní předpis.

4. Podpůrná opatření prvního stupně uplatňuje škola i bez doporučení školského poradenského zařízení. PO může škola přestat poskytovat v případě, že podle posouzení touto školou nebo podle doporučení školského poradenského zařízení není již PO nezbytné.

5. Podpůrná opatření druhého až pátého stupně lze uplatnit pouze s doporučením školského poradenského zařízení. Podpůrná opatření na něž bude škola nebo školské zařízení v souladu s prováděcím právním předpisem požadovat navýšení finančních prostředků poskytovaných podle § 160 až 163a, a podpůrná opatření, o nichž to stanoví prováděcí právní předpis, lze uplatnit pouze s doporučením školského poradenského zařízení.



6. Škola může místo PO uvedeného v doporučení školského poradenského zařízení přijmout po projednání s tímto školským poradenským zařízením jiné PO stejného nebo nižšího stupně, pokud takovýto postup neodporuje zájmu žáka vyplývajícímu z doporučení školského poradenského zařízení.

7. Podmínkou poskytování PO druhého až pátého stupně školou je vždy předchozí písemný informovaný souhlas zletilého žáka, nebo osoby, která je v souladu s právním předpisem nebo rozhodnutím soudu oprávněna jednat za nezletilého žáka (dále jen „zákonný zástupce“)

8. Podpůrné opatření druhého až pátého stupně přestane škola po projednání se zletilým žákem nebo zákonným zástupcem žáka poskytovat, pokud z doporučení školského poradenského zařízení vyplývá, že PO již není nezbytné k dosažení účelu vzdělávání.

Postup školy při poskytování podpůrných opatření prvního stupně

Plán pedagogické podpory (PLPP):

- zpracuje škola, nepostačuje-li samotné zohlednění individuálních vzdělávacích potřeb žáka při vzdělávání
- škola průběžně aktualizuje v souladu s vývojem speciálních potřeb žáka
- poskytování podpůrných opatření (PO) prvního stupně škola průběžně vyhodnocuje
- nejpozději po 3 měsících od zahájení poskytování PO škola vyhodnotí, zda PO vedou k naplnění stanovených cílů
- pokud stanovená PO nevedou k naplnění stanovených cílů, doporučí škola využití poradenské pomoci školského poradenského zařízení
- s PLPP seznámí škola žáka, zákonného zástupce žáka, všechny vyučující a další pedagogické pracovníky podílející se na provádění tohoto plánu
- PLPP obsahuje podpis osob, které s ním byly seznámeny

Postup školy při poskytování podpůrných opatření druhého až pátého stupně

1. Podpůrná opatření škola poskytuje bezodkladně po obdržení doporučení školského poradenského zařízení (ŠPZ) poté, co zletilý žák nebo zákonný zástupce žáka udělil ve škole písemný informovaný souhlas s jejich poskytováním

2. Informovaný souhlas podle odstavce 1 obsahuje:

- a) výslovné vyjádření souhlasu s poskytováním PO
- b) informace o důsledcích, které vyplývají z poskytování PO, zejména o změnách ve vzdělávání v souvislosti s poskytováním PO
- c) informace o organizačních změnách, které v souvislosti s poskytováním PO mohou nastat
- d) podpis zletilého žáky nebo zákonného zástupce žáka stvrzující, že informacím uvedeným v písmenech b) a c) porozuměl



3. Škola ve spolupráci se ŠPZ, žákem a zákonným zástupcem žáka průběžně vyhodnocuje poskytování PO. ŠPZ vyhodnotí poskytování PO ve lhůtě jím stanovené, nejdéle však do 1 roku od vydání doporučení. V případě vyhodnocení individuálního vzdělávacího plánu se uplatní § 4 odst. 2 uvedené vyhlášky (viz výše).

4. Shledá-li škola, že PO nejsou dostačující nebo nevedou k naplňování vzdělávacích možností a potřeb žáka, bezodkladně doporučí zletilému žákovi nebo zákonnému zástupci žáka využití poradenské pomoci ŠPZ. Obdobně škola postupuje i v případě, že poskytovaná PO již nejsou potřebná.

5. Shledá-li ŠPZ, že PO nejsou dostačující nebo nevedou k naplňování vzdělávacích možností a potřeb žáka, vydá doporučení stanovující jiná PO případně stejná PO vyššího stupně. Povinnost předchozího informovaného souhlasu podle odst. 1 tím není dotčena.

Vzdělávání žáků se speciálními vzdělávacími potřebami

Školní poradenské pracoviště Soukromé střední školy pro marketing a ekonomiku podnikání je tvořeno výchovným poradcem a metodikem prevence. Činnost školního poradenského pracoviště koordinuje výchovný poradce.

