



Európska únia

Európsky fond regionálneho rozvoja



MINISTERSTVO ŠKOLSTVA,
VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Operačný program Výskum a vývoj – jeho zmena a strategické zámery do roku 2015

Bratislava, 10. november 2011

Národná konferencia – *Slovensko v európskych a medzinárodných
centrách výskumu a vývoja*

Mgr. Roderik Klinda

Generálny riaditeľ

Sekcia štrukturálnych fondov EÚ

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR

Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ



Operačný program Výskum a vývoj

Cieľ OP Výskum a vývoj

Globálny cieľ

„Modernizácia a zefektívnenie systému podpory výskumu a vývoja a skvalitnenie infraštruktúry vysokých škôl tak, aby prispievali k zvyšovaniu konkurencieschopnosti ekonomiky, znižovaniu regionálnych disparít, vzniku nových inovatívnych (high-tech) malých a stredných podnikov, tvorbe nových pracovných miest a zlepšeniu podmienok vzdelávacieho procesu na vysokých školách“



Operačný program výskum a vývoj

Štruktúra OP Výskum a vývoj

Prioritná os č. 1 Infraštruktúra výskumu a vývoja

Opatrenie 1.1 Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja

Prioritná os č. 2 Podpora výskumu a vývoja

Opatrenie 2.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce

Opatrenie 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe

Prioritná os č. 3 Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji

Opatrenie 3.1 Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji

Prioritná os č. 4 Podpora výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji

Opatrenie 4.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce v Bratislavskom kraji

Opatrenie 4.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe v Bratislavskom kraji

Prioritná os č. 5 Infraštruktúra vysokých škôl

Opatrenie 5.1 Budovanie infraštruktúry vysokých škôl a modernizácia ich vnútorného vybavenia za účelom zlepšenia podmienok vzdelávacieho procesu

Prioritná os č. 6 Technická pomoc pre cieľ Konvergencia

Prioritná os č. 7 Technická pomoc pre cieľ Regionálna konkurencieschopnosť a zamestnanosť



Operačný program Výskum a vývoj

Realizované projekty OP Výskum a Vývoj

Národné projekty:

1, CVTI SR: Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom

alokácia: 19,9 mil. €, dĺžka trvania projektu: 15/12/2008 – 31/5/2014

2, CVTI SR: Infraštruktúra pre výskum a vývoj – Dátové centrum pre výskum a vývoj

alokácia: 33,1 mil. €, dĺžka trvania projektu: 16/6/2009 – 14/6/2014

3, Výpočtové stredisko SAV: Slovenská infraštruktúra pre vysokovýkonné počítanie

alokácia: 26 mil. €, dĺžka trvania projektu: 15/01/2010 – 31/12/2014

4, CVTI SR: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku - NITT SK

alokácia: 8,2 mil. €, dĺžka trvania projektu: 15/6/2010 - 31/12/2014

Dopytovo–orientované projekty

-24 výziev v rámci opatrení 1.1, 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 5.1):

-357 projektov v implementácii v sume **772,9 mil. €**

(z toho v **opatrení 2.1 – 67 projektov, 2.2 – 142 projektov, 4.1 – 35 projektov, 4.2 – 67 projektov, 5.1 – 46 projektov**



Operačný program Výskum a vývoj

Kontrahovanie a čerpanie OP Výskum a vývoj

- finančná alokácia OP VaV – zdroj ERDF – 1 209 415 373 €
 - pre cieľ KONV: 883 000 000 €
 - pre cieľ RKaZ: 326 415 373 €

KONTRAHOVANIE

stav k 31.10.2010	stav k 31.10.2011
%-ny podiel na alokácii 2007-2013 52,64%	%-ny podiel na alokácii 2007-2013 61,25%

ČERPANIE

stav k 31.10.2010	stav k 31.10.2011
%-ny podiel na alokácii 2007-2013 8,04%	%-ny podiel na alokácii 2007-2013 17,97%



Operačný program Výskum a vývoj

Revízia OP Výskum a vývoj

Prehľad dôvodov na revíziu OP VaV

- primárnym dôvodom revízie je snaha o *podporu strategických projektov na univerzitné vedecké parky a výskumné centrá* z prioritných osí č. 2 a č. 4
- podpora vzdelávacej infraštruktúry vysokých škôl – výzva na opatrenie 5.1
- nevyhlásenie výziev v prioritných osiach *1 Infraštruktúra výskumu a vývoja* a *3 Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji* na dopytovo-orientované projekty a riziko možného *nevyčerpania finančných prostriedkov* v rámci uvedených prioritných osí
- *legislatívne zmeny* zákona č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (zmeny názvov niektorých ministerstiev, rozšírenie pôsobnosti niektorých ministerstiev, rozšírenie oblastí pôsobnosti Úradu vlády SR)
- potreba iných *technických úprav* OP Výskum a vývoj, ktoré súvisia so špecifikáciou niektorých merateľných ukazovateľov (rozdelenie na muži/ženy) a so zapojením sa OP VaV do realizácie iniciatívy JEREMIE



Operačný program Výskum a vývoj

Revízia OP Výskum a vývoj

Revízia OP Výskum a vývoj

- schválená Monitorovacím výborom pre vedomostnú ekonomiku dňa **9.6.2011**
- dňa **17.6.2011** oficiálne predložená na schválenie Európskej komisii. Ukončenie schvaľovacieho procesu je očakávané v **novembri 2011**.

