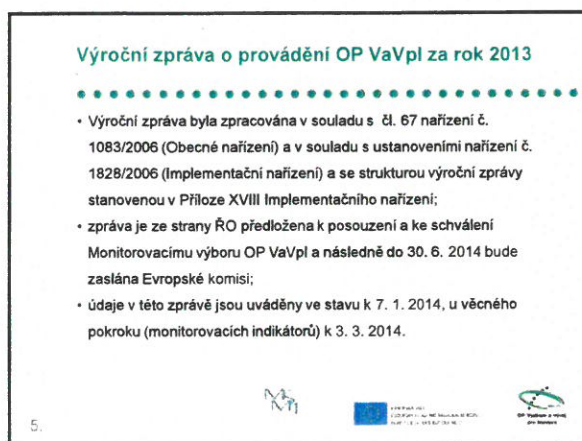
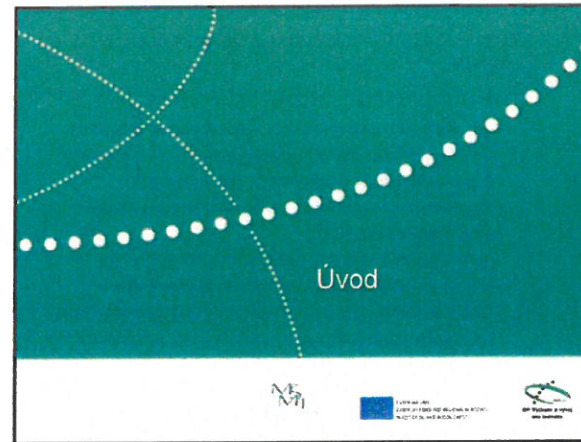




Implementace OP VaVpl v roce 2013 – věcný pokrok

- S ohledem na ukončování realizace projektů došlo k výraznějšímu plnění monitorovacích indikátorů (nová pracovní místa, výsledky VaV, vybudované/rekonstruované kapacity pro VaV), závazky v podpořených projektech výrazně, až na výjimky, převyšují cílové hodnoty MI nastavené v OP;
- byly vyhlášeny 4 nové výzvy v PO1, 3 a 4 (2.1, 5.3, 7.3 a 3.4);
- probíhaly evaluační aktivity – Průběžná evaluace OP VaVpl; Průběžná evaluace projektů podpořených v rámci prioritních os 1 a 2; činnost tzv. Pre-seed advisora a Zpracování ex-ante evaluace OP VVV a proces posouzení SEA OP VVV.

7.

Implementace OP VaVpl v roce 2013 – věcný pokrok

- Agenda RIS3 – garance a koordinace příprav (ex-ante kondicionalita čerpání prostředků SF na oblast VaV);
- publicita – nové webové stránky, semináře pro žadatele a příjemce (ukončování projektů), Výroční konference OP VaVpl;
- zvýšený dohled nad realizací velkých projektů a další opatření k eliminaci ztráty související s reálným rizikem nesplnění pravidla n+2 na konci roku 2014.

8.

Implementace OP VaVpl v roce 2013 – finanční pokrok

- Ve všech PO přijato celkem 334 projektových žádostí ve finančním objemu více než 111 mld. Kč (3,9 mld. EUR) nárokovaných veřejných zdrojů; což činí 166 % podíl celkové alokace OP VaVpl;
- vydaná Rozhodnutí o poskytnutí dotace v objemu 59,9 mld. Kč (cca 2,2 mld. EUR), tj. 89 % celkové alokace programu (procentuální pokles oproti stavu na konci roku 2012 (93 %) je způsoben výrazným oslabením kurzu koruny);
- proplaceno příjemcům bylo 36,2 mld. Kč, tj. 1,3 mld. EUR (54 % alokace programu);
- certifikováno bylo 24,2 mld. Kč, tj. 882,18 mil. EUR (36 % alokace programu), splněno pravidlo n+2 v roce 2013.

9.

Zpráva o realizaci

Zpráva o realizaci OP VaVpl

- Zpráva předkládaná MV obsahuje informace o vývoji implementace OP VaVpl v době od 24. 9. 2013 do 10. 4. 2014
- Podává informace o pokroku v dosahování cílů operačního programu jako celku i jednotlivých prioritních os a oblastí podpory
- Zpráva rovněž podává informace o administrativním zajištění programu, problémech s realizací programu a přijatých opatřeních
- Vzhledem ke změně kurzu CZK/EUR v čase může nastat rozdíl v % údajích

11.

Hlavní činnosti OP VaVpl I. – Výzvy OP VaVpl

- Výzva 3.4 Podpora infrastruktury pro výzkum, inovace a výzkumné**
30. září 2013 – vyhlášena výzva s alokací OP VaVpl ve výši 2 mld. Kč (77,9 mil. EUR)
1. listopadu 2013 – 8. ledna 2014 – příjem projektových žádostí (přihlášeno 21 žádostí ve výši 2,6 mld. Kč, tj. 94,9 mil. EUR)
17. března 2014 – 26. března 2014 – Hodnotící komise a Panel expertů
Výsledek hodnocení:
➢ Doporučeno všech 19 projektů, včetně 2 zásobníkových projektů, v celkovém objemu 2,46 mld. Kč (89,9 mil. EUR)
- Výzva 2.1 Podpora výzkumných kapacit VaV center**
4. listopadu 2013 – vyhlášena výzva s celkovou alokací 1 mld. Kč (36,9 mil. EUR)
1. prosince 2013 – 17. ledna 2014 – příjem projektových žádostí (přihlášeno 16 žádostí ve výši 1,26 mld. Kč, tj. 46 mil. EUR)
- Výzva 8.3 Zlepšení systému hodnocení úkolové podpory VaV**
6. března 2014 – vyhlášena výzva s alokací 50 mil. Kč (1,8 mil. EUR)
16. března 2014 – 31. března 2014 – příjem projektových žádostí
Žádný projekt se do této výzvy nepřihlásil.

12.

Hlavní činnosti OP VaVpI II.

- Pravidlo $n+3/n+2$ pro rok 2013 **bylo splněno nad stanovený limit o 119 mil. EUR**
- Vydáno 31 Rozhodnutí ve výši 1 mld. Kč (36,5 mil. EUR):
 Výzva 7.3 – 22 projektů ve výši 562,4 mil. Kč (20,5 mil. EUR)
 Výzva 2.4 (podpora zásobníkových projektů) – 8 projektů ve výši 452 mil. Kč (16,5 mil. EUR)
 Vydáno 1 Rozhodnutí pro projekt Technické pomoci ve výši 17,2 mil. Kč (627 tis. EUR)
- Jednání k fázování projektu ELI
- Spolupráce na přípravě OP VVV
 - Ex ante kondicionality: Smart specializace - RIS3 facilitátor, S3 manažer
 - Monitorovací indikátory, SEA, Ex ante evaluace
- Úspěšné ukončování projektů ve všech prioritních osách
- Revize Operačního programu VaVpI
- Problematika veřejné podpory

13.

Hlavní problémy v realizaci OP

- Riziko nesplnění pravidla $n+2$ na rok 2014
- Novelizace zákona o veřejných zakázkách č. 137/2006 Sb.,
- Dlouhé lhůty ÚOHS
- Kurzová intervence ČNB
- Dochází ke zpoždění v realizaci některých projektů (např. ELI, BIOCEV)
- Rozšířené pravomoci pro ŘO ohledně vymáhání prostředků
 - není plně nastavené „prostředí“, hrozí soudní spory (možnost, že ÚOHS rozhodne jinak)
 - rozdílná stanoviska AO a finančního úřadu
- Posuzování změn projektů - více práce
 - nejednotný výklad MF
- Změna právního prostředí

14.

Audity OP VaVpI

- **Výroční kontrolní zpráva (MF – AO)**
 - zahrnuje období od 1. 7. 2012 do 30. 6. 2013
 - překročení 2% míry chybovosti – stanovena plošná korekce
- **Audit systému OP VaVpI**
- **Audit monitorovacího systému SF a FS pro programové období 2007- 2013**
 - zahrnuje období: 1. února 2011 – 28. února 2014
- **Zahájen audit NKÚ**

15.

