

Informácia o nových výzvach,
ktoré sa pripravujú na r. 2011
(posledné výzvy v programovom období od r. 2006 do r. 2013)

VÝZVA FINANCOVANIA ZO ZDROJOV „DG RESEARCH“

Termín: júl 2011

Rozpočet: 135 mil. €, v tom

– integrované aktivity	100 mil. €
– prípravná fáza – konštrukcia (novej infraštruktúry)	24 mil. €
– koordinácia a podporné aktivity	11 mil. €

Zameranie:

- **Integrované aktivity** – otvorených bude cca 24 tém (ESFRI – zoznam tém je k dispozícii na www.tuke.sk/ist), z čoho sa očakáva, že bude financovaných cca 12-13 projektov (limit na projekt je max. 10 mil. €). Zoznam 24 tém bude spresnený do konca decembra 2010.

Konzultácie a výber tém budú riešené v rámci **otvorených** zasadaní vybraných pracovných skupín ESFRI (o viac informácií môžete požiadať na adrese anton.lavrin@tuke.sk).

V každom projekte integrovanej aktivity bude musieť byť zhrnutý pracovný balík zameraný na spoluprácu (sieťovanie) s priemyslom a MSP.

- **Prípravná fáza** – v zmysle revidovaného programu ESFRI budú podporené 3 projekty v energetickom výskume a 3 projekty v biologickom a lekárskom výskume.

Aj tu je povinný pracovný balík zameraný na spoluprácu s priemyslom a MSP a tiež zohľadnenie relevantného manažmentu údajov.

- **Koordinačné a podporné aktivity**
 - podpora pre formovanie politík (v tom aj výročná konferencia RI – počas dánskeho prezidentstva),
 - podpora medzinárodnej spolupráce pre zabezpečenie zdrojov a služieb spojených s manažmentom vedeckých údajov, v tom aj spolupráca s USA,
 - tieto aktivity sú riešené spoluprácou medzi DG-INFISO a DG Research (každý dá cca 2-3 mil. €).

VÝZVA FINANCOVANIA ZO ZDROJOV DG – IS AND MEDIA (INFISO)

Termín: júl 2011

Rozpočet: 70 mil. €, v tom

– implementačná fáza (HPC)	20 mil. €
– e-infraštruktúra (GEANT)	38 mil. €
– podporné a koordinačné aktivity	12 mil. €

Zameranie:

- **Implementačná fáza**
 - implementácia Pan – Európskej platformy pre vysokovýkonné počítačové (super počítačové) služby (HPC)
 - podpora spolupráce s priemyslom v rámci HPC platformy (PRACE)
 - rozvoj ľudských zdrojov pre využitie HPC platformy
- **E-infraštruktúra (GEANT)**
 - rozvoj služieb pre podporu VaV v sieti GEANT (service oriented approach)

- podpora rozvoja konceptu „eScience“ (otvorené platformy, podpora pre správu a spracovanie „inovatívnych“ údajov)
- podpora výskumnej spolupráce v rámci celosvetovej siete (spolupráca s krajinami mimo EÚ)
- **Podporné a koordinačné akcie**
 - koordinačné štruktúry pre HPC a GRID platformy (medzinárodná)
 - rozvoj EU stratégie pre vedecký (výskumný) softvér
 - prípravné aktivity pre 8RP
 - spolupráca s „DG Research“ v oblasti manažmentu vedeckých údajov
 - vzdelávanie a výcvik pre nové e-infraštruktúry