Predmetom revízie sú nasledovné presuny finančných prostriedkov z ERDF:

Z prioritnej osi **1 - Infraštruktúra výskumu a vývoja** sa navrhuje presun:

- **127 500 000 €** do prioritnej osi **2 - Podpora výskumu a vývoja**, opatrenia **2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe**
- **42 500 000 €** do prioritnej osi **5 - Infraštruktúra vysokých škôl**.

Z prioritnej osi **3 – Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji** sa navrhuje presun:

- **104 720 000 €** do prioritnej osi **4 - Podpora výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji**, opatrenia **4.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe v Bratislavskom kraji**.



Operačný program Výskum a vývoj

Plán ďalšieho využitia finančných prostriedkov –univerzitné vedecké parky a výskumné centrá

- vybudovanie univerzitných vedeckých parkov (UVP) a výskumných centier (VC)
- UVP a VC budú komplexným a koncentrovaným prostriedkom na efektívne využitie finančných zdrojov OP Výskum a vývoj a zároveň prostriedkom na rozvoj slovenského výskumu. Na ich riešení sa budú podieľať špičkové univerzity, veľké výskumné pracoviská či ústavy Slovenskej akadémie vied, ktoré sú nositeľmi kompetenčných centier v podobe vytvárania vedeckých centier európskej kvality
- UVP a VC budú orientované napr. na biomedicínu a biotechnológie, udržateľnú energetiku, nové materiály a progresívne technológie a aplikované informačné technológie a centrá na popularizáciu vedy. Podporené budú len také tematické oblasti, s ktorými majú výskumné organizácie skúsenosti, dosiahli v nich výsledky a majú ďalší rozvojový potenciál.
- UVP a VC prispievajú k napĺňaniu stratégie Európa 2020, ako aj k napĺňaniu ďalších priorít vlády SR definovaných v Programovom vyhlásení vlády SR, v programe Minerva 2.0 Slovensko do prvej ligy a stratégiou Fénix (Aktualizácia dlhodobého zámeru štátnej vednej a technickej politiky do roku 2015).
- **Vyhlásenie prvého kola výberu:** november/december 2011, **uzávierka:** január 2012



Operačný program Výskum a vývoj

Plán ďalšieho využitia finančných prostriedkov

– vyhlásenie výzvy na opatrenie 1.1

- Agentúra Ministerstva školstva vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ vyhlásila dňa **17. 10. 2011** prvú výzvu na opatrenie **1.1 Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja**
- **Zameranie výzvy** - obnova výskumnej a vývojovej infraštruktúry a prístrojového vybavenia na vysokých školách, výskumných inštitúciách, výskumných centrách a ostatných organizáciách výskumu a vývoja
- **Finančná alokácia** - 65 000 000 €
- **Oprávnení žiadatelia** - verejné vysoké školy mimo schém štátnej pomoci, štátne vysoké školy mimo schém štátnej pomoci, súkromné vysoké školy mimo schém štátnej pomoci, Slovenská akadémia vied a jej ústavy mimo schém štátnej pomoci, organizácie, resp. inštitúcie uskutočňujúce výskum a vývoj zriadené ústrednými orgánmi štátnej správy mimo schém štátnej pomoci (štátne rozpočtové a štátne príspevkové organizácie), mimovládne organizácie výskumu a vývoja mimo schém štátnej pomoci zriadené najneskôr k 1. 1. 2009, ktoré majú najneskôr k 1. 1. 2009 uvedený v predmete činnosti predmet: výskum alebo výskum a vývoj



Operačný program Výskum a vývoj

Hodnotenie OP Výskum a vývoj

V súčasnosti prebiehajú 2 externé hodnotenia OP:

- *„Zhodnotenie relevantnosti cieľov operačného programu Výskum a vývoj z hľadiska ich plnenia“*
- *„Zhodnotenie plnenia záväzkov zo Záverečného stanoviska MŽP SR k Strategickému environmentálnemu hodnoteniu (SEA) – environmentálny dopad“*



Operačný program Výskum a vývoj

Informovanie a publicita

■ RO pre OPVaV realizuje počas roka nasledovné aktivity:

- *Veľká informačná aktivita* – vyplýva z nariadenia Komisie raz ročne organizovať informačnú kampaň
- *informačné semináre*
- *zasadnutia pracovných skupín (RO-SORO, RO –CKO, pracovná skupina INFORM)*
- *vyvesenie európskej zástavy* na jeden týždeň od 9.mája pred priestory RO
- *zverejnenie zoznamu prijímateľov*, buď elektronickou formou alebo inak

■ Komunikačné nástroje a prostriedky:

- *printové média*: televízia a rozhlas
- *internet* – RO zverejňuje aktuálne informácie prostredníctvom webovej stránky www.minedu.sk
- *osobné, telefonické a e-mailové konzultácie*
- *drobné propagačné materiály*



Operačný program Výskum a vývoj



Ďakujem za pozornosť.

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
Sekcia štrukturálnych fondov EÚ
www.minedu.sk