Evaluace OP VaVpI

- **Průběžná evaluace OP VaVpI**
 - operativní nástroj pro řízení se strategickými prvky zaměřený i na výsledky, dopady
 - obdrženy 3 průběžné zprávy a tři hloubkové analýzy
- **Průběžná evaluace projektů podpořených v rámci prioritních os 1 a 2**
 - snaha zlepšit implementaci a optimalizovat řízení projektů/výzkumných center z PO 1 a PO 2
 - ke konci roku 2013 – vyhodnoceno 17 projektů
- **Pre-seed advisor**
 - snaha podpořit efektivní řízení a dopad projektů podpořených v rámci výzev 6.3 a 7.3
- Provedena procesní analýza dokumentace + první průběžné a komplexní hodnocení projektů
- **Spolupráce na novém programovém období (OP VVV):**
 - Zpracování ex-ante evaluace OP VVV
 - SEA OP VVV

16.

Administrativní kapacita

- K 1. 2. 2014 byla navýšena administrativní kapacita o 18 nových pracovních míst
- navýšení z důvodu administrace nových výzev a z důvodu koordinace příprav nového Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV)

Rizika:

- Neobsazená pozice vrchního ředitele Sekce řízení OP VaVpI
- Pracovní smlouvy zaměstnanců OP VaVpI do 31. 12. 2015

17.

Publicita - realizované aktivity

- Od 13. 3. 2014 – spuštěna 1. část **Velké mediální kampaně OP VaVpI** (TV, rozhlas, online portály)



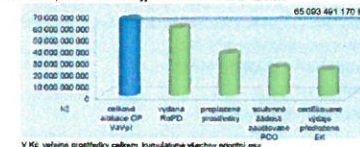
- Vydán 1 Newsletter OP VaVpI určený pro příjemce
- 12 seminářů pro příjemce a žadatele
- Celkem vydáno 11 tiskových zpráv
- Výskyt OP VaVpI v médiích – více než 40 zpráv (zdroj: Newton Media)

18.

OP VaVpI – stav k 10. 4. 2014

- Vydáno 175 Rozhodnutí v celkové výši **58,1 mld. Kč** (2,2 mld. EUR) = 89 % celkové alokace OP VaVpI
- Proplacené prostředky představují **36,3 mld. Kč** (1,4 mld. EUR) = 56 % alokace OP VaVpI
- Prostředky v souhrnných žádostech činí **24,5 mld. Kč** (954 mil. EUR) = 38 % alokace OP VaVpI
- Certifikované výdaje činí **22,5 mld. Kč** (882 mil. EUR) = 35 % celkové alokace OP VaVpI

Vzhledem k úsporám ve výběrových řízeních dochází k ponížení částek ve vydaných Rozhodnutích. Z důvodu isopadové změny kurzu CZK/EUR byla navýšena celková alokace OP VaVpI, čímž došlo ke snížení procentuálního vyřádkování finančních ukazatelů.



V Kč, veřejné prostředky celkem, kumulativně všechny prioritní osy

19.

Finanční pokrok v realizaci programu I.

Pokrok ve vydaných Rozhodnutích od minulého MV



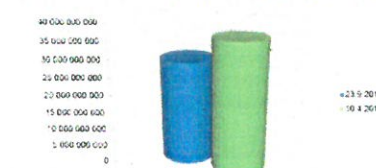
V Kč, veřejné prostředky celkem, kumulativně všechny prioritní osy

K 23. 9. 2013 **67,3 mld. Kč** (2,2 mld. EUR), tj. 92 % celkové alokace OP VaVpI
K 10. 4. 2014 **58,1 mld. Kč** (2,2 mld. EUR), tj. 89 % celkové alokace OP VaVpI

20.

Finanční pokrok v realizaci programu II.

Pokrok v vyplacených prostředcích od minulého MV



V Kč, veřejné prostředky celkem, kumulativně všechny prioritní osy

K 23. 9. 2013 **29,6 mld. Kč** (1,2 mld. EUR), tj. 47 % alokace OP VaVpI
K 10. 4. 2014 **36,3 mld. Kč** (1,4 mld. EUR), tj. 56 % alokace OP VaVpI

21.

Finanční pokrok v realizaci programu III.

Pokrok v souhrnných žádostech od minulého MV



V Kč, veřejné prostředky celkem, kumulativně všechny prioritní osy

K 23. 9. 2013 **16 mld. Kč** (639 mil. EUR), tj. 26 % alokace OP VaVpI
K 10. 4. 2014 **24,5 mld. Kč** (954 mil. EUR), tj. 38 % alokace OP VaVpI

22.

Finanční pokrok v realizaci programu IV.

Pokrok v certifikovaných výdajích od minulého MV



V Kč, veřejné prostředky celkem, kumulativně všechny prioritní osy

K 23. 9. 2013 **11,9 mld. Kč** (471 mil. EUR), tj. 19 % alokace OP VaVpI
K 10. 4. 2014 **22,5 mld. Kč** (882 mil. EUR), tj. 35 % alokace OP VaVpI

23.

Monitorovací indikátory

- Pokrok v plnění MI symbolizuje, že společně s pokrokem v čerpání prostředků se daří plnit i závazky ve vztahu k projektům

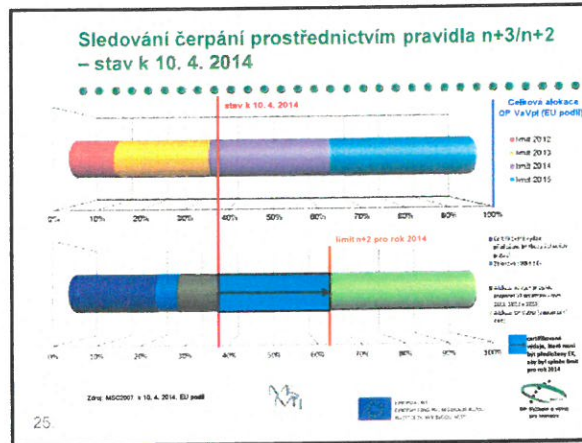
Přehled plnění vybraných MI

Kód	Název indikátoru	Měrná jednotka	Výchozí hodnota (2005)	Cílová hodnota (2015)	Závazek ze schválených úspor	Dosažená hodnota
11.03.00	Počet nově vytvořených pracovních míst ve Vav - celkem	počet	0	2 560	4 726,4	2 632,6
11.05.02	Odsouhlasené publikace (dle metodiky RVV)	počet	0	0	11 030	4 725,57
11.12.00	Školení výzkum	v mil. Kč	0	0	1 919	440

Zdroj: MŠMT, 10. 4. 2014, kumulativně za všechny prioritní osy

- V oblasti smluvního výzkumu se podařilo dosáhnout již hodnoty 515,2 mil. Kč, což činí zatím 27 % závazku příjemců (hodnoty stanovené ke konci roku 2015)

24.



