



SOVVA

SLOVENSKÁ ORGANIZÁCIA PRE
VÝSKUMNÉ A VÝVOJOVÉ AKTIVITY

Slovenská organizácia pre výskumné a vývojové aktivity:

**Napĺňanie cieľov Lisabonskej
stratégie prostredníctvom
komunitárnych programov**

**Príležitosti a možnosti, ktoré
ponúkajú Komunitárne programy**

Komunitárne programy

Komunitárne programy sú nástrojom Európskej únie, ktorý slúži k prehĺbovaniu spolupráce a riešeniu spoločných problémov členských krajín EÚ v oblasti konkrétnych politík. Sú financované priamo z rozpočtu EÚ.

Rozdiel medzi štrukturálnymi fondmi a komunitárnymi programami

- štrukturálne = fondy pomoci
- komunitárne programy = fondy spolupráce
- pri komunitárnych programoch musí najprv vzniknúť **medzinárodné zoskupenie / konzorcium aspoň troch partnerov** minimálne z troch štátov - spolu pripraví projekt, s ktorým sa uchádzajú o komunitárny grant
- nižšia administratívna náročnosť v porovnaní zo ŠF

Rámcové programy pre výskum, technický rozvoj a demonštračné aktivity



Používaný ako hlavný nástroj financovania vedy a techniky v EÚ

Ciele programu:

- podpora nadnárodnej spolupráce každého rozsahu v rámci EÚ;
- zlepšenie dynamiky, tvorivosti a excelentnosti európskeho výskumu na hraniciach poznania;
- ľudský potenciál v oblasti výskumu a techniky v Európe, ktorý by sa mal kvantitatívne a kvalitatívne posilniť.

SIEDMY RÁMCOVÝ PROGRAM (7RP)



Siedmy rámcový program (2007 – 2013) sa skladá z niekoľkých špecifických programov:

- Spolupráca / Cooperation (32,413 mld. Eur)
- Myšlienky / Ideas (7,510 mld. Eur)
- Ľudia / People (4,750 mld. Eur)
- Kapacity / Capacities (4,097 mld. Eur)

Euratom (2,751 mld. Eur)

- výskum v oblasti jadrovej fúzie, štiepenie jadra a radiačná ochrana, realizuje mierový jadrový výskum a šírenie technických informácií

Spoločné výskumné stredisko/Joint Research Centre (JRC)

- zaisťuje podporu realizovania a sledovania existujúcich politík a reaguje na nové politické požiadavky vo výskume
- má dve hlavné orientácie: nejadrový výskum a jadrový výskum (1,751 mld. Eur)

7RP - Spolupráca / Cooperation

- Cieľom tohto špecifického programu je **pomoc pri rozvoji spolupráce medzi priemyslom a vysokoškolskou inteligenciou** s cieľom dosiahnuť vedúcu pozíciu v hlavných technologických oblastiach.
- Program je rozdelený na 10 tematických priorít:

Zdravie	6,05 mld. Eur
Potraviny, poľnohospodárstvo, biotechnológia	1,93 mld. Eur
Informačné a komunikačné technológie	9,11 mld. Eur
Nanoveda, nanotechn., materiály a nové výr. technológie	3,5 mld. Eur
Energetika	2,35 mld. Eur
Životné prostredie (vrátane klimatických zmien)	1,8 mld. Eur
Doprava (vrátane vzdušnej dopravy)	4,18 mld. Eur
Socioekonómia a spoločenské vedy	0,61 mld. Eur
Vesmír	1,43 mld. Eur
Bezpečnosť	1,35 mld. Eur

7RP - Myšlienky / Ideas

- úlohou je naplniť ambície vedecko-výskumných tímov v oblasti špičkového hraničného výskumu. Prvý krát v histórii rámcového programu je možné podať návrh v rámci **základného výskumu**.
- **Základný výskum však definuje EK v tomto prípade ako:** špičkový hraničný výskum a to v celom rozsahu vedy a techniky.

ERC - Európska výskumná rada

Implementačná /riadiaca agentúra špecifického programu "Myšlienky"

- Grantová agentúra podporujúca projekty hraničného výskumu
- Jediným kritériom pre získanie grantu je **excelentnosť' vedeckého nápadu**
- V tomto programe **nie sú definované vedecké témy**
- Možno predložiť projekty ako **individuálny riešiteľ'**
- Nevyžaduje sa spolupráca s partnermi z iných krajín

7RP - Ľudia / People

- Cieľom programu Ľudia je konsolidácia a ďalší rozvoj **ERA - Európskeho výskumného priestoru**.
- Program má za úlohu zatriktívniť EÚ pre vedecko-výskumných pracovníkov z celého sveta. Na to slúžia tzv. Maria Curie akcie, ktoré sú zamerané na vedecko-výskumných pracovníkov vo všetkých štádiách profesionálnej dráhy, čiže od základnej odbornej výskumnej prípravy, po celoživotné vzdelávanie a profesionálny rozvoj.

