

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK) 2014-2020

Ing. Pavel Rosol
oddělení OP, veřejné podpory
a evaluace, MPO ČR



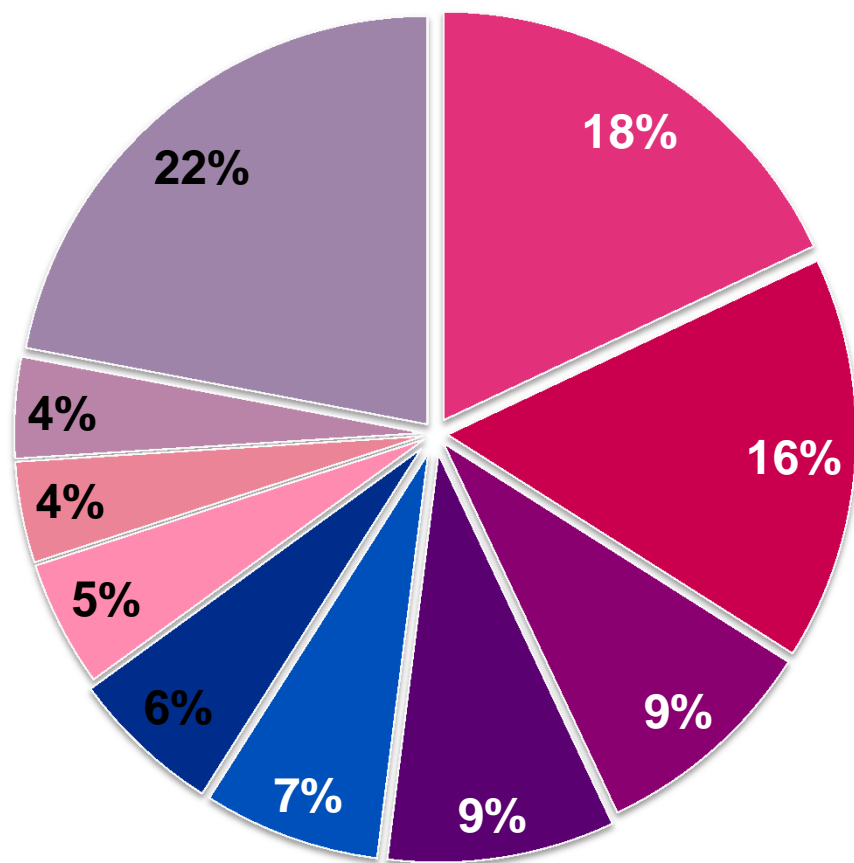
EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

Příprava operačního programu v gesci MPO

Vychází ze:

- zkušeností ze stávajícího OPPI 2007-2013 a jeho úspěšných programů podpory
- strategických dokumentů ČR a EU
- Dohody o partnerství, kterou připravuje MMR
- legislativy EU
- diskusí s partnery
 - kulaté stoly s podnikateli, se sociálními a hospodářskými partnery
 - konference k budoucímu období 2014 – 2020
 - pracovní skupiny pro přípravu OP PIK
 - Platforma MPO pro přípravu OP PIK

Kulaté stoly se zástupci podniků: Přínos pro firmy z účasti v předchozích OP



- Možnost investic do výroby, technologií, VaV
- Získání financí/dotací k realizaci projektu
- Rychlejší zavedení inovací ve firmách
- Propojení sektoru VaV a univerzit s firmami
- Podpora výzkumu a vývoje ve firmách
- Rychlá a zjednodušená administrace projektu
- Zvýšení konkurenceschopnosti a rozvoje firmy
- Možnost vzdělání pracovníků firmy
- Firemní úspory (energie, náklady, odpady)
- Ostatní

Zdroj: Technologické centrum AV ČR, prezentováno na Platformě pro přípravu OP PIK

Legislativní rámec koheze 2014+

→ **Legislative EU pro 2014-2020** (OJ EU, dne 20. 12. 2013)