Při plánování a realizaci vzdělávání žáků s priznanými podpůrnými opatřeními je třeba mít na zřeteli skutečnost, že se žáci ve svých individuálních vzdělávacích potřebách a možnostech liší. Účelem podpory vzdělávání těchto žáků je plné zapojení a maximální využití vzdělávacího potenciálu každého žáka s ohledem na jeho individuální možnosti a schopnosti. Pedagog tomu přizpůsobuje své vzdělávací strategie na základě stanovených podpůrných opatření. Pravidla pro použití podpůrných opatření školou a školským zařízením stanovuje vyhláška č. 27/2016 Sb.

Závazný rámec pro obsahové a organizační zabezpečení vzdělávání všech žáků vymezuje RVP, který je východiskem pro tvorbu ŠVP. Podle ŠVP se uskutečňuje vzdělávání všech žáků dané školy. Pro žáky s priznanými podpůrnými opatřeními prvního stupně je ŠVP podkladem pro zpracování **PLPP** a pro žáky s priznanými podpůrnými opatřeními od druhého stupně podkladem pro tvorbu **IVP**.

PLPP sestavuje třídní učitel nebo učitel konkrétního vyučovacího předmětu za pomoci výchovného poradce. PLPP má písemnou podobu. Před jeho zpracováním probíhají rozhovory s jednotlivými vyučujícími, s cílem stanovení např. metod práce s žákem, způsobů kontroly osvojení znalostí a dovedností. Výchovný poradce stanoví termín přípravy PLPP a organizuje společné schůzky s rodiči, pedagogy, vedením školy i žákem samotným.

Plán pedagogické podpory (PLPP)

Zpracovává škola pro žáka od prvního stupně podpůrných opatření a to na základě potřeb úprav ve vzdělávání nebo zapojení do kolektivu. S PLPP je seznámen žák, zákonný zástupce žáka a všichni vyučující. Obsahuje popis obtíží žáka, stanovení cílů podpory a způsobů vyhodnocování naplňování plánu. PLPP škola vyhodnocuje naplňování cílů nejpozději po 3 měsících od zahájení poskytování PO.



Individuální vzdělávací plán (IVP)

Zpracovává škola pro žáka od druhého stupně podpůrných opatření a to na základě doporučení školského poradenského zařízení (ŠPZ) a žádosti zletilého žáka nebo zákonného zástupce. IVP vychází ze školního vzdělávacího programu (ŠVP). Obsahuje mj. údaje o skladbě druhů a stupňů podpůrných opatření poskytovaných v kombinaci s tímto plánem. Naplňování IVP vyhodnocuje školské poradenské zařízení ve spolupráci se školou nejméně jednou ročně.

Jako podpůrná opatření pro žáky se speciálními vzdělávacími potřebami jsou ve škole využívána podle doporučení školského poradenského zařízení a přiznaného stupně podpory zejména:

a) v oblasti metod výuky:

- respektování odlišných stylů učení jednotlivých žáků
- metody a formy práce, které umožní častější kontrolu a poskytování zpětné vazby žákovi
- důraz na logickou provázanost a smysluplnost vzdělávacího obsahu
- respektování pracovního tempa žáků a poskytování dostatečného času k zvládnutí úkolů

b) v oblasti organizace výuky:

- střídání forem a činností během výuky
- využívání skupinové výuky
- postupný přechod k systému kooperativní výuky
- v případě doporučení může být pro žáka vložena do vyučovací hodiny krátká přestávka

K úpravám očekávaných výstupů stanovených v ŠVP se využívá podpůrné opatření IVP. To umožňuje u žáků s přiznanými podpůrnými opatřeními, za podmínek stanovených školským zákonem a vyhláškou č. 27/2016 Sb., upravovat očekávané výstupy vzdělávání, případně je možné přizpůsobit i výběr učiva.

Vzdělávání žáků s potřebou podpory ve vzdělávání z důvodu narušené komunikační schopnosti a z důvodu tělesného postižení a z důvodu specifických poruch učení

Do skupiny žáků se zdravotním postižením řadíme žáky s tělesným postižením, mentálním postižením, žáky s vadami řeči, žáky s autismem, vývojovými poruchami učení nebo chování a žáky se souběžným postižením více vadami.

Zdravotním znevýhodněním se rozumí dlouhodobá nemoc, zdravotní oslabení nebo lehčí zdravotní poruchy vedoucí k poruchám učení a chování.

