

## Společné výzkumné centrum a FP7

Společné výzkumné centrum (Joint Research Centre – JRC) je generálním ředitelstvím (Directorate General – DG) Evropské komise. Sestává ze sedmi výzkumných institucí rozmístěných v pěti členských státech (Belgii, Německu, Itálii, Nizozemí a Španělsku). S 2 700 zaměstnanci hraje DG JRC aktivní roli při vytváření bezpečnější, čistější, zdravější a konkurenceschopnější Evropy.

Posláním DG JRC je poskytovat cílenou vědeckou a technickou podporu pro koncepci, rozvoj, implementaci a sledování politik Evropské unie. DG JRC je servisní organizací Evropské komise a referenčním centrem pro vědu a technologie pro Unii. Tento útvar nacházející se v těsné blízkosti rozhodovacích procesů slouží společným zájmům členských států nezávisle na komerčních a národních zájmech.

### Řízení

Naši činnost řídí Rada guvernérů sestávající ze zástupců na vysoké úrovni z členských, kandidátských a přidružených zemí Evropské unie. Rada spolurozhoduje v otázkách strategie, pracovního programu, rozpočtu a schůzek na vysoké úrovni. Detaily pracovního programu jsou vypracovány v úzké součinnosti s jednotlivými generálními ředitelstvími Evropské komise prostřednictvím Skupiny uživatelů na vysoké úrovni. Podobným způsobem taktéž spolurozhoduje Evropský parlament a Rada EU o naší účasti v rámcových programech.

### Naše zdroje

Roční rozpočet DG JRC, který je určen pro přímou podporu institucí Evropské unie prostřednictvím Sedmého rámcového programu FP7, činí 320 milionů euro. Další až 15 % pak získává z konkurenčních aktivit.

### Odbornost, vybavení, partneři

- Možnosti analýz v různých vědních oborech a unikátní rozsah vysoce specializovaných laboratoří, zařízení a nejmodernějších měřicích přístrojů.
- Spolupracujeme se sítí více než 1000 veřejných a soukromých organizací včetně výzkumných středisek, univerzit, zákonodárných orgánů, místních úřadů, asociací a průmyslu.
- Podílíme se na školení mladých vědců, mobilitě výzkumných pracovníků a pomoci novým členským státům s vědecko-technickými aspekty právního řádu EU. Středisko DG JRC je významně integrované do Evropského výzkumného prostoru.

### Zákazníci

- Našimi hlavními zákazníky jsou především jednotlivá generální ředitelství Evropské komise, avšak vykonáváme též důležitou práci pro instituce a úřady členských států, Evropský parlament a Radu, Společenství a výkonné orgány.

### Naše priority FP7

Prosperita ve společnosti s intenzivními nároky na znalosti znamená růst, zaměstnanost, vědomosti a konkurenceschopnost. DG JRC se soustředí na legislativní souvislosti, vývoj norem a harmonizaci dat a na podporu klíčových politických oblastí, jakými jsou energetika, doprava, informatika, chemie a biotechnologie. Přímá podpora při formování politiky bude poskytována taktéž v oblastech ekonomiky, trhu a fiskální politiky.

Udržitelné řízení zdrojů je dlouhodobou prioritou DG JRC, zejména pak v oblastech zemědělství a životního prostředí. Jako nový objekt zájmu nyní vyvstávají témata „životního prostředí a zdraví“, přičemž klíčovou oblastí i nadále zůstávají otázky změny klimatu.

Bezpečnost a svoboda jsou oblasti s rostoucím významem pro Unii. DG JRC se soustředí na zajišťování technické podpory pro otázky vnitřní bezpečnosti, kde dochází k rozvoji vzájemného působení mezi Komisí a členskými státy.

Naše aktivity budou nadále pokračovat v oblasti dobře zavedené politiky vnitřní bezpečnosti, kde před námi stojí mnoho nových výzev, včetně bezpečnosti potravin a krmiv, ale i reakcí na katastrofy.