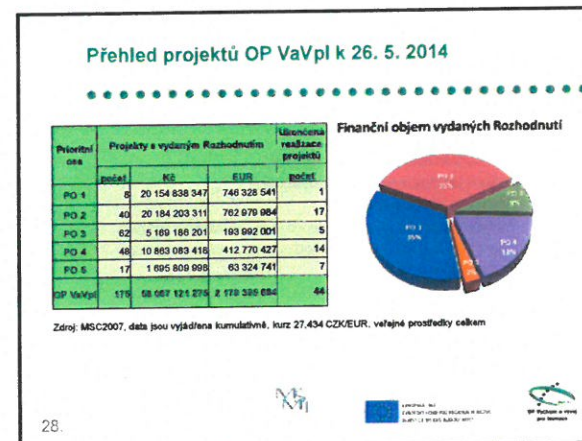
Pokrok v realizaci programu k 26. 5. 2014

Priorita	Číslo akce OP Vzděl	Kumulované				Prostřednictvím pravidla				Srovnání s cílem				Certifikované prostředky			
		EV	EV	%	%	EV	EV	%	%	EV	EV	%	%	EV	EV	%	%
PO 1		EV	EV	%	%	EV	EV	%	%	EV	EV	%	%	EV	EV	%	%
PO 1	31 801 386 614	20 154 838 347	746 328 541	80%	8 384 764 051	330 747 428	60%	5 238 611 815	100 344 386	4 328 671 179	170 423 145	20%					
PO 2	31 379 847 686	20 184 201 311	762 878 884	86%	14 206 200 211	545 973 083	68%	10 547 773 535	413 179 379	8 403 902 087	371 043 821	84%					
PO 3	5 785 112 632	5 169 186 101	130 962 001	83%	3 833 130 463	143 473 528	64%	2 332 111 142	81 273 643	2 300 384 969	82 127 105	86%					
PO 4	11 841 262 642	10 860 083 413	412 770 427	78%	8 873 093 827	340 233 079	64%	6 895 040 145	180 840 540	6 094 644 413	134 913 110	44%					
PO 5	2 287 673 330	1 690 809 998	63 524 741	74%	622 494 300	30 561 977	23%	505 505 118	18 984 726	441 814 863	17 871 648	19%					
Celkem	40 399 616 034	28 967 812 176	2 479 016 646	89%	36 526 968 812	1 403 993 071	71%	25 398 125 112	583 394 368	21 663 403 123	849 393 179	81%					

Zdroj: MŠMT 2007, data jsou vyjádřena kumulativně, kurz 27,434 CZK/EUR, veřejné prostředky celkem

OP Vzdělávání
Číslo projektu: CZ.04.1.03/14/016/0001/1_0/0:0/0/0/0
Název projektu: Modernizace výuky za pomoci ICT
Číslo smlouvy: 14-01-0001-2014-016/0001/1_0/0:0/0/0/0

OP Vzdělávání
Číslo projektu: CZ.04.1.03/14/016/0001/1_0/0:0/0/0/0
Název projektu: Modernizace výuky za pomoci ICT
Číslo smlouvy: 14-01-0001-2014-016/0001/1_0/0:0/0/0/0



Hlavní činnosti OP VaVpl od 10. 4. 2014 I.

- Výzva 2.1 Posílení výzkumných kapacit VaV center**
1. prosince 2013 - 17. ledna 2014 – příjem projektových žádostí (přihlášeno 18 žádostí ve výši 1,26 mld. Kč, tj. 46 mil. EUR)
14. dubna - 18. dubna 2014 - Hodnotitelská komise a Panel expertů
- Výsledek hodnocení:**
➢ doporučeno k dalšímu financování 8 projektů ve výši 594,9 mil. Kč (21,7 mil. EUR)
➢ 8 projektů nedoporučeno

Porada vedení MŠMT dne 12. 5. 2014 neschválila přijetí finančního závazku k celé výzvě 2.1 z důvodu pravděpodobného budoucího nedostatku finančních prostředků v rámci OP VaVpl a potenciálního dopadu na státní rozpočet.

29

Hlavní činnosti OP VaVpl od 10. 4. 2014 II.

- Výzva 3.4 Podpora infrastruktury pro výuku spojenou s výzkumem**
- příprava Rozhodnutí o poskytnutí dotace
- spolupráce na dofinancování projektů se skupinou I (MŠMT) a MF
- navýšena alokace výzvy (schválena MV)
- Audit systému OP VaVpl**
- zjištění problematické oblasti; výše pracovních úvazků, oblast kontrol na místě a výběrových řízení, veřejná podpora
- Červen 2014 – audit Evropského účetního dvora**

30



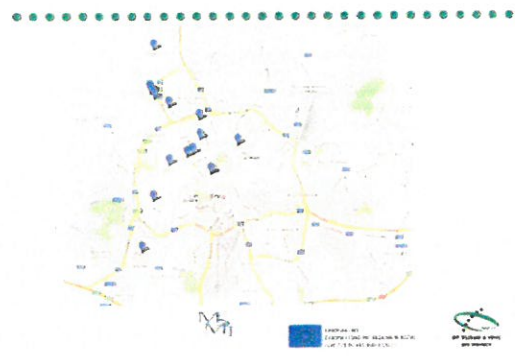
- 33.

- 34

- 35.



Mapa ukončených projektů – Brno (PO 1 – PO 4)



37.

Seznam ukončených projektů (PO 1 – PO 4)

Číslo projektu	Název projektu	PO	Stavba	Ukončení
1.1.1.1	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.2	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.3	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.4	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.5	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.6	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.7	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.8	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.9	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.10	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.11	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.12	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.13	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.14	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.15	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.16	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.17	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.18	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.19	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.20	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.21	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.22	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.23	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.24	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.25	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.26	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.27	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.28	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.29	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.30	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.31	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.32	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.33	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.34	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.35	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.36	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.37	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.38	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.39	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.40	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.41	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.42	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.43	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.44	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.45	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.46	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.47	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.48	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.49	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.50	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.51	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.52	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.53	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.54	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.55	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.56	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.57	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.58	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.59	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.60	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.61	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.62	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.63	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.64	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.65	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.66	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.67	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.68	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.69	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.70	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.71	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.72	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.73	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.74	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.75	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.76	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.77	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.78	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.79	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.80	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.81	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.82	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.83	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.84	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.85	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.86	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.87	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.88	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.89	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.90	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.91	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.92	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.93	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.94	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.95	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.96	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.97	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.98	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.99	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012
1.1.1.100	Realizace výzkumného centra pro výzkum v oblasti...	PO 1	Stavba	III. 2012

38.

Informace o pokroku a
změnách v realizaci
velkých projektů

Pokrok velkých projektů – přehled staveb

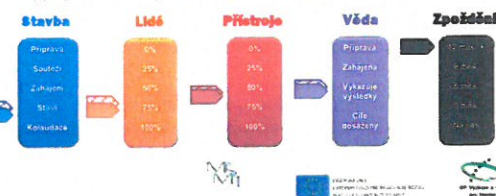
	ELI	CEITEC	SUSEN	BROCEV	ICRG	II4I
Ukončení VZ	II. 2012 III. 2012	II. 2012 III. 2012	IV. 2012	IV. 2012	IV. 2009 IV. 2012	II. 2011 II. 2012
Zahájení stavby	II. 2012 IV. 2012	II. 2012 III. 2012	IV. 2012	II. 2013	III. 2011	IV. 2011 II. 2012
Kolaudace	IV. 2012 IV. 2015	III. 2014 II. 2015	IV. 2014	IV. 2014	III. 2012	IV. 2013 II. 2015

- Černá – již se událo
- Žlutá – se zpožďním
- Bílá – v budoucnu
- Podtrženo – bude zpožděno

40.

Pokrok velkých projektů - ELI

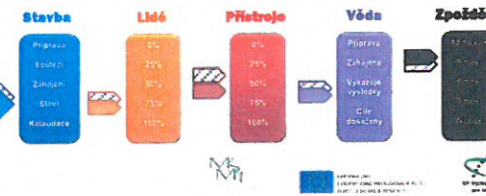
- II. etapa stavby centra (výstavba administrativní a laserové budovy) bžl od května 2013, existuje zde řádově zpoždění cca měsíc (přesun vstupu), s tím že konečný málek předání stavby ve 2015 by měl být doplněn
- Pokročil VZ na technologii
 - LS – 28F 2013 podepsána smlouva s Lawrence Livermore National Laboratory.
 - zadávací řízení na L4 bylo vyhlášeno v červnu 2014.
- Výzkumné programy bžl
- Finální návrh řízení – cca 49 mil. EUR do fáze 2.
- připravuje se administrace změny – změna rozhodnutí EK, změna národního rozhodnutí, aktualizace TA



41.