Praktickou část vyučování je nutné uzpůsobit podle individuálních potřeb a možností žáka za použití vhodných kompenzačních pomůcek. Podmínky pro uskutečňování teoretického i praktického vyučování (např. v odborném výcviku) včetně počtu žáků ve třídě, v oddělení nebo studijní skupině jsou stanoveny právním předpisem.

Žáci s autismem jsou velmi specifickou skupinou osob s postižením. Zařazení žáků s autismem záleží na mentální úrovni žáka, na projevech chování, na způsobu komunikace atd. Při jejich



začleňování je nutno dodržovat určité zásady (strukturu prostředí, místa a času, konkretizaci požadavků a vizualizaci maximálního možného množství informací).

Žáci se specifickými vývojovými poruchami učení (dyslexií, dysgrafií, dysortografií aj.) jsou většinou průměrně, ale často i nadprůměrně nadaní. Počet žáků s těmito obtížemi je velmi vysoký, a proto je nutné věnovat této problematice zvýšenou pozornost.

Žáci se specifickými poruchami učení jsou významně ohroženi školní neúspěšností a dalšími riziky vzniku sociálně patologických jevů, neboť postižení je skryté. Je třeba, aby pedagogové byli dobře informováni o možných úskalích ve výuce, o individuálních potřebách konkrétního žáka. Je nutné volit vhodné metody a formy výuky a hodnocení (individuální tempo, nahrazení psaní dlouhých textů testy, speciální formy zkoušení aj.) a v některých případech i kompenzační pomůcky (počítače – korektury textu, barevné čtení, grafické počítačové programy aj.).

Žáci by měli přicházet ze škol poskytujících základní vzdělání s vytvořeným systémem nápravných postupů, kompenzačních postupů a pomůcek atd. Jejich respektování, rozšiřování a modifikace jim napomůže absolvovat úspěšně studia v plném rozsah. V některých případech se mohou objevit problémy v chování, které je možné vhodnými výchovnými postupy zvládnout.

Za výše uvedené zodpovídá ředitel školy, výchovný poradce a příslušní učitelé, kteří se podílí na tvorbě vzdělávacích plánů pro konkrétní žáky s uvedenými speciálními vzdělávacími potřebami.

Vzdělávání žáků mimořádně nadaných

Žákem mimořádně nadaným je žák, jehož schopnosti při adekvátní podpoře dosahují mimořádné úrovně ve srovnání s vrstevníky. Jde o vysokou úroveň tvořivosti v oblasti rozumových schopností, ale i v oblasti dovedností pohybových, manuálních, uměleckých či sociálních (§ 27 odst. 2 vyhlášky). Mimořádné nadání zjišťuje ŠPZ ve spolupráci se školou. Takovému žákovi může škola povolit vzdělávání podle IVP nebo ho přeradit na základě zkoušek do vyššího ročníku bez absolvování předchozího ročníku (vyhláška 27/2016 § 30 – 31).

Jiná forma podpory mimořádného nadání je umožnění účasti na studijních či pracovních pobytech v zahraničí (např. programy ERASMUS+), zapojení do různých projektů, soutěží. Na základě písemného vyjádření ŠPZ o mimořádném nadání žáka vypracuje dle doporučení škola IVP. Kromě popisu oblastí, typu a rozsahu nadání zde škola rozpracuje časové a obsahové rozvržení učiva, volbu pedagogických postupů, způsob zadávání a plnění úkolů a způsob hodnocení či úpravu zkoušek. Současně doporučí potřebné učební materiály a určí pedagoga, který bude celý proces mimořádné péče zajišťovat.

ŠPZ sleduje a vyhodnocuje ve spolupráci se školou jednou ročně naplňování IVP. Dle potřeby se plán upravuje. Vše se děje na základě písemného souhlasu zletilého žáka nebo zákonného zástupce.

Zpracovala:

Ing. Dana Balochová

ředitelka školy

Most 1. září 2017



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.
Euarda Basse 1142/9, 434 01 Most
Tel: +420 476 709 580
soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Školní preventivní strategie

2017/2018-2022/202

Prevence rizikového chování

Vypracovala:

Ing. Zdenka Švábová - metodik rizikového chování

Realizátoři:

výchovná poradkyně, školní metodik prevence, všichni pedagogičtí pracovníci

Most 1.9.2017



SOUKROMÁ STŘEDNÍ ŠKOLA PRO MARKETING A EKONOMIKU PODNIKÁNÍ, s. r. o.
Euarda Basse 1142/9, 434 01 Most
Tel: +420 476 709 580
soukrmark@sssmep.cz, www.sssmep.cz

Příloha č. 2

**Školní preventivní strategie
2017/2018-2022/202
Prevence rizikového chování**

Vypracovala:

Ing. Zdenka Švábová - metodik rizikového chování

Realizátoři:

výchovná poradkyně, školní metodik prevence, všichni
pedagogičtí pracovníci

Most 1.9.2017



Úvod

Školní preventivní strategie vychází z Metodického doporučení k primární prevenci rizikového chování u dětí a mládeže č.j.: 21291/2010-28. Je dlouhodobým preventivním programem pro školy a školská zařízení. Je součástí školního vzdělávacího programu a východiskem pro tvorbu preventivního programu školy.