ESI fondy

- **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013** o společných ustanoveních pro ESI fondy (obecné nařízení)
- **Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1301/2013** o Evropském fondu pro regionální rozvoj

Veřejná podpora

- **Nařízení č. 1407/2013 ze dne 18. prosince 2013 (de minimis)**
- **Pokyny k regionální státní podpoře na období 2014–2020** (2013/C 209/01)
- **Pokyny EU k použití pravidel státní podpory ve vztahu k rychlému zavádění širokopásmových sítí** (2013/C 25/01)

→ **Metodiky MMR-NOK – koncepce jednotného metodického prostředí**

→ **Dohoda o partnerství**

Požadavky kladené na programy 2014+ ze strany EK a evropské legislativy

Proces přípravy OP má své věcné a prováděcí limity, které jsou stanoveny již schválenou (v oblasti veřejné podpory ještě připravovanou) legislativou:

Nařízení č. 1303/2013 (obecné nařízení) - **Nařízení č. 1301/2013** (nařízení ERDF)

Soustředění budoucích podpor na méně cílů s větším efektem

Úzká vazba na strategie - **strategie Evropa 2020**, dále na **Poziční dokument, Národní program reform**, pro MPO je zásadní **Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti**

Dopad tzv. **předběžných podmínek** (PP) na realizaci kohezní politiky

Vazba OP PIK a OP VVV na **Strategii inteligentní specializace** (jedna z PP řešená v gesci MŠMT)

Silná vazba operačních programů na **Dohodu o partnerství**

Kladen velký důraz na **řešení vazeb / synergií mezi jednotlivými operačními programy a vazeb na další národní a unijní programy** (směrem k OP PIK zejména Horizont 2020, COSME)

Územní dimenze a integrované přístupy

Dosavadní spolupráce MPO na S3 strategii

- MPO uzavřelo s MŠMT za účelem sledování vazeb a synergií mezi OP PIK a OP VVV „Memorandum o spolupráci“, týkající se rovněž spolupráce při přípravě a realizaci S3
- Po vznesení prvotních připomínek k návrhu národní S3 strategie vidí MPO soulad s nově připravovaným Operačním programem Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost 2014 – 2020
- Účast na kulatých stolech k S3
- Pro řešení problematiky S3 byl na MPO sestaven speciální tým, který komunikuje s MŠMT a společností BermanGroup

Informace o výsledcích neformálního jednání ŘO OP PIK s EK

Obecně platné závěry (pro všechny programy):

- EK nešla nad rámec **Pozičního dokumentu** (EK jej považuje za zásadní)
- EK posuzuje programy z hlediska jejich **souladu s Dohodou o partnerství** a příslušnými strategickými dokumenty
- Náležité zdůvodnění a správné **nastavení intervenční logiky programů**
- Důraz je kladen na **zohlednění zkušeností z období 2007 – 2013**
- Pro EK je důležité **posílení centrální koordinace programů v ČR**
- Další rozpracování promítnutí **územní dimenze** do programů a to včetně využití integrovaných přístupů
- Řešení synergií a komplementarit - **nastavení koordinačních mechanismů** nezbytných pro vymezení hraničních oblastí (zabránění překryvům a zajištění synergií)

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

- Připravena je pátá verze OP PIK, předání EK 28. 2.
- Obsahuje **čtyři věcně zaměřené prioritní osy a jednu prioritní osu pro technickou pomoc**

PO 1 „Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace“

PO 2 „Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti malých a středních firem“

PO 3 „Účinné nakládání energií, rozvoj energetické infrastruktury a obnovitelných zdrojů energie, podpora zavádění nových technologií v oblasti nakládání energií a druhotných surovin“

PO 4 „Rozvoj vysokorychlostních přístupových sítí k internetu a informačních a komunikačních technologií“

PO 1: „Rozvoj podnikání založený na podpoře výzkumu, vývoje a inovací“

Navrhované aktivity SC 1.2 „Zvýšit intenzitu a účinnost spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích“