Pokrok velkých projektů - CEITEC

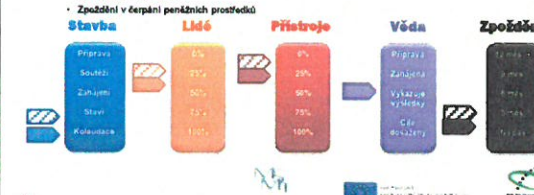
- Stavba obou stavebních částí bžl, MJ je před dokončením
- Pokračuje nákup technologií, výzkumné programy i nábor vědeckých pracovníků
- Hlavní nestavební investice probíhají v průběhu roku 2014
- Rozběh činnosti plynulý (návaznost na stávající infrastrukturu), mírný a indikátory plány, mírný nad plán



42.

Pokrok velkých projektů - SUSEN

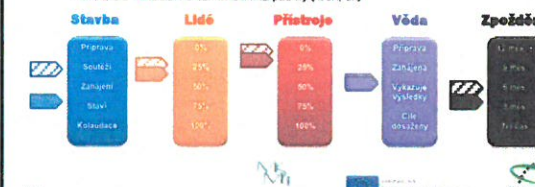
- Stavba b43, plánovaný termín kolaudace spřín (4/2014) kromě části objektu pro zvlášť citlivé přístroje - podzim 2014 (zákaz cca 3 měsíce oproti TA řešení antivibračních opatření).
- Výzkumné programy zahájeny. Mí plněny die harmonogramu
- Ve velkém objemu probíhají zadávací řízení na dodávky technologií, zpoždění v harmonogramu vzhledem do minulého roku plnění povinností zadavatele zrušit zadávací řízení v případě jediné akceptovatelné nabídky.
- Zpoždění v čerpání peněžních prostředků



43.

Pokrok velkých projektů - BIOCEV

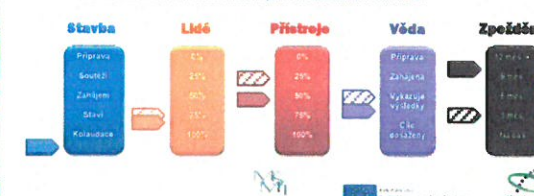
- Stavba - probíhá prozřetím velmi dobře, kolaudace 4/2014
- Rozhodný harmonogram a termín dokončení, bez časové rezervy - RO situace důkladně monitoruje
- Výzkumné programy b43, zatím v dočasné prostorách v Praze. Mí plněny die harmonogramu
- B43 nákup technologie, významná část je ale vložena na stavbu
- Předání v čerpání peněžních prostředků
- Trvá složité komunikace a rozhodování mezi partnery (AVČR, UK)



44.

Pokrok velkých projektů - ICRC

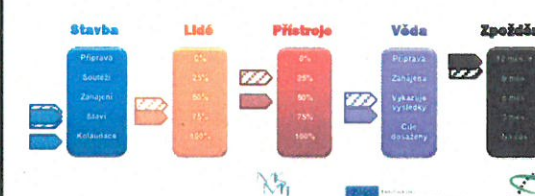
- Stavba dokončena - po kolaudaci
- Probíhá nákup přístrojů - vyhlášeno více než polovina veřejných zakázek, 80 dokončeno
- Personální cíle téměř dosaženy
- Rozbývá se plán provoz projektu, realizace však v průběhu kalendářního roku nabírá zpoždění
- Probíhá evaluace organizace MMT, navrženo několik opatření
- Skouzení FNUSA a FN Brno zatím mimo řvu, došlo k další změně vedení FNUSA



45.

Pokrok velkých projektů - IT4Innovations

- Stavba:
 - Brno - kolaudace prosinec 2013
 - Ostrava - dokončena I. část hrubé stavby, II. a III. část s určitým zpožděním
- Malý cluster nainstalován a v provozu (Anežm)
- Velký cluster - opětovně vyhlášeno, probíhá jednání hodnotící komise



46.

Projekty s posunem ukončení realizace PO 1, 2, 3, 4

Seznam projektů s odsouhlaseným posunem termínu ukončení realizace RO II. - PO 1 a 2

- 0111 Centrum polymerních systémů - z 08/2014 na 04/2015
 - Komplikace při realizaci VR na dodavatele stavby
 - námítky uchazečů, dlouhá lhůta rozhodování ÚOHS, nutnost zrušit VR na stavbu a vyhlásit znovu
 - Maximální lhůta byla překročena o 4 měsíce.
- 0061 UCEEB - z 12/2014 na 10/2015
 - Prodloužení přípravy stavby a výběrového řízení na zhotovitele stavby
 - nutnost přepracovat PD, neočekávané vícepráce na stavbě
 - Maximální lhůta byla překročena o 10 měsíců.
- 0071 Unipetrol - z 12/2014 na 12/2015
 - Komplikace při realizaci VR na dodavatele stavby
 - nutnost zrušit a opakovat VR na stavbu z důvodu podání jediné nabídky
 - Maximální lhůta byla překročena o 12 měsíců.

48.

Seznam projektů s odsouhlaseným posunem termínu ukončení realizace ŘO I. – PO 3 a 4

- 0171 Pevnost poznání – z 11/2014 na 2/2015
- Komplikace při realizaci VŘ na dodavatele stavby – u dodavatele rozhodnutím soudy zjištěn úpadek (insolvence), nutnost realizovat nové VŘ na nedokončenou část stavebních prací
- Příjemce se zavázal podniknout kroky k co nejefektivnějšímu čerpání způsobilých výdajů – ve Smlouvě o dílo s dodavatelem stavby nastaven důležitý mílek pro předání a vyúčtování cca 40% celkové ceny nejpozději do 30. 9. 2014 (v návaznosti na plnění pravidla N+2)
- Maximální lhůta překročena o 3 měsíce

49.

Projekty v řešení posunu termínu ukončení realizace ŘO I. – PO 1 a 2

- 0097 AdMaS
- ŘO odsouhlasil dne 29.01.2014 posun termínu ukončení realizace v rámci maximální lhůty stanovené ve Výzvě z 06/2014 na 12/2014
- důvodem byl posun harmonogramu stavby (přepřepování projektové dokumentace a vydání nového územního rozhodnutí a stavebního povolení) a zpoždění v pořízení klíčové technologie (v souvislosti s novelou zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách)
- nyní se zvažuje nutnost opakovaného posunu ukončení realizace projektu za maximální lhůtu stanovenou ve Výzvě z 12/2014 na 03/2015
- důvodem jsou komplikace při realizaci VŘ na klíčovou technologii - Zkušební pec na požární zkoušky (předpokl. hodnota 47 mil. Kč), zadavatel musel opakovat VŘ (jedná nabídka), v rámci opakovaného VŘ opět jediná nabídka s téměř 3x vyšší nabídkovou cenou (114 mil. Kč), zpracování posudku na cenu, hledání možných řešení
- reálná hrozba nepořízení klíčové technologie do konce realizace a nenaplnění účelu dotace
- projekt však zcela nespĺňuje podmínku pro odsouhlasení posunu stanovenou ŘO (částečné zavinění zpoždění příjemcem)

50.

Projekty v řešení posunu termínu ukončení realizace ŘO I. – PO 1 a 2

- 0064 CDV
- zvažuje se nutnost posunu ukončení realizace projektu za maximální lhůtu stanovenou ve Výzvě z 12/2014 na 03/2015
- důvodem jsou komplikace při realizaci VŘ na klíčovou technologii – Řídicí simulátor (předpokl. hodnota 13 mil. Kč), zadavatel musel opakovat VŘ (chyba zadavatele v zadávacím řízení)
- reálná hrozba nepořízení, klíčové technologie, příp. nevyužití do konce realizace a nenaplnění účelu dotace
- projekt však zcela nespĺňuje podmínku pro odsouhlasení posunu stanovenou ŘO (zpoždění v pořízení technologie zavinění příjemcem)

51.