Program sa skladá z 5 rôznych špecifických činností:

- Formát Marie Curie Actions (MCA)
- Vzdelanie pre mladých vedecko-výskumných pracovníkov/pracovníčok
- Celoživotné vzdelávanie
- Výmena priemysel - akadémia
- Medzinárodný rozmer
- Špecifické aktivity

7RP - Kapacity / Capacities

Hlavným cieľom programu KAPACITY je:

- Budovanie európskych infraštruktúr
- Podpora výskumu smerujúceho k potrebám MSP
- Podpora regionálnych výskumných skupín
- Tvorba partnerských programov medzi vedecko-výskumnými inštitúciami v konvergentných regiónoch
- Študovanie vzťahu vedy a spoločnosti
- Horizontálne aktivity medzinárodnej spolupráce vo výskume a vývoji
- Budovanie efektívnej a demokratickej európskej znalostnej spoločnosti
- Program zahŕňa pokračujúce a posilnené akcie z predchádzajúcich rámcových programov ale aj dôležité novinky. Hlavným novým prvkom je predpokladaný strategický prístup k podpore výstavby novej výskumnej infraštruktúry. Podpora výstavby novej infraštruktúry sa bude realizovať prostredníctvom dvojstupňového prístupu a to prípravnej fázy a fázy vytvárania infraštruktúr.

7RP - Kapacity / Capacities

Podprogramy programu KAPACITY:

1. **Výskumné infraštruktúry Európskeho významu** (Research Infrastructures)
2. **Výskum na podporu MSP** (Research for the benefit of SMEs)
3. **Regióny znalostí** (Regions of Knowledge)
4. **Výskumný potenciál** (Research potential of Convergence Regions)
5. **Veda v spoločnosti** (Science in Society)
6. **Koherentný vývoj výskumných politík** (Support to the coherent development of research policies)
7. **Medzinárodná spolupráca** (International Cooperation - INCO)

Výkonná agentúra pre výskum (REA)



Hlavná činnosť Výkonnej agentúry pre výskum (**The Research Executive Agency of the European Commission - REA**):

- hodnotenie výskumných zámerov a dohľad nad priebehom jednotlivých projektov;
- administratívna podpora a riadenie veľkej časti výskumných projektov súčasného rámcového programu – 7. RP a spravovanie výskumných prostriedkov vo výške 6,5 miliárd eur;

Status agentúry:

- má právnu subjektivitu;
- rozpočet na rok 2009 – 25,7 mil. Eur;
- nezodpovedá za výskumnú politiku, Tvorba politiky a pravidiel ostala relevantným generálnym riaditeľstvám

Výkonná agentúra pre výskum (REA)



Agentúra sa zodpovedá:

- Generálnemu riaditeľstvu pre výskum (DG Research);
- Generálnemu riaditeľstvu pre podniky a priemysel (DG Enterprise);
- Generálnemu riaditeľstvu pre personál a administratívu (DG for Personnel and Administration).

Status pozorovateľa majú:

- Generálne riaditeľstvo pre informačnú spoločnosť a médiá, (Information Society and Media DG)
- Generálne riaditeľstvo pre energetiku a dopravu, (Transport and Energy DG)

Výkonná agentúra pre výskum (REA)



Výkonná agentúra pre výskum pôsobí v nasledujúcich oblastiach:

- správa štipendijného programu Marie Curie a s ním súvisiacich vedeckých ocenení,
- správa osobitných grantových programov na podporu malých a stredných podnikov,
- správa projektov za účasti viacerých partnerov v oblasti výskumu vesmíru,
- správa projektov za účasti viacerých partnerov v oblasti výskumu bezpečnosti,
- prevádzka strediska pre príjem a hodnotenie výskumných zámerov v budove Covent Garden v Bruseli,
- prevádzka informačného strediska pre 7.RP.
- Výkonná agentúra pre výskum výrazne zníži administratívnu záťaž našich výskumných partnerov.