- Tvorba nových a rozšiřování a zvyšování kvality současných služeb podpůrné infrastruktury, tj. VTP, podnikatelských inovačních center, podnikatelských inkubátorů
- Rozvoj sítí spolupráce, vč. klastrů a technologických platforem
- Vytváření partnerství pro znalostní transfer mezi podniky a univerzitami
- Podpořit komunikaci a sdílení poznatků mezi podnikovou a výzkumnou sférou
- Výstavba sdílené infrastruktury pro průmyslový výzkum
- Aktivity vedoucí ke komercializaci výsledků výzkumu pomocí aktivit ověření proveditelnosti („proof – of – concept“)

Typy příjemců: Podnikatelské subjekty, podnikatelská seskupení, orgány státní správy a samosprávy (včetně jejich svazků), jim podřízené či jimi zřízené organizace, výzkumné organizace (tj. subjekty splňující definici výzkumné organizace dle Rámce pro státní podporu Výzkumu, vývoje a inovací), neziskové organizace, obecně prospěšné společnosti

Příklad OPPI: Úspěšný projekt v programu INOVACE

TESCAN, a.s. - Dodávka technologie pro zajištění provozu v super čistých montážích firmy TESCOAN

Předmětem projektu bylo zavedení procesu montáže a finalizace elektronových a iontových mikroskopů v čistých prostorách.

Realizace projektu umožnila firmě TESCOAN vytvořit podmínky nezbytné pro produkci špičkových výrobků v oboru částicové optiky a analytických přístrojů.

Celkové způsobilé výdaje: 9 000 000 Kč

Přiznaná výše podpory: 4 500 000 Kč



Posuny oproti OPPI: příklad



Projekt Knowledge Transfer Partnership

- podpora nového typu partnerství podnikatelské a akademické sféry v oblasti aplikace výsledků VaV v praxi
- přímá aplikace výzkumných poznatků a znalostí v podniku, které mají strategický význam pro jeho další rozvoj, za účasti jednoho či více **kvalifikovaných odborníků** (např. absolventů, doktorandů) a za **odborného dohledu** univerzitního pracoviště

Cíl pilotního projektu

- otestovat funkční model partnerství a podmínky programu v českém prostředí

PO 2: „Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti MSP“



SC 2.1 „Zvýšit počet nových podnikatelských záměrů začínajících a rozvojových podniků“

- Realizace podnikatel. záměrů začínajících firem a rozvojových firem prostřednictvím FN (dotace u mikropodniků)
- Poskytování poradenských služeb pro začínající firmy (v podnikatelských inkubátorech v nemetropolitních regionech)

SC 2.2 „Zvýšit internacionalizaci malých a středních podniků“

- Služby pro MSP zaměřené na usnadnění vstupu na zahraniční trhy (veletrhy, mentoring, koučing, foresight aj.)
- Služby podporující zapojení MSP do mezinárodní výzkumné spolupráce (Horizon 2020)

SC 2.3 „Zvýšit využitelnost infrastruktury pro podnikání“

- Modernizace výrobních provozů, rekonstrukce zastaralé podnikatelské infrastruktury
- Příprava speciálních infrastruktur pro zavedení výroby a výstavbu výrobních objektů

SC 2.4 „Zkvalitnit infrastrukturu pro rozvoj lidských zdrojů v podnikatelském sektoru MSP s důrazem na technické odborné vzdělávání“

- Využití stávající infrastruktury pro vzdělávání a rozvoj LZ v podnikatelském sektoru (zejména MSP)
- Předpokládá se využití křížového financování na podporu zejména technického vzdělávání

Příklad OPPI: Úspěšný projekt v programu ZÁRUKA

DICOLETA, a. s. - Pořízené stroje a zařízení

Firmě DECOLETA, a.s. byla poskytnuta záruka ve výši 12 mil. Kč k získání úvěru v částce 15 mil. Kč. Úvěr je určen na pořízení technologie na přesné dlouhotočné obrábění dílů.



