

Podpora výzkumu, vývoje a inovací

Ing. Martin Štícha
Ministerstvo průmyslu a obchodu



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Zkušenosti MPO s operačními programy



Odlišnosti OP PIK od OPPI

Věcný rozsah

- širší záběr intervencí (**aplikovaný průmyslový výzkum**, širší záběr v energetice, zcela nově vysokorychlostní internet),
- rozšíření odvětví podpor (určitý záběr i do oblasti zemědělství),
- širší/užší okruh příjemců (**důraz na MSP, masivnější zapojení veřejných univerzit a veřejných výzkumných institucí**),
- větší podíl finančních nástrojů, integrované nástroje – ITI

Vyšší alokace pro OP PIK při celkovém snížení objemu prostředků pro ČR (**4,331 mld. EUR**; zdroj ERDF) – z toho Prioritní osa I (podpora VaVal) – 35 %

Zaměření OP PIK – Prioritní osy (PO)

PO 1 Rozvoj výzkumu a vývoje pro inovace

PO 2 Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti malých a středních podniků

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 výzkumu a vývoje pro inovace

- VaV a inovace,
- spolupráce mezi veřejným, vzdělávacím, vědeckovýzkumným a podnikatelským sektorem,
- podniková centra VaV,
- zavádění inovací v podnicích,
- vazba na Národní RIS3 strategii



Posuny oproti OPPI

- větší důraz na inovace vyšších řádů, viditelné efekty i do dalších odvětví a za hranice domácí ekonomiky
- maximální využití stávající VaV infrastruktury (kvalitní služby)
- v oblasti klastrů bude cílem **vychovat excelentní klastry**, které budou generovat kvalitní výstupy v oblasti VaV a budou schopny se úspěšně zapojovat např. do projektů rámcového programu Horizon 2020
- větší důraz na **netechnické inovace** - orientace na zvýšení efektivity výrobních procesů, zavádění procesních a marketingových inovací

PO 2 - Rozvoj podnikání a konkurenceschopnosti malých a středních podniků

- podnikatelská infrastruktura,
- zakládání a rozvoj MSP,
- internacionalizace podnikání, partnerské sítě,
- sofistikované poradenské služby,
- podpora technického vzdělávání



Posuny oproti OPPI

- motivace podnikatelů k zakládání podniků prostřednictvím **rizikového kapitálu a mikro úvěrů**
- poskytování **poradenských služeb a služeb pro začínající firmy**, např. prostřednictvím podnikatelských inkubátorů
- poradenské služby expertů se znalostí mezinárodního prostředí a **poradenské služby pro strategické řízení a management inovací**, např. mentoring, koučink, foresight

Programy podpory OP PIK

PO1	PO2	PO3	PO4
Inovace	Technologie	Obnovitelné zdroje energie	Vysokorychlostní internet
Potenciál	Poradenství		
Aplikace	<i>Rizikový kapitál</i>	Úspory energie	
<i>PCP</i>	<i>Expanze</i>		
Partnerství znalostního transferu	Marketing	Smart grids I.	
Spolupráce	Nemovitosti	Nízkouhlíkové technologie	ICT a sdílené služby
Inovační vouchery			
Služby infrastruktury	Školicí střediska	Úspory energie v SZT	
<i>Proof of Concept</i>		Smart grids II.	

Pozn.: Tučně označené programy podpory jsou již připraveny a byly schváleny vládou ČR

Členění PO1 OP PIK

Specifický cíl 1.1 - Zvýšení inovační výkonnosti podniků

- podpora zavádění inovací v podnicích, především technologických (modifikovaný program INOVACE)
- podpora zakládání a rozvoje podnikových výzkumných a vývojových center (současný program POTENCIÁL)
- podpora projektů průmyslového výzkumu a vývoje s výstupy v podobě prototypů, poloprovozů, materiálů a softwaru (program APLIKACE)

Specifický cíl 1.2 – Rozvoj spolupráce mezi podnikatelským sektorem a veřejnými vzdělávacími a vědecko-výzkumnými institucemi

- podpora podnikatelských inovačních center (BIC), vědeckotechnických parků, klastrů, technologických platforem, specializovaných služeb pro inovační MSP, inovačních voucherů aj.

Co je třeba ve vztahu k OP PIK respektovat

Omezená podpora velkých firem

- Po složitých a dlouhých jednání s EK byla podpora velkých firem stanovena na úrovni 20 % alokace pro PO 1, PO 3 (bez SC 3.6) a PO 4 (bez SC 4.1) a budou preferovány velké firmy spolupracující s MSP
- Finanční příspěvek nesmí způsobit značné ztráty pracovních míst s ohledem na stávající rozmístění v rámci Unie

Nové požadavky na příjemce

- Povinnost žadatele o podporu **zveřejnit** v přiměřeném rozsahu **svou strukturu** vlastnických vztahů, k zajištění transparentnosti a zabránění potenciálnímu střetu zájmů
- Podle čl. 2 odst. 10 obecného nařízení k ESIF nejsou fyzické osoby způsobilé být příjemci podpory z ERDF
 - **Podařilo se však prosadit způsobilost živnostníků (podnikajících fyzických osob) být příjemcem podpory**

TRIO

- **Nový program podpory aplikovaného výzkumu** připravovaný MPO
- doba realizace programu – **2016 – 2021**
- předpokládaný objem podpory na program – 3 700 mil. Kč
- zaměření – **rozvoj potenciálu ČR v oblasti klíčových technologií (KETs)** (fotonika / mikro- a nanoelektronika / nanotechnologie / průmyslové biotechnologie / pokročilé materiály / pokročilé výrobní technologie) a **zvýšení aplikovatelnosti výsledků VaV** u těchto technologií v podnikové sféře
- nejvyšší povolená míra podpory na projekt může být 80 % způsobilých výdajů
- **VO** mohou obdržet **až 100 %** míru podpory (pouze na nehopodářské činnosti)
- předpokládané vyhlášení 1. veřejné soutěže – říjen / listopad 2015

Děkuji za pozornost

Ing. Martin Štícha
Ředitel odboru výzkumu, vývoje a inovací
Ministerstvo průmyslu a obchodu
T.: +420 224 853 169
sticha@mpo.cz