Evropa jako světový partner spolupracuje s DG JRC při podpoře řady mezinárodních politik (např. mezinárodní obchod/kriminalita, akce Společenství týkající se stability, nešíření zbraní hromadného ničení a společné zahraniční a bezpečnostní politiky; rozvoje spolupráce a politice humanitárních pomoci; sousedské

politiky v Evropě atd). Tento globální rozměr má rozhodující význam pro budoucnost politik EU, neboť se dotýká otázek bezpečnosti a rozvojové spolupráce.

Role DG JRC v programu EURATOM spočívá v rozvoji a shromažďování znalostí, poskytování důležitých vědeckých/technických dat a podpoře bezpečnosti, spolehlivosti, udržitelnosti a řízení jaderné energetiky, včetně vyhodnocování bezpečnostních aspektů souvisejících s inovačními systémy a budoucími systémy.

### *Naše přidaná hodnota*

- Flexibilita jako odpověď na měnící se potřeby spojené s vývojem politik EU v sedmiletém období trvání Sedmého rámcového programu, 2007 - 2013.
- Soustředění se na otázky, které jsou důležité z hlediska sociálně-ekonomických zájmů, jež mají jasné rozměry v rámci Společenství a silnou výzkumnou a vývojovou složku.
- Zaměření na zajišťování kvalitních expertíz a podpory jiným službám Komise v krizových situacích a s nimi spojených nově vznikajících otázkách krizového řízení.
- Posílení schopností, způsobilostí a poskytnutí zařízení v nových oblastech bádání, které se dotýkají budoucích politik.
- Zvýšená důvěra v síť a partnerství s dalšími institucemi a skupinami odborníků sledujícími stejné cíle a zájmy. DG JRC také upevňuje svou roli jako technický koordinátor sítě odborníků vytvářených v ostatních generálních ředitelstvích Evropské komise.
- Pokračující každodenní podpora při přípravě, zavádění a sledování pravidel EU.

„Není nutné připomínat, že téměř každá udržitelná veřejná politika vyžaduje důkladné vědecké podklady pro pečlivé vyhodnocení dopadu, který bude mít její zavedení. Politika EU není výjimkou. A to je místo, kde JRC hraje životně důležitou roli.“ Janez Potočnik, Evropský komisař pro vědu a výzkum.

### *STRUČNÁ FAKTA o institucích DG JRC*

1. Institut pro životní prostředí a udržitelný rozvoj (Institute for Environment and Sustainability – IES), Ispra, Itálie.
  - 430 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 41,1 milionů euro.
  - Více informací: <http://ies.jrc.ec.europa.eu>
2. Institut pro ochranu a bezpečnost občanů (Institute for the Protection and Security of the Citizen - IPSC), Ispra, Itálie.
  - 420 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 37,2 milionů euro.
  - Více informací: <http://ipsc.jrc.ec.europa.eu>
3. Institut pro referenční materiály a měření (Institute for Reference Materials and Measurements – IRMM), Geel, Belgie.
  - 320 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 39,9 milionů euro.
  - Více informací: <http://irmm.jrc.ec.europa.eu>
4. Institut pro prvky uranové řady (Institute for Transuranium Elements – ITU), Karlsruhe, Německo.
  - 300 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 39,1 milionů euro.
  - Více informací: <http://itu.jrc.ec.europa.eu>
5. Institut pro zdraví a ochranu spotřebitelů (Institute for Health and Consumer Protection - IHCP), Ispra, Itálie
  - 300 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 30,2 milionů euro.
  - Více informací: <http://ihcp.jrc.ec.europa.eu>
6. Institut pro energie (Institute for Energy – IE), Petten, Nizozemí
  - 230 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 29,2 milionů euro.
  - Více informací: <http://ie.jrc.ec.europa.eu>
7. Institut pro prognostické a technologické studie (Institute for Prospective Technological Studies – IPTS), Sevilla, Španělsko.
  - 170 zaměstnanců a rozpočet na rok 2007 ve výši 14,6 milionů euro.
  - Více informací: <http://ipts.jrc.ec.europa.eu>

### *Další informace*

- Kancelář pro styk s veřejností, e-mail [jrc-info@ec.europa.eu](mailto:jrc-info@ec.europa.eu)  
Tel: +32 (0) 2 2957624  
+39 0332 78 9523
- Internetové stránky: <http://www.jrc.ec.europa.eu>