Příklad OPPI: Úspěšný projekt v programu MARKETING

Čokoládovny Fikar, s.r.o. - Posílení exportu společnosti Čokoládovny Fikar

Firma Čokoládovny Fikar se v rámci projektu zúčastnila veletrhů ve městech Düsseldorf, Kolín nad Rýnem, Amsterdam a Moskva.

Celkové způsobilé výdaje: 7 140 000Kč

Výše podpory: 3 570 000Kč



Prioritní osa 3: Úspory energie, nízkouhlíková ekonomika

- SC 3.1 Zvýšit podíl výroby energie z obnovitelných zdrojů na hrubé konečné spotřebě ČR
- SC 3.2 Zvýšit energetickou účinnost podnikatelského sektoru a zvýšit využívání energetických služeb
- SC 3.3 Zvýšit aplikaci prvků inteligentních sítí v distribučních soustavách
- SC 3.4 Uplatnit ve větší míře nízkouhlíkové technologie v oblasti nakládání energií a zvýšit využívání druhotných surovin
- SC 3.5 Zvýšit využití a zavádění kombinované výroby elektřiny a tepla a zvýšit účinnost soustav zásobování teplem
- SC 3.6 Posílit energetickou bezpečnost přenosové soustavy



Příklad OPPI: Úspěšný projekt v programu EKO-ENERGIE

VUES Brno s.r.o. - Snížení energetické náročnosti výrobních prostor

Předmětem projektu bylo provedení souboru energeticky úsporných opatření ve výrobní hale firmy VUES Brno, která vedou k vyšší efektivitě a optimalizaci vytápění budov a přípravy teplé užitkové vody v areálu společnosti.



Přínosem projektu je kromě značné úspory energie také snížení emisí znečišťujících látek spojených s výrobou tepelné energie.



Celkové způsobilé výdaje: 15 761 000 Kč

Výše podpory: 6 303 000 Kč

PO 4: Rozvoj vysokorychlostních přístupových sítí k internetu a ICT



SC 4.1 Zvětšit pokrytí vysokorychlostním přístupem k internetu

- Modernizace a rozšiřování infrastruktury pro vysokorychlostní přístup k internetu využitím optických prvků, vytváření i pasivní infrastruktury pro vysokorychlostní přístup k internetu alespoň přenosovou rychlostí 30 Mbit/s

SC 4.2 Zvýšit úroveň nejmodernějších a pokročilých ICT

- Podpora sdílených služeb s úzkou návazností na ICT s cílem snižovat nákladovost procesů v podnicích, rozvíjet lidské zdroje (jejich mobilitu) a tvorbu kvalifikovaných pracovních míst v sektoru služeb (centra sdílených služeb)

Příklad OPPI: Úspěšný projekt v programu ICT A STRATEGICKÉ SLUŽBY

PragoData Consulting s.r.o. - Portfolio nových internetových řešení

Projekt je zaměřen na tvorbu nového IS/ICT produktu – portfolia integrovaných internetových aplikací a vytvoření udržitelných podmínek jejich dalšího rozvoje.

Součástí portfolia byl systém pro interaktivní správu webového obsahu, e-learningové systémy, systém řízení vzdělávání, systém digitální knihovny a další.

Celkové způsobilé výdaje: 12 999 929 Kč

Výše podpory: 7 798 000 Kč



Možná podpora větších podniků v OP PIK

Článek 3 nařízení č. 1301/2013 k ERDF

Rozsah podpory z EFRR

1. S cílem přispět k investičním prioritám stanoveným v článku 5 EFRR podporuje tyto činnosti:
 - a) **produktivní investice**, které přispívají k tvorbě a ochraně udržitelných pracovních míst, prostřednictvím přímé podpory investic pro malé a střední podniky;
 - b) **produktivní investice, bez ohledu na velikost dotyčného podniku**, které přispívají k investičním prioritám stanoveným v čl. 5 bodech 1 a 4, a pokud se tato investice týká spolupráce mezi velkými podniky a malými a středními podniky, stanoveným v čl. 5 bodu. 2;
 - c) investice do infrastruktury poskytující občanům základní služby v oblastech energetiky, životního prostředí, dopravy a IKT;

