

Výstup skupiny "Inovace MME" – návrh na kompetence absolventů oboru MME

1. Matematické dovednosti

1.1. Modelování

- 1.1.1. Matematická predikce budoucnosti
- 1.1.2. Vícekriteriální rozhodování
- 1.1.3. Modelování vývoje trhu
- 1.1.4. Optimalizace manažerského rozhodování
- 1.1.5. Modelování vývoje ekonomických veličin
- 1.1.6. Algoritmizace úloh
- 1.1.7. Kvantifikace vztahů mezi firemními ukazateli

1.2. Využití exaktních matematických metod

- 1.2.1. Oblast výzkumu a vývoje
- 1.2.2. Oblast logistiky
- 1.2.3. Kvantifikace pro manažerské rozhodování

1.3. Systémové myšlení

- 1.3.1. Schopnost analýzy
- 1.3.2. Schopnost syntézy
- 1.3.3. Formulace problémů
- 1.3.4. Logické myšlení
- 1.3.5. Nadhled nad řešením problémů

1.4. Statistika

- 1.4.1. Znalost matematicko-statistických modelů
- 1.4.2. Statistické zpracování firemních dat
- 1.4.3. Regresní analýza
- 1.4.4. Korelační analýza
- 1.4.5. Testování hypotéz

2. Řízení ekonomiky

2.1. Ekonomické znalosti

- 2.1.1. Manažerské účetnictví
- 2.1.2. Nákladová analýza
- 2.1.3. Znalosti výkaznictví firmy
- 2.1.4. Vztahy mezi ekonomickými veličinami

2.2. Modelování v ekonomice

- 2.2.1. Modelování pohybu tržních cen
- 2.2.2. Modelování vstupních nákladů
- 2.2.3. Workflow



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Slezská univerzita v Opavě

- 2.3. *Ekonomické rozhodování*
 - 2.3.1. Investiční rozhodování
 - 2.3.2. Controlling
 - 2.3.3. Balanced scorecard

3. Řízení informací

- 3.1. *Znalost informačních technologií*
- 3.2. *Elektronizace dat*
- 3.3. *Aplikační software*
 - 3.3.1. Pokročilá znalost Microsoft Excel
 - 3.3.2. Informativní znalost systému SAPP
- 3.4. *Základní znalosti o algoritmech a programování*

4. Komunikační dovednosti

- 4.1. *Aktivní znalost cizích jazyků*
- 4.2. *Prezentační techniky*
- 4.3. *Komunikační techniky*

5. Řízení lidí

- 5.1. *Procesní řízení*
- 5.2. *Jednání s lidmi*
 - 5.2.1. Empatie, sociogramy
 - 5.2.2. Vytvoření neformální autority
 - 5.2.3. Schopnost spolupráce
 - 5.2.4. Týmové chování
 - 5.2.5. Znalost typologie lidí
 - 5.2.6. Další měkké dovednosti
- 5.3. *Manažerské dovednosti*
 - 5.3.1. Metody rozhodování
 - 5.3.2. Team building
- 5.4. *Schopnost učit se*
- 5.5. *Schopnost adaptace na nové podmínky*