

Investice do vaší
budoucnosti

Vazby OP VVV a OP PIK 2014 - 2020

Praha, 3. 12. 2013





Představení OP VVV



Struktura prioritních os OP Výzkum, vývoj a vzdělávání



PO 1
Posilování kapacit pro
kvalitní výzkum

(ERDF)

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

(ESF/ERDF)

PO 3
Podpora rovného
přístupu ke kvalitnímu
vzdělávání

(ESF)

PO 4
Technická pomoc



Vazby OP VV a OP PIK

Témata vazeb OP VVV a OP PIK



Podpora aktivit v oblasti výzkumu

Lidské zdroje pro konkurenceschopnost

Další témata spolupráce

Nastavení komplementarit v oblasti výzkumu



Rozdělení investičních priorit tematického cíle 1: **Posílení výzkumu, technologického rozvoje a inovací**

Investiční priorita (ERDF, čl. 5, odst. 1, písm. a): Posilování výzkumné a inovační infrastruktury a kapacit pro rozvoj vynikající úrovně výzkumu a inovací a podpora odborných středisek, zejména těch, jež jsou předmětem celoevropského zájmu.



OP VVV

Investiční priorita (ERDF, čl. 5, odst. 1, písm. b): Podpora podnikových investic do výzkumu a inovací a vytvářením vazeb a součinnosti mezi podniky, středisky výzkumu a vývoje a odvětvím vysokoškolského vzdělávání, zejména investic v oblasti vývoje produktů a služeb, přenosu technologií, sociálních inovací, ekologických inovací...



OP PIK

Komplementarita aktivit v OP VVV a OP PIK



OP VVV



- Rozvoj výzkumných center s potenciálem mezinárodní konkurenceschopnosti (technologický upgrade, špičkové týmy, internacionalizace)
- Stimulace zvýšení přínosů výzkumu pro společnost (projekty v před-aplikační fázi, rizikové, ale s potenciálem pro dosažení průlomových výsledků, dlouhý časový horizont)

OP PIK



- Aplikovaný výzkum, potřeby jednotlivých firem, blízko tržního uplatnění (nižší riziko, kratší časový horizont).

Synergie OP VVV a OP PIK v oblasti VaV



- **Vymezení klíčových synergií:**

- Propojení veřejné výzkumné a aplikační sféry.
- Nedostatečné využití výsledků VaV pro konkurenceschopnost.

- **Zohlednění synergických vazeb:**

- Nutné efektivní nastavení koordinace mezi oběma OP k realizaci synergických efektů intervencí.
- Časová koordinace výzev, společné hodnocení projektů, bodová bonifikace, sdílení dat synergických projektů a monitoring.
- Uvažovaný společný zprostředkující subjekt.

Lidské zdroje pro konkurenceschopnost



- **Komplementarita OP VVV a OP PIK v oblasti vzdělávání:**
 - Školství vs. rozvoj lidských zdrojů v podnicích
 - Odborné vzdělávání v OP VVV – propojení škol s podniky
- **Intervence do lidských zdrojů v OP VVV – důležitost pro oblasti v gesci MPO:**
 - Obecně: Zvýšení kvality vzdělávání
 - **Průřezová témata:**
 - Soustředění na klíčové kompetence, vč. podnikavosti
 - Zlepšení situace v technických oborech
 - Lidské zdroje pro VaVal

Podpora lidských zdrojů pro VaVal v OP VVV

Počáteční vzdělávání:

- Rozvoj přírodovědného a technického vzdělávání v rámci klíčových kompetencí
- Popularizace VaVal zaměřená na děti
- Podpora talentů

➤ Zachytit dostatek nadaných dětí pro studium přírodovědných a technických oborů a práci ve VaVal

Vysoké školy:

- Vytvoření či modernizace výzkumných studijních programů vč. internacionalizace
- Graduate schools, podpora talentovaných PhDs, postdocs...

