

## Spoločné výskumné centrum a FP7

Spoločné výskumné centrum (Joint Research Centre - JRC) je generálnym riaditeľstvom (GR) Európskej komisie. Tvoria ho sedem výskumných ústavov v piatich členských krajinách Európskej únie (Belgicko, Nemecko, Taliansko, Holandsko a Španielsko). GR JRC disponuje 2700 pracovníkmi, čo mu umožňuje poskytovať aktívnu pomoc pri vytváraní bezpečnejšej, čistejšej, zdravšej a konkurencie schopnejšej Európy.

Poslaním Spoločného výskumného centra je poskytovanie zákaznícky orientovanej vedeckej a technickej podpory pri koncipovaní, vývoji, implementácii a monitorovaní politík Európskej únie. JRC je útvar Európskej komisie, ktorý slúži ako referenčné centrum pre vedu a technológiu Únie. Nadväzuje na proces tvorby politík slúžiaci spoločným záujmom členských štátov, pričom si v určitých oblastiach, či už súkromných alebo štátnych, zachováva nezávislosť.

### *Správa a riadenie*

Radu správcov tvoria zástupcovia členských štátov EÚ, kandidujúcich krajín a prístupujúcich krajín na vysokej úrovni. Rada posudzuje stratégiu, pracovný program, rozpočet a stretnutia na vysokej úrovni. O otázkach nášho ročného Pracovného programu konzultujeme s našimi zákazníkmi z ďalších generálnych riaditeľstiev Európskej komisie prostredníctvom Skupiny užívateľov na vysokej úrovni. Podobne konzultujeme aj s Európskym parlamentom a Radou, a to o otázkach našej účasti v Rámcových programoch.

### *Naše finančné prostriedky*

GR JRC dostáva ročný rozpočet vo výške 320 miliónov eur zo 7. rámcového programu (7RP), ktoré sú určené na priamu podporu inštitúcií EÚ. Ďalších až 15% získavame zo svojej činnosti na trhu.

### *Odborné znalosti, technické vybavenie, partneri*

- Analytické schopnosti v mnohých vedných odboroch a unikátne zastúpenie vysoko špecializovaných laboratórií, zariadení a najmodernejších meracích prístrojov.
- Pracujeme v sieti viac než 1000 verejných a súkromných organizácií, medzi ktoré patria výskumné centrá, univerzity, regulačné orgány, úrady miestnej správy, asociácie a priemyselný sektor.
- Venujeme sa výchove mladých vedcov, otázkam mobility výskumných pracovníkov a pomoci novým členským štátom v oblasti vedecko-výskumných aspektov legislatívy EÚ. GR JRC je pevne začlenené do Európskeho výskumného priestoru.

### *Zákazníci*

- Našími hlavnými zákazníkmi sú generálne riaditeľstvá pre politiku Komisie, hoci značnú časť našej práce realizujeme aj pre rôzne inštitúcie a úrady v členských štátoch, pre Európsky parlament a Radu, spoločenstvo a mnohé výkonné orgány.

### *Naše priority v rámci 7RP*

Prosperita silnej znalostnej spoločnosti zahŕňa rast, zamestnanosť, znalosť a schopnosť konkurovať. GR JRC sa bude sústreďovať na regulačný kontext, na prípravu etalónov meradiel a na harmonizáciu údajov. Ďalej na podporu kľúčových oblastí politiky, ako sú energia, doprava, informácie, chemické látky a biotechnológie. V oblasti hospodárskej politiky, politiky trhu a rozpočtovej politiky poskytneme priamu pomoc pri formulovaní zásad týchto politík.

Trvalo udržateľné riadenie zdrojov tvoria dlhodobú pracovnú prioritu GR JRC, obzvlášť v oblasti poľnohospodárstva a životného prostredia. Problematika životného prostredia a zdravia sa vynára ako nový objekt našej pozornosti, pričom klimatické zmeny ostávajú naďalej kľúčovým javom.

Bezpečnosť a sloboda predstavujú oblasť rastúceho záujmu Únie. GR JRC sa bude sústreďovať na poskytovanie technickej podpory pri otázkach vnútornej bezpečnosti, kde narastá vzájomná súčinnosť medzi Komisiou a členskými štátmi. Pokračovať bude činnosť v oblasti zavedených politík, kde sa pred nami otvárajú nové výzvy, napr. ochrana potravín a krmív a reakcia na pohromy.

Európa ako svetový partner zapája GR JRC do spolupráce v rôznych oblastiach zahraničnej politiky (napr. medzinárodný obchod, postup proti majetkovej trestnej činnosti, súčinnosť k stabilite, nešírenie jadrových zbraní, spoločná zahraničná a bezpečnostná politika, kooperácia v rozvojovej politike a humanitárna pomoc,

ďalej pri európskej politike susedských vzťahov, atď.) Táto globálna dimenzia má kľúčový význam pre budúcnosť politiky EÚ s dosahom na otázky bezpečnosti a rozvojovej spolupráce.

Program EURATOM znamená pre GR JRC rozvoj a kompletizáciu poznatkov, poskytovanie kľúčových vedeckých a technických údajov a podporu pri ochrane a bezpečnosti, spoľahlivosť, trvalú udržateľnosť a kontrolu nad jadrovou energiou, vrátane posudzovania aspektov ochrany a bezpečnosti vo vzťahu k budúcim inovačným systémom.

### *Naša pridaná hodnota*

- Flexibilita v reakciách na meniace sa potreby súvisiace s vývojom zásad politiky EÚ v sedemročnom trvaní 7. rámcového programu 2007 - 2013.
- Zameranie na dôležité sociálno-ekonomické otázky, ktoré majú jasný rozmer spoločenstva a obsahujú silný výskumný a rozvojový prvok.
- Pozornosť venovaná zabezpečeniu kvalitnej expertízy a podpore ostatných služieb Komisie pri výskyte nových otázok v krízových situáciách.
- Posilnenie právomocí a možností v nových oblastiach skúmania, ktoré sú dôležité z pohľadu budúcich politických smerovaní.
- Vzrastajúca dôvera v siete a partnerstvá s ostatnými inštitúciami a expertnými skupinami s podobnými cieľmi a záujmami. GR JRC bude zároveň zväčšovať svoju úlohu technického koordinátora sietí expertov v rámci ostatných generálnych riaditeľstiev Európskej komisie.
- Pokračovanie v každodennej podpore prípravy, implementácie a monitorovania pravidiel EÚ.

"Aj bez zvláštneho zdôrazňovania vieme, že takmer každá trvalo udržateľná verejná politika vyžaduje dôkladnú vedeckú základňu, aby sa pozorne zhodnotil dopad, ktorý prinesie jej realizácia v praxi. Politika EÚ nie je žiadnou výnimkou. A v tom spočíva kľúčová úloha pôsobenia JRC." Janez Potočnik, Európsky komisár pre vedu a výskum.

### *STRUČNÉ ÚDAJE o inštitúciách GR JRC*

1. Ústav pre životné prostredie a trvalo udržateľný rozvoj (IES), Ispra, Taliansko.
  - 430 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 41,1 miliónov eur.
  - Ďalšie informácie na: <http://ies.jrc.ec.europa.eu>
2. Ústav pre ochranu a bezpečnosť občanov (IPSC), Ispra, Taliansko.
  - 420 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 37,2 miliónov eur
  - Ďalšie informácie na: <http://ipsc.jrc.ec.europa.eu>
3. Ústav referenčných materiálov a meraní (IRMM), Geel, Belgicko.
  - 320 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 39,9 miliónov eur
  - Ďalšie informácie na: <http://irmm.jrc.ec.europa.eu>
4. Ústav transuránových prvkov (ITU), Karlsruhe, Nemecko.
  - 300 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 39,1 miliónov eur
  - Ďalšie informácie na: <http://itu.jrc.ec.europa.eu>
5. Ústav zdravia a ochrany spotrebiteľa (IHCP), Ispra, Taliansko.
  - 300 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 30,2 miliónov eur.
  - Ďalšie informácie na: <http://ihcp.jrc.ec.europa.eu>
6. Ústav energie (IE), Petten, Holandsko
  - 230 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 29,2 miliónov eur
  - Ďalšie informácie na: <http://ie.jrc.ec.europa.eu>
7. Ústav pre predpokladané technologické štúdie (IPTS), Sevilla, Španielsko.
  - 170 pracovníkov a rozpočet na 2007 vo výške 14,6 miliónov.
  - Ďalšie informácie na: <http://ipts.jrc.ec.europa.eu>

### *Ďalšie informácie*

- Odd. Vzťahy s verejnosťou, Email [jrc-info@ec.europa.eu](mailto:jrc-info@ec.europa.eu)  
Tel: +32 (0) 2 2957624  
+39 0332 78 9523
- Internetová stránka: <http://www.jrc.ec.europa.eu>