Průběžná evaluace OP VaVpI

1. Celkové řízení programu – závěry

- 15. 1. 2014 resp. 15. 4. 2014, zprávy zahrnují informace z terénního šetření (tzn. doplnění zjištění ze 2. Průběžné zprávy o pohled příjemců)
- Hlavní závěry:
 - Potvrzení potřeby v oblasti zavedených způsobů komunikace a přenosu informací.
 - Příjemci by měli zájem o zapojení do přípravy metodiky a postupů ještě před jejich vydáním.
 - Nedořešená otázka veřejné podpory je problémem vzhledem k období udržitelnosti.
 - Administrativní zátěž vyplývající z kontrolní činnosti kladená na ŘO i příjemce je velmi vysoká.
 - Proces schvalování podstatných změn je zdoluhavý a náročný – zodpovědnost za změny přebírá ŘO.

53.

1. Celkové řízení programu – doporučení

- Doporučení:
 - Zapojit min. do konečné fáze příprav nových či upravených pravidel stanovených ze strany ŘO pro příjemce OP VaVpI také zástupce příjemců.
 - Urychleně dokončit pokyny upravující pravidla pro období udržitelnosti projektů OP VaVpI a také pokyny upravující oblast veřejné podpory
 - Zjednodušit procesy schvalování podstatných změn
 - Specifikovat lhůtu požadovanou pro vyjádření externího subjektu posuzujícího oprávněnost příjemcem navrhované změny, aby bylo jasné definované, do jaké doby může příjemce očekávat stanovisko ŘO k požadované změně. Tato lhůta musí být také dále zapracována do všech příloh a manuálů OP VaVpI.
 - Při tvorbě metodik či interních postupů ŘO dodržovat zásady tzv. zdravé regulace.
 - Upravit postupy pro ex-ante kontrolu veřejných zakázek.

54.

2. Věcný a finanční pokrok na úrovni programu

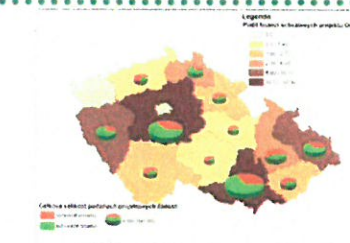
Důraz na výsledky dotazníkového šetření

Hlavní závěry:

- Dochází k úspěšnému plnění u většiny zvolených indikátorů (dopadu).
- 11.05.01 – Přirůstek celkového počtu uznaných výsledků VaV za podpořená pracoviště 18% nárůst oproti stavu ve 2. Průběžné zprávě. Cílová hodnota již v současnosti trojnásobně překročena
- 11.03.00 – Počet nově vytvořených pracovních míst, zaměstnanci VaV celkem - zaznamenán další nárůst, nicméně otázkou je reálný počet míst (cca 30 % je skutečně nově vytvořeno, zbytek převeden).
- Indikátory měřící počty absolventů PhD studia nezbytné do budoucna sledovat – zpřísňující se kritéria akreditační komise pro existenci doktorských programů.
- Věcný a finanční pokrok odpovídá pozdnímu zahájení realizace programu. Finanční alokace jsou kryty Rozhodnutím/Smlouvou z 88,93 % (mezi 2. a 4. Průběžnou zprávou tak došlo ke snížení 2,7 p.b.), míra certifikovaných výdajů patří nadále mezi nejnížší ze všech OP v ČR, což je způsobeno zpožděním i charakterem projektů (33,29 %).

55.

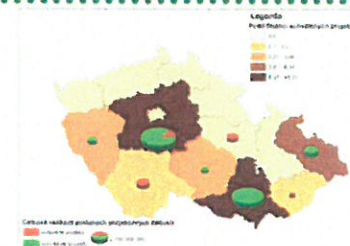
Regionální diference rozložení finančních prostředků



Jihomoravský kraj (33,8 %)
Středočeský kraj (24,6 %)
Moravskoslezský kraj (10,1 %)
Jihočeský kraj (9,2 %)

56.

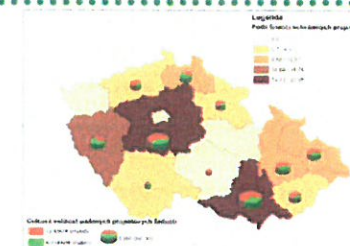
Regionální distribuce finančních prostředků v PO 1



Lokalizace klíčových investic center excelence navazuje na dosavadní regionální strukturu kapacit VaV, zejména pak je zřejmá dominantní postavení Středočeského a Jihomoravského kraje.

57.

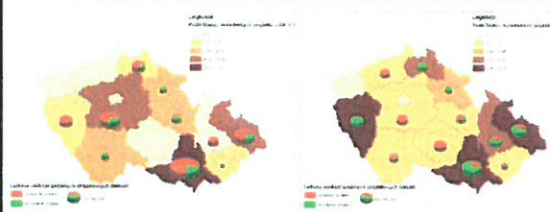
Regionální diference alokovaných finančních prostředků v PO 2



- Jihomoravský (22,98 %) a Středočeský kraj (21,46 %) – cca 4, 5 mld. Kč v obou krajích.
- Vysoká poptávka (viz neschválené projekty) převyšující 2,5x alokaci PO 2.

58.

Regionální diference alokovaných finančních prostředků v PO 2

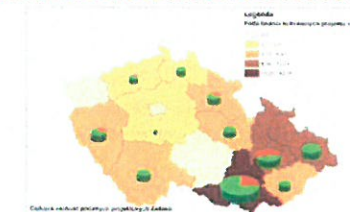


Oblast podpory 3.1 - Komericializace výsledků výzkumných organizací a ochrana jejich duševního vlastnictví.

Oblast podpory 3.2 - Propagace a informovanost o výsledcích VaV.

59.

Regionální diference alokovaných finančních prostředků v PO 4



Jihomoravský kraj - 43 % ze všech schválených finančních prostředků v PO4.
Moravskoslezský kraj - 13,5 %
Olomoucký kraj - cca 9 %
Jednoznačný vliv na regionální distribuci prostředků mělo vyjmutí Prahy (nižší konkurence)

60.

3. A – Zhodnocení vývoje (potenciálně) ovlivňujícího implementaci programu či projektů

Externí faktory (ovlivňující implementaci projektů)

- Zjištění externích auditů (zejména auditů prováděných z úrovně AO) a způsob, jakým jsou tato zjištění v závěrech auditních týmů dokládána.

Interní faktory (říkající se projektů s uzavřeným Rozhodnutím o poskytnutí dotace)

- Nefinalizovaná pravidla pro příjemce OP VaVpl v oblasti veřejné podpory.
- Nezajištění přenosu všech relevantních dat o realizovaných projektech mezi jednotlivými pracovníky RO.
- Nejednoznačnost a změny v požadavcích na dokladování způsobilosti výdajů v průběhu realizace projektů.

61.

3. B – Doporučení pro nastavení meziročních cílových hodnot MI

- 11.12.00 - Objem smluvního výzkumu – riziko naplnění dle typu příjemce
- MI 07.49.01 a 07.49.02 (Počet úspěšných absolventů magisterských resp. doktorských studijních programů) – opět dle typu příjemce.

- Nutné dále sledovat závazné indikátory vázané na počty studentů mající prospěch z budované infrastruktury (PO4):
 - Problémy se stanovením cílové hodnoty (hodnoty vyplývající z minulého vývoje poptávky studentů a strategie škol pro přijímání nových studentů, často pouze odhad);
 - měřící se systémové podmínky pro podporu vysokých škol;
 - nepříznivý demografický vývoj a ztráta přitažlivosti některých oborů.

62.

3. C – Příklady dobré praxe

3. PZ – návrh struktury hodnocení příkladů dobré praxe v rámci OP VaVpl.

4. PZ – popis příkladů dobré praxe na 3 projektech OP VaVpl.

- Kritéria zvolená pro identifikaci dobré praxe OP VaVpl:

1. funkčnost
2. přenositelnost
3. udržitelnost
4. významný impuls pro rozvoj daného regionu nebo celé EU

63.

Průběžná evaluace OP VaVpl – další vývoj

- 5. Průběžná zpráva bude odevzdána k 15. 10. 2014

- Dvě hloubkové analýzy:

- "Detailní zhodnocení výstupů, výsledků a dosavadních dopadů projektů realizovaných v rámci oblasti podpory 3.1 OP VaVpl"
- "Detailní zhodnocení výstupů, výsledků a dosavadních dopadů projektů realizovaných v rámci oblasti podpory 4.1, 4.2 a 3.2 OP VaVpl"

- Jaké jsou skutečné výstupy, výsledky a dopady realizovaných projektů?
- Podařilo se naplnit cíle stanovené v rámci projektů? Přispěla realizace projektů k plnění cílů dané OP/PO?
- Do jaké míry odpovídají plánované výstupy, výsledky a dopady realizovaných projektů těm skutečně dosaženým?

- RO průběžně pracuje s doporučeními z evaluace, vzhledem k fázi realizace OP VaVpl je u většiny doporučení zvažován přenos do OP VVV (předávání poznatků týmu OP VVV).

64.

Průběžná evaluace projektů PO 1 a PO 2

Souhrn klíčových evaluačních zjištění (2012-2014)

Cíle evaluace, přehled procesu

- Podpořit optimální řízení projektů/výzkumných center z PO 1 a 2 tak, aby se zvýšila pravděpodobnost, že dosáhnou svých plánovaných cílů,
- zprostředkovat příjemcům informace o přínosech evaluace jako nástroje pro učení a rozhodování.

- Zahájení procesu v září 2012

- Zpráva zahrnuje výsledky z 18 evaluovaných projektů (16 z PO 2, 2 z PO 1)

- Další 30 center bude evaluováno do konce roku 2015

- Centra posuzovaná dle 5 OECD/DAC kritérií (relevance, účinnost, efektivnost, dopad a udržitelnost)

66.

Relevance

- Silná relevance vzhledem k cílům operačního programu a jeho prioritních os 1 a 2
- Obecně dobrá relevance projektů vzhledem k potřebám sektoru (pro aplikovaný výzkum)
- Ve všech případech obecně slabá intervenční logika projektů bez zřetelně definovaného účelu:
 - Aktivita, výstupy a výsledky často prezentovány jako cíle

67.



Účinnost

- Výkonnost managementu center je obecně dobrá, nicméně pouze částečné úvazky projektových manažerů/veditelů center jsou častým problémem
- Velká část pracovního úsilí je věnována administraci projektu (zvláště veřejným zakázkám)
- Současné znění ZVZ není vhodné pro nákup specializovaného vědeckého vybavení – dosažení výsledku je extrémně neefektivní pro všechny zúčastněné
- Kvalita výzkumných programů je obecně dobrá, vybavení center je velice moderní, nicméně míra jeho využití je obecně spíše nízká

68.



Účinnost - pokračování

- Většina center má silný lokální/regionální charakter (personál, průmysloví partneři)
- Mezinárodní dimenze center (spolupráce a síť, zaměstnávání zahraničních vědeckých pracovníků, mezinárodní složení dozorčích a řídicích orgánů) obecně málo rozvinutá
- Centra aplikovaného výzkumu mají dobré předpoklady pro spolupráci s průmyslem, nicméně mnoho z nich systematicky nevyužívá dostupné příležitosti
- Poradní a dozorčí orgány jsou často ustaveny pouze formálně
- Otázky smluvního výzkumu a veřejné podpory způsobují velkou míru nejistoty mezi příjemci; jednoznačná potřeba vyjasnit pravidla ze strany ŘO

69.



Efektivnost

- Výstupy a výsledky byly doručeny ve smyslu postavených budov, pořízeného vybavení, najatého a vyškoleného personálu
- Výzkumné programy jsou vesměs v počátcích, nicméně výstupy jsou většinou v souladu s požadavky stanovenými v TA
- Centra jsou z velké části schopna doručit plánované výsledky (i když ty jsou často v projektové dokumentaci definovány poměrně vágně)
- Problémy s dosahováním cílových hodnot u indikátorů měřících počty PhD. studentů a objem smluvního výzkumu – zdá se, že jde o systémovou chybu při nastavování indikátorů
- Tendence ŘO používat indikátory výkonu jako nástroje k vynucování souladu s cíli spíše než jako nástroje pro měření a nastavení výkonu

70.



Dopad

- Hodnocení dopadu komplikováno slabou intervenční logikou projektů a absencí vhodných indikátorů
- Cíle projektů vyjádřeny spíše jako aktivity a výstupy, než jako změny ve výkonnosti příjemce nebo změny cílového prostředí
- I přesto evaluace indikují, že ve většině případů budou centra schopna dostát svému „skutečnému“ účelu, tzn. posílit VaV v daném oboru a podpořit ekonomickou diverzifikaci v daném regionu
- Realizace center by také měla přispět (dle rekonstruované intervenční logiky) k naplnění cílů prioritních os a operačního programu

71.



Udržitelnost

- NPU zajišťuje institucionální financování příjemců ve střednědobém horizontu – bez něj by byly ve velkých problémech
- Financování z národních grantů bude k dispozici (v omezené míře).
- Pouze několik úspěšně realizovaných mezinárodních grantů napříč centry – jejich příprava je časově náročná a úspěšnost při získávání nízká, nicméně z pohledu evaluátorů jsou nezbytné pro rozvoj mezinárodní spolupráce a zlepšování vědeckého profilu center
- Smluvní výzkum je klíčový pro udržitelnost mnoha center – hrozbou může být otázka veřejné podpory
- Většina center postrádá strategický plán budoucího rozvoje

72.



Pokrok ve vztahu k cílům evaluace

- Podpořit optimální řízení projektů výzkumných center z PO 1 a 2 tak, aby se zvýšila pravděpodobnost, že dosáhnou svých plánovaných cílů
 - Indikátor: Alespoň 60% doporučení ze závěrečných zpráv přijato během debriefingů
- zprostředkovat příjemcům informace o přínosech evaluace jako nástroje pro učení a rozhodování
 - Indikátor: Alespoň 70% příjemců, u kterých byla provedena evaluace, potvrdí přínos evaluačního procesu pro jejich organizaci (skrze dotazníkové šetření RO)
- Indikátor pro cíl 1 je zatím naplňován
- Zpětná vazba od příjemců naznačuje, že indikátor pro cíl 2 bude též naplněn (průzkum bude proveden ve 3. čtvrtletí 2014)

73.

RIS3 Strategie

1. Co je RIS3 strategie?

- Tzv. **RIS3 strategie** (Výzkumná a inovační strategie inteligentní specializace ČR) je nová vznikající strategický dokument, jehož existence je jednou z ex-ante kondicionalit pro čerpání prostředků z ESI Fondů EU na oblast VaV a inovací
- RIS3 strategie by měla zacílit finanční prostředky (evropské, národní, krajské i soukromé) do aktivit vedoucích k **posílení inovační kapacity** a do prioritně vytyčených **konkurenceschopných perspektivních oblastí** s cílem plně využít znalostní potenciál regionů, nastavit směr jejich dlouhodobého rozvoje a podpořit tak snižování nezaměstnanosti a posilování konkurenceschopnosti ekonomiky
- Výstupem je **Národní RIS3 strategie**, jejíž regionální dimenzi bude zajišťovat 14 **krajských příloh**, zaměřených na specifika formování regionálního inovačního systému v jednotlivých krajích a obsahujících zřetření národních priorit v návaznosti na VaV a inovační potenciál daného kraje.

75.

2. Koncepce RIS3 strategie v ČR

- Důležitým prvkem RIS3 je:
 - široké zapojení aktérů ze všech sfér „triple/quadruple helix“ (tj. sféry podnikatelská, Vě, VaV i sféry veřejnosprávní a neziskové) do procesu identifikace prioritních oblastí, díraz kladem zejména na zapojení podnikatelské sféry a principu „entrepreneurial discovery“;
 - současné identifikaci priorit na regionální i na národní úrovni a jejich následné propojení
- Vzhledem k dosud relativně omezené míře rozvinutosti inovačního systému na národní úrovni, i na úrovni většiny krajů, jsou v ČR navedeny RIS3 priority dvojí povahy:
 - horizontální (průřezové) – nové typy aktivit podporující vytváření, případně zvažování inovačního systému na národní i krajské úrovni, např. schémata na posílení spolupráce mezi výzkumnými organizacemi a firemní sférou (firmační vouchery, nástroje pro podporu mobility), podpora talentů, podpora transferu technologií, podpora start-upů, spin-off, inkubačních středů apod.;
 - vertikální – zaměřené na konkrétní konkurenceschopné odvětvové/pododvětvové VaV oblasti - „domény“ se silným růstovým potenciálem.
- Přímými snahou je nejprve dobudovat inovační systém ČR → startovní poměr horší, a vert. opatření cca 80-20, → posléze postupný posun k větší vertikální intervenci

76.

3. Zodpovědné subjekty a jejich role

- MŠMT** – garantem splnění této ex-ante kondicionality
- RIS3 Koordinační rada** – složená ze zástupců relevantních resortů a organizací v ČR – dozorčí a schvalovací funkce
- Facilitátor** – externí subjekt – poskytuje MŠMT poradenskou podporu a odbornou expertizu ve fázi příprav a zahajování implementace S3 a zpracovává Národní RIS3 strategii
- Krajští S3 manažeři** – styční důstojníci pro S3 v jednotlivých krajích – zpracování regionálních příloh a facilitace budování regionálních struktur pro řízení RIS3 (krajská rada pro inovace, inovační platformy, implementující subjekt, atd.)
- Krajští S3 projektoví manažeři** – v počáteční fázi implementace – příprava projektových říší
- Implementační struktura pro RIS3** (řídící orgán, implementující subjekt(y), inovační platformy) na krajské úrovni: v procesu (míra usazení rozdílná napříč krajem);
- Implementační struktura pro RIS3 na národní úrovni:**
 - Řídící struktura předmětem jednání
 - Inovační platformy plánovány na červenec-září 2014
 - Klíčovými implementačními nástroji RIS3: relevantní operační programy (OP VVV, OP PIK a OP Praha – Pálůvův)

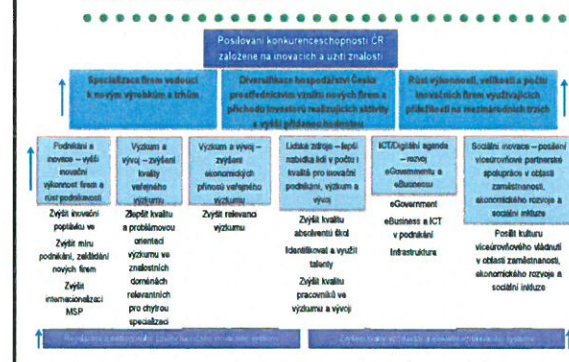
77.

4. Současný stav příprav Národní RIS3 strategie a krajských příloh

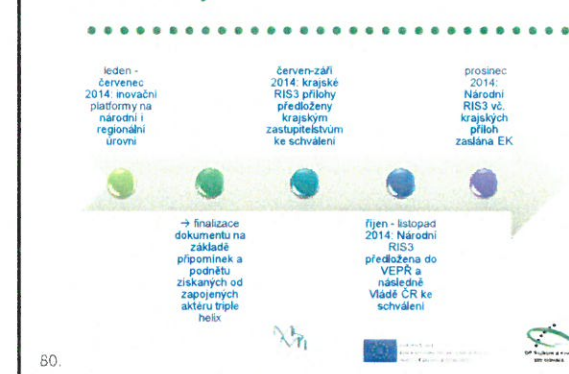
- Draft Národní RIS3 strategie prošel v lednu-únoru prvním kolem projednáváního procesu: kulatý stůl s podnikateli, RIS3 Koordinační rada, S3 platforma, VPR MŠMT a subjekty spolupracujících na přípravě OP VVV → na základě zapracování připomínek vznikla 2. pracovní verze v dubnu 2014
- 2. pracovní verze projednána RIS3 Koordinační radou v červnu 2014; probíhá sběr připomínek
- Probíhají jednání mezi MŠMT, MPO a Magistrátem hl. m. Prahy k nastavení implementace RIS3 prostřednictvím operačních programů
- Zasedání Inovačních platform** (sestavených ze zástupců podnikové, výzkumné i veřejnosprávní sféry) na národní úrovni za účelem vertikace a zřetření navrhovaných oblastí specializace (včetně vertikálních priorit) a konkrétních návrhových opatření/nástrojů/aktivit (červenec-září 2014)
- Jednání s MŽP ve věci SEA – výsledek: Národní RIS3 strategie ani krajské annexy nezákládají nutnost posouzení SEA
- květen-červen 2014: Regionální přílohy prodiskutovány v krajských platformách a posléze předloženy krajským zastupitelstvům (až na výjimky většinou již v režimu ke schválení)

78.

5. Stávající návrh horizontálních priorit RIS3 = klíčové oblasti změn



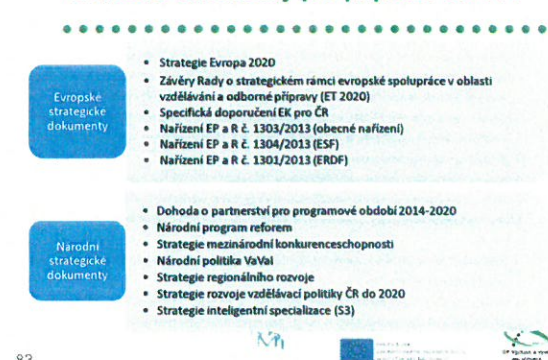
6. Další kroky



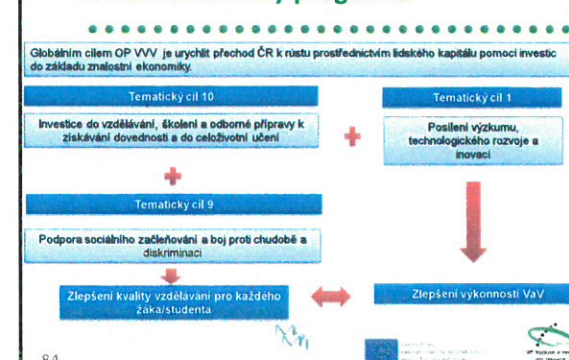
Obsah

1. Klíčové dokumenty pro přípravu OP VVV
2. Hlavní záměry a strategie programu
3. Prioritní osy
4. Harmonogram přípravy

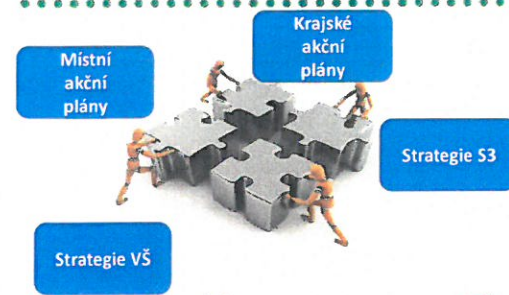
1. Klíčové dokumenty pro přípravu OP VVV



2. Hlavní záměry programu

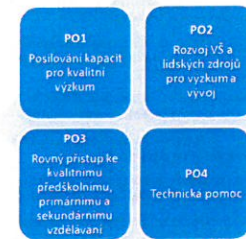


2. 1 Strategie programu



85.

3. Prioritní osy OP VVV



86.

PO 1 – Posilování kapacit pro kvalitní výzkum

Obecný cíl intervencí:

- KVALITA** ↔ **OTEVŘENOST**
- dosažení špičkové úrovně českého výzkumu v mezinárodním měřítku
 - zlepšení spolupráce ve výzkumu
 - zkvalitnění infrastrukturních podmínek pro přípravu budoucích výzkumníků

87.