7RP - Typy projektov

- **Projekty spolupráce (Collaborative projects - CP)**
- malé alebo stredné cielené výskumné projekty (STREPS)
- veľké integrované projekty (IP)
- **Siete excelentnosti (Networks of excellence - NoE)**
- **Koordináčné a podporné akcie (Coordination and support actions (CSA)**
- koordináčné a sieťové aktivity (CA)
- podporné aktivity (SSA)
- **Individuálne projekty (Individual projects)**
- **Podpora vzdelávania a kariérneho rastu výskumníkov (Support of training and career development of researches)**
- **Výskum v prospech špeciálnych skupín – najmä MSP (Research for benefit of specific groups - in particular SMEs)**

Siedmy rámcový program (7RP)



Oprávnené krajiny:

- členské krajiny EÚ (EÚ – 27);
- asociované krajiny – krajiny s ktorými má EÚ dohody o vedeckej a technickej spolupráci (Švajčiarsko, Izrael, Nórsko, Island, Lichtenštajnsko);
- kandidátske krajiny – Turecko, Chorvátsko, Macedónsko a potenciálne kandidátske krajiny – Albánsko, Bosna a Hercegovina, Čierna Hora a Srbsko;
- tretie krajiny – ostatné krajiny.

Oprávnení žiadatelia:

- široké spektrum organizácií a jednotlivcov,
- univerzity,
- výskumné centrá,
- medzinárodné korporácie,
- malé a stredné podniky,
- verejné inštitúcie,
- jednotlivci.

Rámcový program pre konkurencieschopnosť a inovácie (CIP)



- Program na zvýšenie konkurencieschopnosti a inovácie
Ide o program, ktorý podporuje zavádzanie výsledkov výskumu do praxe.
- Administrovaný na DG pre podnikanie a priemysel
- Rozpočet 3 284 mil. EUR na obdobie 2007-2013

Skladá sa z troch základných programov:

- Podnikateľský a inovačný program (EIP)
- Program na podporu informačnej politiky
- Inteligentná energia Európy (IEE)

PROGRAM KULTÚRA 2007-2013



Špecifické ciele programu

- podpora nadnárodnej mobility osôb pracujúcich v odvetví kultúry,
- podpora nadnárodného pohybu kultúrnych a umeleckých diel a produktov,
- podpora medzikultúrneho dialógu.

Oblasti činností programu

- **1. Podpora kultúrnych činností**
 - viacročné projekty spolupráce – 3 – 5 rokov (1.1.)
 - kooperačné činnosti – do 2 rokov (1.2.1)
 - literárny preklad (1.2.2)
 - špeciálne akcie (1.3)
- **2. Podpora organizácií pôsobiacich na európskej úrovni v oblasti kultúry**
- **3. Podpora analýz, zberu a šírenia informácií v oblasti kultúrnej spolupráce**

Minimálna garantovaná finančná spoluúčasť z vlastných alebo získaných prostriedkov musí byť najmenej **50%** z celkového rozpočtu projektu

PROGRAM EURÓPA PRE OBČANOV 2007-2013



Cieľ programu

- Cieľom programu je poskytnúť občanom príležitosť **spolupodieľať sa a zúčastňovať sa na budovaní** stále viac vzájomne **prepojenej Európy**
- **rozvíjať povedomie európskej identity** založenej na spoločných hodnotách, histórii a kultúre, podporovať pocit zodpovednosti občanov za Európsku úniu, rešpektovať toleranciu
- **podporovať kultúrnu a jazykovú rozmanitosť a prispievať k dialógu medzi kultúrami.**

Program sa realizuje prostredníctvom niekoľkých akcií:

1. akcia **Aktívni občania pre Európu** pozostáva z:

- družobných partnerstiev miest, (najbližší termín – 1.9.2009)
- projektov občanov a podporných opatrení; (najbližší termín 1.9. 2009)

PROGRAM EURÓPA PRE OBČANOV 2007-2013



2. akcia Aktívna občianska spoločnosť v Európe pozostáva zo:

- štrukturálnej podpory organizácií pre výskum európskej verejnej politiky,
 - štrukturálnej podpory organizácií občianskej spoločnosti na európskej úrovni,
 - podpory projektov organizácií občianskej spoločnosti;
- (najbližší termín 1.9.2009)

3. akcia Spoločne pre Európu pozostáva z:

- významných podujatí, akými sú spomienkové akcie, udeľovanie vyznamenaní, umelecké podujatia, celoeurópske konferencie,
- štúdií, výskumov a prieskumov verejnej mienky.