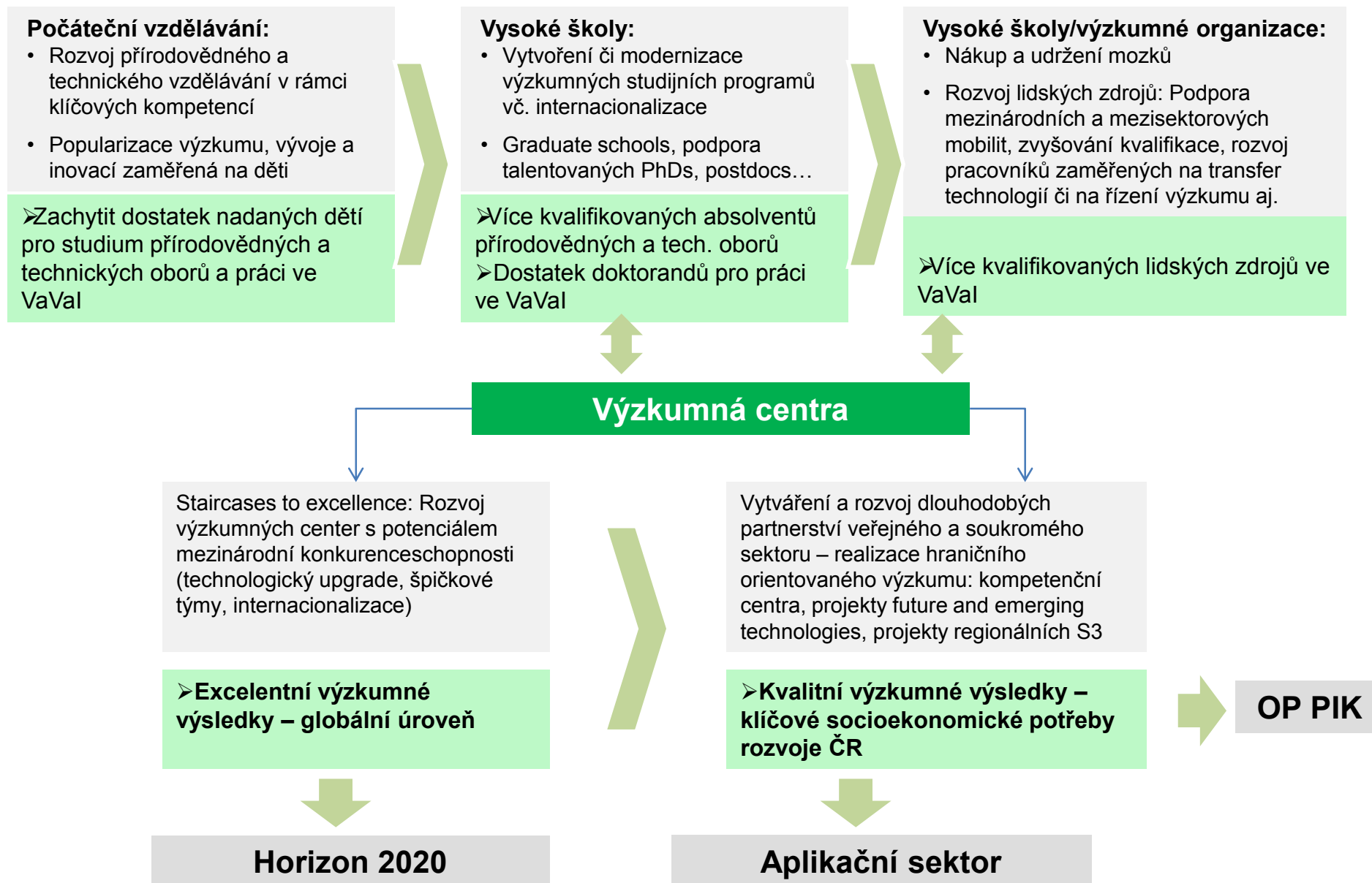
➤ Více kvalifikovaných absolventů přírodovědných a tech. oborů
➤ Dostatek doktorandů

Vysoké školy/výzkumné organizace:

- Nákup a udržení mozků
- Rozvoj lidských zdrojů: Podpora mezinárodních a mezisektorových mobilit, zvyšování kvalifikace, rozvoj pracovníků zaměřených na transfer technologií či na řízení výzkumu aj.

➤ Více kvalifikovaných lidských zdrojů ve VaVal

Podpora lidských zdrojů pro VaVal v OP VVV



Další témata spolupráce

- **Příprava strategie inteligentní specializace (S3):**
 - Strategické zastřešení obou OP.
 - Nastavení S3 procesu.
- **Komplementarity a synergie s ostatními zdroji financování:**
 - Národní programy.
 - Komunitární programy, Horizon 2020.
- **Praha:**
 - Podpora výzkumu v Praze v budoucím období.



Děkuji za pozornost!

eva.brozova@msmt.cz