Charakteristika školy a atmosféra

Naše škola je poměrně malá, každý pracovník zná každého žáka a naopak, což považujeme za výhodu. Tuto výhodu malé školy si chceme udržet i do budoucna. Budeme dále usilovat o příjemné a klidné klima ve škole, o dobré vztahy mezi učiteli, rodiči a žáky. Snažíme se budovat pozitivní vztahy uvnitř třídních kolektivů i mezi jednotlivými žáky.

Preventivní tým

Ředitelka školy: Mgr. Kateřina Fischerová

Zástupkyně ředitelky: Ing. Iva Hejná

Výchovná poradkyně: Mgr. Ivana Hvězdová

Školní metodička prevence: Ing. Zdenka Šváblová

1. Současný stav naší problematiky

Škola vytváří tento program jako základní nástroj prevence. Jde o komplexní systémový prvek v realizaci preventivních aktivit, program je nejméně jednou ročně vyhodnocován, sleduje se účinnost, průběh, měří se efektivita jednotlivých aktivit. Pro školu je závazný a podléhá kontrole České školní inspekce.

Nárůst různých projevů rizikového chování včetně zneužívání návykových látek v populaci mládeže a dětí školního věku se stává celospolečenským problémem. Děti patří k nejohroženější skupině. Proto je důležité pokračovat v primární prevenci právě v době školní docházky na střední školu, poskytnout žákům co nejvíce informací o drogové problematice, naslouchat jejich problémům a otevřeně s nimi hovořit i na neformální úrovni.



Při tvorbě Školní preventivní strategie vychází škola z těchto dokumentů:

Č. j. MŠMT – 22294/2013-1, Metodické doporučení k primární prevenci rizikového chování u dětí, žáků a studentů ve školách a školských zařízeních

Zákon č. 198 ze dne 2. května 2012, kterým se mění Zákon č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů

Č. j. 10 194 2002-14, Metodický pokyn k jednotnému postupu při uvolňování a omlouvání žáků z vyučování, prevenci a postihu záškoláctví

Č. j. 25 884/2003-24, Spolupráce předškolních zařízení, škol a školských zařízení s Policí ČR při prevenci a při vyšetřování kriminality dětí a mládeže a kriminality na dětech a mládeži páchané

Č. j. 11 691/2004-24, Pravidla pro rodiče a děti k bezpečnějšímu užívání internetu

Zákon č. 359/1999 Sb., o sociálně právní ochraně dětí, v platném znění

Č. j. MŠMT -18917/2012-27/2, Metodika Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy pro poskytování dotací ze státního rozpočtu na realizaci aktivit v oblasti primární prevence rizikového chování v období 2013 – 2018

Vyhláška č. 72/2005 Sb., o poskytování poradenských služeb ve školách a školských poradenských zařízeních.

Hlavní aktivity, které lze do strategie zapracovat

- Odpovědnost za systematické vzdělávání pedagogických pracovníků v metodikách preventivní výchovy, v technikách pedagogické preventivní práce, nácviky praktických psychologických a sociálně psychologických dovedností, techniky rozvíjení osobnosti, metody vytváření pozitivních vztahů mezi žáky a řešení problémových situací
- Systémové zavádění etické a právní výchovy, výchovy ke zdravému životnímu stylu, oblastí preventivní výchovy do výuky
- Uplatňování různých forem a metod působení na jednotlivce a skupiny dětí a mládeže, zaměřeno na podporu rozvoje jejich osobnosti a sociálního chování
- Vytváření podmínek pro smysluplné využití volného času dětí a mládeže
- Spolupráce s rodiči a osvětová činnost pro rodiče v oblasti zdravého životního stylu
- Průběžné sledování konkrétních podmínek a situace ve škole či školském zařízení z hlediska rizik výskytu patologických jevů a uplatňování různých forem a metod umožňujících včasné zachycení ohrožených dětí a mladistvých



- Diferencované uplatňování preventivních aktivit a programů speciálně zaměřených na jednotlivé rizikové skupiny dětí a mládeže
- Poskytování poradenských služeb a zajišťování poradenských služeb specializovaných poradenských a preventivních zařízení pro žáky, rodiče a pedagogy.

Vztah: učitel – žák

Budujeme vzájemnou důvěru mezi učitelem a žákem. Žák ví, že se může na učitele obrátit a bude respektován jeho názor, jeho potřeby. Učitel se zajímá o žáka, podněcuje dialog. Učitel získává důvěru žáka i prostřednictvím budování vztahu s rodinou, sociálním prostředím žáka. Při řešení problémů je učitel otevřen komunikaci s žákem, s rodičem, širší rodinou, ostatními pedagogy, výchovným poradcem atd. Na základě dosažení dohody o společných cílech a postupech **dochází k celkové a jednotné podpoře žáka.**

Skupinové práce

Žáci velkou část vyučování spolupracují ve dvojicích, ve skupinkách, ve skupinách napříč třídami. Učitel věnuje pozornost spolupráci ve skupinách, podporuje naslouchání, zapojení všech členů skupiny, reflektuje s žáky skupinovou práci a podporuje tak rozvoj **kompetencí týmové práce, řešení konfliktu** (učitel podporuje odpovědnost žáka za řešení konfliktu). Žáci se učí vést diskuzi, vyjadřovat své názory, naslouchat druhým a vhodným způsobem reagovat na kritiku. Jednou z možností je například vedení komunitního kruhu, ve kterém má každý právo **diskutovat** na základě pravidel diskuze, **sdílet** své pocity, obavy, radosti, zážitky, podněty k životu třídy, klást otázky.

Projektové vyučování a celoškolní projekty

V rámci projektů se žáci mohou blíže seznámit s děním kolem sebe a aktuálními tématy. Umožňuje intenzivní spolupráci tříd v rámci ročníku. Celoškolní projekt navíc podporuje spolupráci žáků napříč třídami a napříč ročníky. Žáci se navzájem poznávají a dokáží spolupracovat starší s mladšími. Je to podstatný prvek prevence šikany starších žáků vůči mladším.

Individualizované hodnocení, slovní hodnocení, sebehodnocení, zpětná vazba skupiny

Žáci dostávají komplexní zpětnou vazbu od učitele. Jsou informováni o svém pokroku i nedostatecích. Je oceňováno úsilí žáka a míra jeho pokroku bez srovnávání s výkonem ostatních.



Je podporován jeho individuální talent a zájem. Diferenciace výuky může probíhat prostřednictvím práce ve skupinách podle zaměření žáka. Pomáháme žákovi vybudovat si důvěru v sebe, ve vlastní síly, pozitivní vztah k okolnímu světu.

Komunikace s rodiči, veřejností

Učitelé nabízejí všem rodičům možnost individuální konzultace. Rodiče mají také možnost navštívit i výuku.

Třídní učitelé informují rodiče především na třídních schůzkách. Informovanost bude zaměřena zejména na oblast prevence užívání návykových látek a šikany. Rodiče každého žáka obdrží informace, které budou obsahovat nezbytná telefonní čísla a adresy. Pokud rodiče projeví zájem, rádi pro ně zajistíme alespoň jeden seminář nebo besedu s odborníkem. Na jejich dotazy a připomínky budeme zpětně reagovat.

Pedagogická diagnostika

Učitel věnuje pozornost žákům, registruje signály o možném problému žáka a hledá příčiny a v hodné formy nápravy. Pokud je třeba, spolupracuje s rodiči, výchovným poradcem a metodikem prevence, který se zapojí do diagnostického a terapeutického procesu. Případně je využíváno dalších odborných institucí (PPP aj.).

Řešení přestupků

Porušování školního řádu, týkajícího se držení, distribuce a užívání návykových látek v prostorách školy, je klasifikováno jako hrubý přestupek a jsou vyvozeny patřičné sankce. Jsou sledovány i další rizikové chování – šikana, vandalismus, brutalita, rasismu atd. Při jejich zjištění jsou navržena cílená opatření. V případě, kdy selže prevence ve škole, bude přistoupeno k následujícím opatřením:

- a) Individuální pohovor se žákem
- b) Jednání s rodiči na úrovni výchovné komise
- c) Doporučení kontaktu s odborníky
- d) Případná opatření dle Školního řádu
- e) V případě nezájmu rodičů uvědomění sociálního odboru, oddělení péče o dítě
- f) V případě dealerství oznámení Policii ČR



Zveřejňování informací

Informace budou zveřejňovány na nástěnce umístěné v budově školy. Informace obsahují důležitá telefonní čísla a adresy (linky důvěry apod.) a další informace, které se vztahují k tématům zařazeným do Minimálního preventivního programu, zásady první pomoci při výskytu šikany. Na výběru témat umístěných na nástěnku se mohou žáci sami podílet.

Program bude dále zveřejňován na školních webových stránkách.

2. Personální zajištění prevence

Výchovný poradce

- a) Poskytuje poradenskou činnost pro rodiče a žáky při volbě povolání (např. informace o jednotlivých typech škol, požadavcích a předpokladech přijetí, seznamuje žáky s organizací přijímací řízení na vysokých školách a konzervatořích, zajišťuje pro žáky besedy, odborné přednášky a exkurze, poskytuje individuální konzultace pro žáky a jejich rodiče, vyhodnocuje výsledky přijímacího řízení.
- b) Zabývá se řešením výchovných problémů žáků a provádí konzultace se zákonnými zástupce žáků při výchovných problémech. Při jejich řešení spolupracuje s vedením školy, třídním učitelem a členy školního poradenského pracoviště.
- c) Spolupracuje se školním koordinátorem prevence sociálně patologických jevů při sledování záškoláctví, zneužívání návykových látek a ostatních sociálně patologických jevů (př. šikana) a navrhuje nápravná opatření.
- d) Ve spolupráci s třídními učiteli věnuje pozornost nadaným a talentovaným žákům a navrhuje další péči o ně.
- e) Podílí se na péči o žáky se speciálními vzdělávacími potřebami.
- f) Spolupracuje s úřadem práce, odborem sociální péče, poradenskými zařízeními, zdravotními a dalšími institucemi.
- g) Pomáhá při řešení konfliktních situací ve škole (rodiče-učitel, učitel-žák, žák-žák).
- h) Vede písemné záznamy ze všech jednání v rámci činnosti výchovného poradce.

Metodik prevence

- a) Vyhledává a orientačně šetří žáky s rizikem či projevy sociálně patologického chování, poskytuje poradenskou službu těmto žákům a jejich zákonným zástupcům, případně zajišťuje péči odpovídajícího odborného pracoviště



- b) Ve spolupráci s třídními učiteli se zabývá varovnými signály spojených s možností rozvoje sociálně patologických jevů u jednotlivých žáků a tříd a sleduje úroveň rizikových faktorů.
- c) Koordinuje aktivity školy zaměřených na prevenci záškoláctví, závislosti, násilí, vandalismu, sexuálního zneužívání, zneužívání sektami, nekriminálního i kriminálního chování, rizikových projevů sebepoškozování a dalších sociálně patologických jevů.
- d) Spolupracuje s orgány státní správy a samosprávy, které mají v kompetenci prevenci sociálně patologických jevů (poradenská, terapeutická, preventivní, krizová další zařízení).
- e) Kontaktuje odpovídající odborné pracoviště v případě akutního výskytu sociálně patologických jevů.
- f) Zajišťuje preventivní programy pro třídní kolektivy v oblasti sociálně patologických jevů.
- g) Zjišťuje sociální klima ve třídě.
- h) Ve spolupráci s výchovným poradcem se podílí na řešení výchovných problémů žáků.
- i) Vede písemné záznamy o obsahu činnosti a navržených opatření.

Pedagogové

Věnují se v rámci výuky rozvoji kompetencí žáků v oblasti sociálních dovedností, učí podle principů a metod v rámci koncepce školy. Provádějí průběžnou diagnostiku žáků a třídy, na pedagogických radách vzájemně hodnotí uplynulé období, konzultují případné problémy, navrhují opatření. Třídní učitel je v kontaktu s rodiči žáků své třídy prostřednictvím třídních schůzek, osobních setkání a dalších možností komunikace.

Ředitel školy

Sleduje efektivitu prevence rizikového chování. Sleduje problémy v kontextu celé školy a dělá personální a organizační opatření ke zlepšení vzájemného soužití ve škole.

Ke zjištění stavu rizikového chování ve škole jsou využívány dotazníkové metody, práce třídních učitelů a připomínky žáků prostřednictvím školního parlamentu.

3. Potřebnost strategie

Škola nepřejímá zodpovědnost za výchovu ke zdravému životnímu stylu. Škola rodičům jen pomáhá v rozvoji žáka jeho vzděláváním a socializací ve skupině žáků. Prevence založená ve společnosti přepokládá řadu spolupracujících složek. Vedle rodiny, škol a školských zařízení



jsou to orgány sociálně právní ochrany dětí, zdravotnická zařízení, místní samosprávy, poradenské instituce ve školství, duchovní sdružení, policie, kulturní střediska, zájmové organizace, podnikatelské subjekty apod. Škola usiluje o integraci primárně preventivních aktivit, které sama poskytuje, se službami specializovaných zařízení.

Za problémy v oblasti primární prevence u dětí a mládeže jsou považovány:

- Nechuť pedagogů vyvíjet aktivity, které nepřinášejí okamžitý viditelný výsledek
- Nedostatečné využití stávající legislativy
- Nedostatečná ochrana dětí před alkoholem a pasivním kouřením v rodině a na veřejnosti
- Vysoká společenská tolerance k legálním drogám
- Mobilní telefony, internet
- Liberalizace drogové politiky
- Absence pocitu zodpovědnosti za vlastní zdraví
- Podceňování primární prevence
- Prevence pouze ve škole, po skončení vyučování nemožnost postihu, nekontrolovatelnost žáků
- Prevence jen ve školách, absence prevence v rodinách
- Neodbornost pedagogů v dané oblasti (absence právního vědomí)
- Nedostatečné pravomoci školních metodiků prevence

4. Cíle strategie (viz MPP)

A) Dlouhodobé:

Základními cíli strategie primární prevence rizikového chování mohou být:

- Výchova ke zdravému životnímu stylu
- Rozvoj a podpora sociálních koncepcí

B) Střednědobé:

- Zapojování rodin do života škol

Cílem působení v oblasti prevence rizikového chování je dítě odpovědné za vlastní chování a způsob života v míře přiměřené jeho věku

- ✓ S posílenou duševní odolností vůči stresu, negativním zážitkům a vlivům
- ✓ Schopné dělat samostatná (a pokud možno správná) rozhodnutí
- ✓ Přiměřenými sociálně patologickými dovednostmi
 - ⇒ Schopné řešit, případně schopné nalézt pomoc pro řešení problémů
 - ⇒ S vyhraněným negativním vztahem k návykovým látkám
 - ⇒ Podílející se na tvorbě prostředí a životních podmínek

C) Krátkodobé:

- Zmapování potřeb v oblasti primární prevence
- Finanční podpora škol preventivní strategie



Prevence rizikového chování zahrnuje především aktivity v oblastech prevence:

- a) Násilí a šikanování
- b) Záškoláctví
- c) Kriminality, delikvence, vandalismu aj. forem násilného chování
- d) Ohrožení mravnosti a ohrožování mravní výchovy mládeže
- e) Xenofobie, rasismu, intolerance a antisemitismu
- f) Užívání návykových látek (vč. Opomíjeného alkoholu a kouření), anabolik, medikamentů a dalších látek
- g) Netolismu (virtuálních drog) a patologického hráčství (Gambling)
- h) Diváckého násilí
- i) Komerčního sexuálního zneužívání dětí
- j) Syndromu týraných a zneužívaných dětí
- k) Sekt a sociálně patologických náboženských hnutí

5. Vymezení cílové skupiny

Strategie je zaměřena na všechny žáky 1. – 4. ročníků střední školy, se zvláštním přihlédnutím k dětem ze sociálně slabšího a málo podnětného rodinného prostředí, dětem s nedostatečným prospěchem a s některými typy specifických vývojových poruch chování.

U pedagogů je další vzdělávání zaměřeno na celý tým.

Do systému informování jsou zapojeni všichni rodiče. Zvláštní pozornost je věnována rodičům dětí, u kterých se vyskytly negativní jevy, např. šikana.

6. Způsob realizace

Základními kompetencemi prevence v rámci podpory zdraví a zdravého životního stylu jsou:

- ❖ Zvyšování sociální kompetence – rozvíjení sociálních dovedností, které napomáhají efektivní orientaci v sociálních vztazích, odpovědnosti za chování a uvědomění si důsledků jednání
- ❖ Posilování komunikačních dovedností – zvyšování schopnosti řešit problémy, konflikty, adekvátní reakce na stres, neúspěch, kritiku
- ❖ Vytváření pozitivního sociálního klimatu – pocitu důvěry bez nadměrného tlaku na výkon, zařazení do skupin, práce ve skupině vrstevníků, vytvoření atmosféry pohody a klidu, bez strachu a nejistoty
- ❖ Formování postojů ke společensky akceptovaným hodnotám - pěstování právního vědomí, mravních a morálních hodnot, humanistické postoje apod.



Klíčové vyučovací oblasti jsou:

- Oblast přírodovědná (fyziologie a zdravý životní styl, biologie - účinky drog)
- Oblast společenskovední (proces socializace jedince, užší a širší společenské prostředí) apod.
- Oblast sociálně právní (právní aspekty drog, práva dítěte) apod.
- Oblast sociální patologie (postoj společnosti ke zneužívání drog, delikventní chování, kriminalita, xenofobie, šikanování, rasismus) apod.
- Oblast rodiny a občanské výchovy (postavení rodiny ve společnosti, správná výživa, zdravý vývoj a příprava na život, formy komunikace, zvyšování sociální kompetence dětí a mládeže) apod.

Preventivní témata jsou nejčastěji frekventována v následujících předmětech:

- Základy společenských věd
- Základy fyziologie
- Český jazyk
- Tělesná výchova
- Právní nauka

7. Znalostní kompetence žáků

- Žáci dokáží pojmenovat zdravotní rizika spojená s kouřením, pitím alkoholu, užíváním drog, zneužívání léků
- Znají základní způsoby odmítání návykových látek ve styku s vrstevníky
- Znají hodnotu zdraví a nevýhody špatného zdravotního stylu
- Mají vědomosti jak udržovat zdraví a o zdravém životním stylu
- Mají právní povědomí v oblasti rizikového chování
- Mají povědomí o zdraví jako základní lidské hodnotě
- Znají činnosti, které jsou vhodné z hlediska zdraví zařadit do denního režimu, osvojují si zdravý životní styl



- Podrobně znají zdravotní a sociální rizika návykových látek a argumenty ve prospěch zdraví
- Znají zákony omezující kouření, požívání alkoholu a zákony týkající se užívání a šíření drog
- Umí komunikovat se službami poskytujícími poradenskou činnost
- Umí pojmenovat základní mezilidské vztahy
- Umí rozpoznat projevy lidské nesnášenlivosti
- Ví na koho se obrátit v případě, že někdo ohrožuje nebo poškozují jeho práva
- Mají povědomost o tom, že každé jednání, které ohrožuje práva druhých (šikana, násilí, zavražďování aj.), je protiprávní

8. Metody a formy, jakými budou dílčí aktivity řešeny

Program je zaměřen na:

- ✓ Společné stanovení a zažití pravidel soužití mezi žáky a učiteli
- ✓ Zvyšování zdravého sebevědomí žáků
- ✓ Zkoumání a uvědomování si vlastní osobnosti
- ✓ Vnímání individuálních odlišností mládeže mezi sebou a přijímání těchto jevů
- ✓ Nácvik vzájemné úcty, sebeúcty a důvěry
- ✓ Rozvoj schopnosti diskutovat, komunikovat, řešit problémy a konflikty (například formou komunitního kruhu)
- ✓ Rozvoj schopnosti klást otázky, umění vyjádřit svůj názor, umění říci „ne“
- ✓ Navozování příznivého klimatu ve třídě
- ✓ Osvojování a upevňování základních návyků – hygiena, života správa, sdělení základních informací z oblasti prevence experimentování s alkoholem a cigaretami
- ✓ Základy etické a právní výchovy
- ✓ Zaměření pozornosti na včasné odhalování specifických poruch učení nebo i jiných postižení
- ✓ Všestranný rozvoj osobnosti žáka



- ✓ Soustředěnost na včasné diagnostikování soc.-patologických problémů ve třídních kolektivech
- ✓ Důraz na spolupráci s rodiči
- ✓ Široká nabídka volnočasových aktivit
- ✓ Ekologická výchova
- ✓ Návštěvy filmových a divadelních představení, koncertů, besed apod. Účast v soutěžích, sportovních, ekonomických, jazykových atd. jako v předchozích letech

9. Vyhodnocení preventivní strategie

Školní metodik prevence povede průběžné záznamy, s jejichž výsledky bude pravidelně seznamovat vedení školy, ostatní pedagogické pracovníky a rodiče žáků.

Vyhodnocení se týká věcné podstaty realizace jednotlivých akcí a aktivit, dává přehled o počtech účastníků, finančních nákladech, schopnosti realizovat jednotlivé programy apod.

Vyhodnocení výsledků uskutečňovaného procesu změn:

- Zhodnocení psychosociálního klimatu ve škole, kázně a případně i prospěchu žáků
- Zhodnocení posunu v postojích a hodnotových systémech dětí
- Zhodnocení výskytu rizikového chování ve škole

Proces změn bude vyhodnocován průběžně a trvale pomocí prostředků poskytujících zpětnou vazbu. Dotazníky pomohou objevit slepé uličky, selhání nebo nereálné nároky programu, což lze poté napravit vypracováním upravené verze pro další období.

Závěr

Školní preventivní strategie v této podobě je výsledkem upravování, zkoušení a zdaleka se nedá považovat za definitivní. Na základě zkušeností z každého školního roku hledáme tu nejefektivnější cestu, která vede ke zkvalitnění vlivu na naše žáky.