PROGRAM CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA (LLP)



Program je určený pre:

- žiakov, študentov, účastníkov odbornej prípravy a vzdelávajúcich sa dospelých osôb, učiteľov, školiteľov v odbornej príprave a ostatných pracovníkov zapojených do celoživotného vzdelávania
- osoby na trhu práce, inštitúcie alebo organizácie, ktoré poskytujú možnosti vzdelávania sa
- osoby a subjekty **zodpovedné za systémy a politiky celoživotného vzdelávania na miestnej, regionálnej a celoštátnej úrovni**
- **podniky**, sociálnych partnerov a ich organizácie, vrátane obchodných organizácií a obchodných a priemyselných komôr
- **subjekty poskytujúce služby profesijnej orientácie, poradenstva a informácií vo všetkých oblastiach celoživotného vzdelávania**
- združenia, výskumné inštitúty a subjekty, ktoré sa zaoberajú otázkami celoživotného vzdelávania,
- neziskové organizácie, dobrovoľné subjekty, mimovládne organizácie.

PROGRAM CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA (LLP)



Sektorové podprogramy

- Comenius (predškolské a školské vzdelávanie)
- Erasmus (vysokoškolské vzdelávanie, odborné vzdelávanie na terciárnom stupni)
- Leonardo da Vinci (odborné vzdelávanie a odborná príprava na inom ako terciárnom stupni)
- Grundtvig (vzdelávanie dospelých, celoživotné vzdelávanie)
- Prierezový program (spolupráca a inovácie v oblasti celoživotného vzdelávania)

Transverzálny program

- Politika spolupráce a inovácie
- Jazyky
- IKT
- Šírenie a využívanie výsledkov

Program Jean Monnet (Podpora inštitúcií v oblasti európskej integrácie)

Podmienka: Projekty musia byť vytvárané a realizované v partnerstvách.

MLÁDEŽ V AKCII (Youth in Action)



Cieľ programu

- prispieva k získavaniu kompetencií, a preto je jedným z nástrojov pri vytváraní príležitostí pre neformálne a informálne učenie sa mladých ľudí, a to s pridaným európskym rozmerom

Akcie programu

Akcia 1 – Mládež pre Európu

- Podakcia 1.1 – Mládežnícke výmeny
- Podakcia 1.2 – Mládežnícke iniciatívy
- Podakcia 1.3 – Projekty mládežníckej demokracie

Akcia 2 - Európska dobrovoľnícka služba

Akcia 3 – Mládež vo svete

Akcia 4 – Systémy podpory mládeže

Akcia 5 – Podpora európskej spolupráce v oblasti práce s mládežou

Postup pri príprave projektov

Ako začať?

- Máte nápad alebo víziu na projekt. Ozrejmite si, čo chcete dosiahnuť a v ktorej oblasti.
- Preštudujte si pravidlá daného programu a vyhlásené výzvy.
- Preverte si v databázach, či Európska komisia už nefinancuje podobný zámer. Preštudujte si zdroje, overte si najnovší technologický stav, majte prehľad o patentoch a ďalších potrebných informáciach.
- Hľadajte ďalších partnerov v EÚ alebo účastníkov zo zahraničia, ktorí zdieľajú Vašu víziu a s ktorými môžete spolupracovať.
- Podajte svoju žiadosť Európskej komisii v období do záverečného termínu stanoveného v návrhu na predkladanie žiadostí pre daný program.
- Európska komisia zaistí ohodnotenie vašej žiadosti 3 - 7 nezávislými hodnotiteľmi, ktorí sú odborníkmi v danej oblasti.
- Komisia Vás bude informovať o výsledkoch hodnotenia. Ak sú kladné začnú sa zmluvné jednanie.
- Podpis zmluvy a začatie projektu.

Užitočné web stránky

- 7 Rámcový program - <http://cordis.europa.eu/fp7/>
- Európska výskumná rada - <http://erc.europa.eu/>
- Rámcový program pre konkurencieschopnosť a inovácie (CIP) - <http://cordis.europa.eu/fp7/cip.htm>
- Informácie v slovenčine - <http://www.hospodarstvo.sk/>
- Program Kultúra 2007-2013 - http://ec.europa.eu/culture/our-programmes-and-actions/doc411_en.htm
- Kultúrny kontaktný bod - <http://www.ccp.sk/>
- Program Európa pre občanov - http://ec.europa.eu/citizenship/programme-priorities/doc16_en.htm
- Program Mládež v akcii - http://ec.europa.eu/youth/youth-in-action-programme/doc74_en.htm
- Program celoživotného vzdelávania - http://ec.europa.eu/education/lifelong-learning-programme/doc78_en.htm

Ďakujem za Vašu pozornosť

KONTAKT



Mária Lichvárová
Slovenská organizácia pre výskumné a vývojové aktivity

Tower 115, Pribinova 25
811 09 Bratislava
Slovenská republika

Tel.: 0918 378 550
Mail: lichvarova@sovva.sk
info@sovva.sk
Web: www.sovva.sk