Struktura prioritní osy

- **Specifický cíl 1 – Posílit excelenci ve výzkumu**
Kvalita, internacionalizace, mezioborovost, koncentrace
- **Specifický cíl 2 – Zvýšit přínosy výzkumu pro společnost**
Partnerství veřejného a soukromého sektoru, výzkum v průlomových oblastech s potenciálem širokého uplatnění výsledků, mezioborovost

88.

PO1 - Oprávnění žadatelé a cílové skupiny

Oprávnění žadatelé:

- Subjekty splňující definici Výzkumné organizace dle Rámce pro státní podporu Výzkumu, vývoje a inovací
- Další subjekty provádějící výzkum
- Orgány státní správy a samosprávy, jim podřízené či jimi zřízené organizace
- Další subjekty zapojené do řízení a implementace RIS3 strategií na národní a regionální úrovni

Cílové skupiny:

- Pracovníci výzkumných organizací
- Akademici a ostatní pracovníci VŠ
- Studenti VŠ
- Pracovníci veřejné správy v oblasti VaV
- Pracovníci médií
- Výzkumní pracovníci v soukromém sektoru
- Pracovníci veřejné správy (státní správy a samosprávy)

89.

PO 2 - Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj

Obecný cíl intervencí:

- Zkvalitnění a otevřenost vzdělávání na vysokých školách společně se zkvalitněním strategického řízení vysokých škol
- Rozvoj lidských zdrojů pro výzkum a vývoj, včetně podpory výuky spojené s výzkumem
- Zkvalitnění infrastrukturních podmínek pro zkvalitnění a otevřenost vzdělávání na vysokých školách

90.

Struktura prioritní osy

- SC1 IP1 – Zvýšení kvality vzdělávání na vysokých školách a jeho relevance pro potřeby trhu práce a společnosti (ESF)
- SC2 IP1 – Zvýšení účasti studentů se specifickými potřebami a ze socio-ekonomicky znevýhodněných skupin na vysokoškolském vzdělávání, snížení studijní neúspěšnosti (ESF)
- SC3 IP1 – Zatraktivnit celoživotní vzdělávání na vysokých školách a zvýšit účast, zejména v rámci dospělé populace (ESF)
- SC4 IP1 – Nastavení a rozvoj systému hodnocení a zabezpečení kvality a strategického řízení vysokých škol (ESF)
- SC5 IP1 – Zlepšit podmínky pro výuku spojenou s výzkumem a pro rozvoj lidských zdrojů v oblasti výzkumu a vývoje (ESF)
- SC1 IP2 – Zkvalitnění vzdělávací infrastruktury na vysokých školách za účelem zlepšení kvality vzdělávání, zvýšení jeho relevance pro společnost, zlepšení přístupu znevýhodněných skupin a zvýšení otevřenosti vysokých škol (ERDF)

91.

PO2 – Oprávnění žadatelé a cílové skupiny

Oprávnění žadatelé:

- Vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů
- Partnerem: I další subjekty podílející se na realizaci cílů SC 1-4

Cílové skupiny:

- Studenti VŠ
- Účastníci ČZV
- Žáci MŠ, ZŠ a SŠ, zájemci o studium na VŠ
- Akademici a ostatní pracovníci VŠ
- Pracovníci veřejné správy v oblasti strategického řízení vysokého školství
- Pracovníci výzkumných organizací
- Pracovníci zabývající se výzkumem v soukromém sektoru
- Pracovníci veřejné správy v oblasti řízení a implementace VaV
- Pracovníci center neformálního vzdělávání zaměřených na popularizaci vědy

92.

PO3 – Rovný přístup ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu a sekundárnímu vzdělávání

Obecný cíl intervencí:

- posílení rovného přístupu ke vzdělávání na všech jeho stupních s cílem zvýšení potenciálu jednotlivců rozvíjet své kompetence během celého života
- rozvoj klíčových kompetencí: komunikace v mateřském jazyce, komunikace v cizích jazycích, matematická gramotnost a základní schopnosti v oblasti vědy a technologií, schopnost práce s digitálními technologiemi, schopnost učit se, sociální a občanské schopnosti, smysl pro iniciativu a podnikavost, kulturní povědomí a vyjádření,
- zlepšení kvality a efektivity vzdělávání a odborné přípravy s důrazem zvýšení jejich relevance k dlouhodobým potřebám absolventů, trhu práce a společnosti.

93.

Struktura prioritní osy

- SC1 IP1 – Vzdělávání k sociální integraci dětí a žáků se SVP
- SC1 IP2 – Zvýšení kvality předškolního vzdělávání včetně usnadnění přechodu dětí na ZŠ
- SC2 IP2 – Zlepšení kvality vzdělávání a výsledků v klíčových kompetencích
- SC3 IP2 – Rozvoj strategického řízení a hodnocení kvality ve vzdělávání
- SC4 IP2 – Zkvalitnění přípravy budoucích a začínajících pedagogických pracovníků
- SC5 IP2 – Zvyšování kvality vzdělávání a odborné přípravy včetně posílení jejich relevance pro trh práce

94.

PO3 – Oprávnění žadatelé a cílové skupiny

Oprávnění žadatelé:

- Školy a školská zařízení v oblasti předškolního, základního a středního vzdělávání, zájmového, základního a středního uměleckého vzdělávání a vyšší odborné školy.
- Další subjekty podílející se na realizaci vzdělávacích aktivit.
- Orgány státní správy a samosprávy, včetně jejich svazků nebo sdružení a jimi zřízené a podřízené organizace.
- Vysoké školy podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, které připravují budoucí pedagogické pracovníky.

95.

PO3 – Oprávnění žadatelé a cílové skupiny

Cílové skupiny:

- Děti a žáci
- Studenti vyšších odborných škol
- Studenti VŠ (budoucí pedagogičtí pracovníci)
- Pedagogičtí pracovníci a pracovníci škol a školských zařízení
- Vedoucí pracovníci škol a školských zařízení
- Rodiče dětí a žáků
- Zaměstnanci veřejné správy a zřizovatelé škol působící ve vzdělávací politice
- Pracovníci organizací působících ve vzdělávání a poradenství
- Pracovníci a dobrovolní pracovníci organizací působících v oblasti vzdělávání nebo asistenčních služeb a v oblasti neformálního a zájmového vzdělávání dětí a mládeže
- Akademici a pracovníci vzdělávající budoucí pedagogické pracovníky
- Pracovníci popularizující vědu a kulturní reformu

96.

Indikativní alokace dle prioritních os

Prioritní osa	Fond	Spoluřemeslníci (EUR)		Celkem (EUR)
		85 %	15 %	
1. Posilování kapacit pro kvalitní výzkum	ERDF	1 026 741 126	181 189 611	1 207 930 737
2. Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj	ERDF	440 031 911	77 652 690	517 684 601
	ESF	332 640 991	58 701 351	391 342 342
3. Rovný přístup ke kvalitnímu předškolnímu, primárnímu a sekundárnímu vzdělávání	ESF	899 362 679	158 711 051	1 058 073 730
4. Technická pomoc	ERDF	112 449 029	19 843 946	132 292 975
Celkem		2 811 225 736	496 098 659	3 307 324 395

97.

4. Harmonogram přípravy

- ½ června - předložení OP VVV do mezirezortního připomínkového řízení
- ½ června - zpracování návrhů úprav SEA MŽP do OP VVV
- 2/2 listopadu - Předložení OP VVV vládě ČR
- 2/2 listopadu - zaslání OP VVV na EK
- Leden – listopad – příprava Implementace OP VVV (Řídící dokumentace, pravidla pro žadatele a příjemce..)

98.

Kde najdete informace o OP VVV

- www.msmt.cz v sekci Strukturální fondy – záložka OP Výzkum, vývoj a vzdělávání 2014-2020
- Odkaz: <http://www.msmt.cz/strukturální-fondy/op-vvv>

Děkuji za pozornost
Kvetuse.Machackova@msmt.cz

99.

Závěr, různé

Děkujeme za Vaši pozornost!

