|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Národní RIS3** | | | **Národní politika VaVaI 2016** | | | **OP 2014 - 2020** |
| **Klíčová oblast změn** | **Strategické cíle** | **Specifické cíle** | **Specifické cíle** | | **Opatření** |  |
| **A: Vyšší inovační výkonnost firem** | **A1 –** Zvýšit inovační poptávku ve firmách | A.1.1: Posílit výzkumné a vývojové kapacity podniků | 4.1 | Posílit výzkumné a inovační aktivity podniků | O5; O12; O16; O18; O19; O20; O21; O23; O25; | OP PIK OP PPR |
| A.1.2: Zlepšit strategické řízení MSP |
| A.1.3: Posílit technologickou spolupráci firem |
| **A2 –** Zvýšit míru podnikání ve společnosti | A.2.1: Zvýšit počet nových firem usilujících o inovace, zejména vyšších řádů | 4.2 | Zlepšit prostředí pro rozvoj inovačních podniků | O17; O18; O20; O21; O23; O25; O26; O28; O29; |
| A.2.2: Zlepšit dostupnost vnějšího financování pro začínající podnikatele a firmy s krátkou historií |
| A.2.3: Zvýšit zájem o podnikání ve společnosti |
| **A3 –** Zvýšit internacionalizaci MSP | A.3.1: Zvýšení dostupnosti strategických informací o cílových trzích místních MSP | 4.3 | Zajistit kvalitní lidské zdroje pro inovace | O14; O15; O22; O23; O24; |
| A.3.2: Zlepšení kapacit a kompetencí firem v oblasti marketingu a zahraničního obchodu |
| A.3.3: Snížení nákladů a rizik MSP spojených se vstupem na zahraniční trhy |
| **B: Zvýšení kvality výzkumu** | **B1 –** Zlepšit kvalitu a problémovou orientaci výzkumu | B.1.1: Zajistit stabilní podmínky pro dlouhodobý rozvoj kvalitních výzkumných pracovišť | 2.1 | Stabilizovat systém financování VO a zvýšit jeho efektivitu | O5; O8; O9; O10; | OP VVV |
| 2.2 | Zvyšovat kvalitu výzkumu a vytvořit podmínky pro rozvoj světově excelentních výzkumných týmů a pracovišť | O8;O10; O11; O12; O13; O15; |
| B.1.2: Zvýšit mezinárodní otevřenost veřejného výzkumu v ČR | 2.3 | Zvýšit internacionalizaci výzkumného prostředí v ČR | O4; O8; O10; O11; O12; O13; O15; |
| 2.4 | Zajistit kvalitní lidské zdroje pro výzkum | 8; O10; O11; O12; O13; O15; O22; |
| **C: Zvýšení ekonomických přínosů veřejného výzkumu** | **C1 –** Zvýšit relevanci výzkumu | C.1.1: Posílit spolupráci a interakci mezi VO a aplikační sférou | 3.1 | Posílit institucionální základnu aplikovaného výzkumu | O5; O8; O10; O16; O25; | OP VVV |
| C.1.2: Zvýšit komerční využití výsledků VaV a znalostí VO | 3.2 | Zefektivnit šíření a sdílení znalostí z VO | O8; O10; O16; O17; O21; O23; O25; O26;O27; O28; O29; | OP PIK OP PPR |
| **D: Lepší dostupnost lidských zdrojů v počtu i kvalitě pro inovační podnikání, výzkum a vývoj** | **D1 –** Zvýšit kvalitu absolventů škol | D.1.1: Vytvořit funkční vztah mezi školami a zaměstnavateli | 4.1 | Posílit výzkumné a inovační aktivity podniků | O5; O12; O16; O18; O19; O20; O21; O23; O25; | OP VVV |
| D.1.2: Zvýšit úroveň podnikavosti a dalších měkkých kompetencí | 4.2 | Zlepšit prostředí pro rozvoj inovačních podniků | O17; O18; O20; O21; O23; O25; O26; O28; O29; |
| D.1.3: Zvýšit aktivní znalost angličtiny a dalšího cizího jazyka | 4.3 | Zajistit kvalitní lidské zdroje pro inovace | O14; O15; O22; O23; O24; |
| **D2** – Identifikovat a využít talenty | D.2.1: Vytvořit systém identifikace a rozvoje přirozeného nadání | x | x | x |
| D.2.2: Připravit inovátory příští generace |
| D.2.3: Vytvořit systém pro získání a adaptaci vysoce kvalifikovaných lidí do ČR |
| **D3** – Zvýšit kvalitu pracovníků ve VaV | D.3.1: Zvýšit úroveň strategického i operativního řízení | 1.1 | Vytvořit funkční systém řízení VaVaI | O1; O2; O3; O4;O25; O26; O27; |
| 1.2 | Vytvořit udržitelný systém financování VaVaI | O1; O2; O5; O6; O8; O9; O25; O26; O27; O28; O29; |
| 1.3 | Posílit strategickou inteligenci pro politiku VaVaI | O3; O4; O6; O7; O10; O15; O25; O26; O27; |
| D.3.2: Zavést efektivní systém řízení lidských zdrojů ve VO a VŠ | 2.1 | Stabilizovat systém financování VO a zvýšit jeho efektivitu | O5; O8; O9; O10; |
| 2.2 | Zvyšovat kvalitu výzkumu a vytvořit podmínky pro rozvoj světově excelentních výzkumných týmů a pracovišť | O8;O10; O11; O12; O13; O15; |
| D.3.3: Zvýšit atraktivitu výzkumné kariéry a kvalitu přípravy výzkumných pracovníků | 2.3 | Zvýšit internacionalizaci výzkumného prostředí v ČR | O4; O8; O10; O11; O12; O13; O15; |
| 2.4 | Zajistit kvalitní lidské zdroje pro výzkum | O8; O10; O11; O12; O13; O15; O22; |
| **E: Rozvoj eGovernmentu a eBusinessu pro zvýšení konkurenceschopnosti (rozvoj ICT a digitální agenda)** | **E1 –** Rozvoj  e-Governmentu | E.1.1.: Zefektivnění vnější komunikace veřejné správy a komunikace s klienty | 1.1 | Vytvořit funkční systém řízení VaVaI | O1; O2; O3; O4;O25; O26; O27; | OP PIK |
| E.1.2: Zefektivnění interní komunikace veřejné správy | 1.2 | Vytvořit udržitelný systém financování VaVaI | O1; O2; O5; O6; O8; O9; O25; O26; O27; O28; O29; | IROP |
| E.1.3: Zajištění bezpečnosti při využívání eGovernmentu | 1.3 | Posílit strategickou inteligenci pro politiku VaVaI | O3; O4; O6; O7; O10; O15; O25; O26; O27; | OP Z |
| **E2 –** Rozvoj eBusinessu a ICT v podnikání | E.2.1: Vyšší využívání ICT v podnikán**í** | 4.1 | Posílit výzkumné a inovační aktivity podniků | O5; O12; O16; O18; O19; O20; O21; O23; O25; | OP PIK |
| 4.2 | Zlepšit prostředí pro rozvoj inovačních podniků | O17; O18; O20; O21; O23; O25; O26; O28; O29; |
| 4.3 | Zajistit kvalitní lidské zdroje pro inovace | O14; O15; O22; O23; O24; |
| **E.3 –** Rozvoj Infrastruktury v ICT | E.3.1: Rozvoj ICT sloužící pro výzkum a vývoj | x | x | x | OP PIK  IROP |
| E.3.2: Zvýšení kapacity a kvality veřejné ICT infrastruktury |
| E.3.3: Zvýšení dostupnosti infrastriktury |
| **F: Posílení a lepší využití sociálního kapitálu a kreativity při řešení komplexních společenských výzev** | **F1 –** Podpořit otevřenou partnerskou spolupráci při řešení společenských výzev a systémově využít úspěšně ověřené modely | F.1.1: Podpořit otevřenou partnerskou spolupráci při experimentálním řešení společenských výzev a systémově využít úspěšně ověřené modely | 5.1 | Nastavit procesy pro soustavnou identifikaci a vyhodnocování potřeb uživatelů aplikovaného výzkumu a společnosti | O5; O6; O7; O8; O10; O16; O25; O26; O27; O28; O29; | OP Z |
| 5.2 | Vytvořit koncepci podpory aplikovaného výzkumu | O25; O26; O27; O28; O29; | OP VVV |
| **F2 –** Podpořit a lépe využít spolupráci místních aktérů při řešení potřeb | F.2.1: Podpořit a lépe využít spolupráci místních aktérů při řešení potřeb v oblasti zaměstnanosti, ekonomického rozvoje a sociální inkluze v krajích ČR | 3.1 | Posílit institucionální základnu aplikovaného výzkumu | O5; O8; O10; O16; O25; | Kraje  OP VVV |
| 3.2 | Zefektivnit šíření a sdílení znalostí z VO | O8; O10; O16; O17; O21; O23; O25; O26;O27; O28; O29; |