Specifický cíl / prioritní osa OP PIK	Podíl alokace SC/PO na celkové alokaci OP PIK	Alokace na SC/PO (EUR)		
		Příspěvek ERDF ve výši 85 %	Národní spolufinancování ve výši 15 %	Celkem
SC 1.1	29,03 %	1 210 527 445	213 622 490	1 424 149 936
SC 1.2	9,06 %	377 794 649	66 669 644	444 464 293
Celkem za PO 1	38,09 %	1 588 322 094	280 292 134	1 868 614 228
SC 2.1	13,56 %	565 440 998	99 783 705	665 224 703
SC 2.2	1,36 %	56 710 897	10 007 805	66 718 702
SC 2.3	3,39 %	141 360 249	24 945 926	166 306 176
SC 2.4	2,03 %	84 649 353	14 938 121	99 587 474
Celkem za PO 2	20,34 %	848 161 496	149 675 558	997 837 055
SC 3.1	1,28 %	53 374 961	9 419 111	62 794 072
SC 3.2	16,67 %	695 125 474	122 669 201	817 794 675
SC 3.3	0,83 %	34 610 327	6 107 705	40 718 031
SC 3.4	0,43 %	17 930 651	3 164 233	21 094 884
SC 3.5	3,43 %	143 028 217	25 240 274	168 268 491
Celkem za PO 3	22,64 %	944 069 630	166 600 523	1 110 670 153
SC 4.1	12,50 %	521 239 858	91 983 504	613 223 362
SC 4.2	3,43 %	143 028 217	25 240 274	168 268 491
Celkem za PO 4	15,93 %	664 268 075	117 223 778	781 491 852
Celkem za PO 5	3,00 %	125 097 566	22 076 041	147 173 607
Celkem OP PIK	100,00 %	4 169 918 861	735 868 034	4 905 786 895

Podmínky zahájení implementace programu

K zahájení implementace programu není nutné jeho schválení Evropskou Komisí

Kritéria pro zahájení implementace (podle MMR):

- Schválení Dohody o partnerství
- Vyřešená implementační struktura programu s jasně popsanými vazbami a kompetencemi prostřednictvím dohod o delegování
- Jasná pravidla veřejné podpory pro vyhlašované programy
- Připravená řídicí dokumentace, včetně příruček pro žadatele a příjemce (bude posouzena ze strany MMR)
- Zřízení platformy pro plánování výzev
- Ustanovení monitorovacího výboru

Implementační struktura

ŘO OP PIK – MPO a zprostředkující subjekty:

MPO pro implementaci svého programu úspěšně využívá **Agenturu CzechInvest** s jejími regionálními kanceláři.

Nově pro oblast aplikovaného výzkumu v prioritní ose 1 OP PIK „Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace“ bude využíván další Zprostředkující subjekt – **Technologická agentura ČR**.

Klíčové milníky v další přípravě OP PIK:

- **19. března** se konalo v Praze poslední neformální jednání MMR-NOK s Komisí k Dohodě o partnerství (přizváni byly k jednání i řídicí orgány programů, jednalo se hlavně o tzv. předběžných podmínkách)
- **22. dubna 2014** je nejzazší termín pro předložení Dohody Evropské komisi, tj. 4 měsíce po schválení nařízení EU
- Do 3 měsíců po předložení Dohody Evropské Komisi je termín pro předložení programů EK, tj. **do 22. července 2014**

MMR-NOK doporučuje předložit operační programy do vlády nejpozději do konce června 2014 (předtím meziresortní připomínkové řízení – nejlépe březen, dokončení procesu SEA

Zdroje informací

www.mpo-oppi.cz

www.mpo.cz

www.czechinvest.org

Zelená linka: 800 800 777



Děkuji za Vaši pozornost

Ing. Pavel Rosol

e-mail: rosol@mpo.cz



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI