

Příloha 1: Indikativní seznam velkých projektů v rámci prioritních os OP VaVpi (PO 1)

Prioritní osa 1 - Evropská centra excelence			
Projekt	Umístění NUTS II / NUTS III	Dlouhodobé zákl. směry výzkumu	Náklady (tis. EUR)
BIOCEV - Biotechnologické a biomedicínské centrum Akademie věd a Univerzity Karlovy	Střední Čechy / Středočeský kraj	molekulární biologie	95 000
IT4Innovations	Moravskoslezský / Moravskoslezský kraj	Materiálový výzkum konkurenceschopného strojírenství	105 000
Centrum materiálového výzkumu Pardubice (CMV)	Severovýchod / Pardubický kraj	Materiálový výzkum	200 427
ELITPALS Extreme Light Infrastructure ELI	Střední Čechy / Středočeský kraj	Materiálový výzkum (unikátní laserová infrastruktura pro výzkum v oblasti materiálů)	260 000
Středoevropská synchrotronová laboratoř (CESLAB)	Jihovýchod / Jihomoravský kraj	molekulární biologie, materiálový výzkum	264 458
CEITEC (Central European Institute of Technology, Středoevropský technologický institut) Brno	Jihovýchod / Jihomoravský kraj	molekulární biologie materiálový výzkum informační společnosti	416 000

Zdroj: Úřad vlády ČR; 2010; vlastní úprava

Příloha 2: Indikátory EIS 2010

Oblast	Pramen	Období
AKTIVÁTORY		
Lidské zdroje		
1.1.1 Počet absolventů doktorských studií na 1000 obyvatel ve věku 25 - 34	Eurostat	2004 - 2008
1.1.2. % podíl VŠ vzdělaných ve věku 30 - 34 let	Eurostat	2005 - 2009
1.1.3. % podíl osob ve věku 20 - 24, kteří mají minimálně vyšší sekundární vzdělání	Eurostat	2005 - 2009
Otevřený a atraktivní vědeckovýzkumný systém		
1.2.1. Podíl vědeckého publikování na 1 mil. Obyvatel	Science Metriix / Scopus	2004 - 2008
1.2.2. Podíl vědeckých publikací, které patří mezi 10 % top citovaných v zemi	Science Metriix / Scopus	2003 - 2007
1.2.3. % podíl neevropských doktorandských studentů na studentech EU	Eurostat	2003-2007
Finanční podpora		
1.3.1 Veřejné výdaje VaV na % podílu HDP	Eurostat	2005-2009
1.3.2. Výše podnikového kapitálu VaV na % podílu HDP	Eurostat	2005-2009
FIREMNÍ AKTIVITY		
Podnikové investice		
2.1.1. Obecné výdaje na VaV jako % podíl HDP	Eurostat	2005 - 2009
2.1.2. Podíl na VaV jako % z obrátu	Eurostat	2004, 2006, 2008
Vazby a podnikatelství		
2.2.1. Malé a střední podniky, realizující vlastní inov. Aktivitu	Eurostat	2004, 2006, 2008
2.2.2. MSP inovující ve spolupráci s jinými podniky	Eurostat	2004, 2006, 2008
2.2.3. Počet publikovaných publikací na milion obyvatel	CWTS/Thomson Reuters	2004 - 2008
Intelektuální vlastnictví		
2.3.1. Počet podaných patentových žádostí na HDP	Eurostat	2003 - 2007
2.3.2. Počet podaných patentových žádostí v oblasti zdravotnictví na HDP	OECD / Eurostat	2003 - 2007
2.3.3. Počet ochranných známek na HDP v PPS	OHIM / Eurostat	2005 - 2009
2.3.4. Počet průmyslových vzorů na HDP v PPS	OHIM / Eurostat	2005 - 2009
VÝSTUPY		
Inovátoři		
3.1.1. MSP zavádějící inovace produktů nebo procesu (% MSP)	Eurostat	2004, 2006, 2008
3.1.2. MSP zavádějící marketingové nebo organizační inovace (% MSP)	Eurostat	2004, 2006, 2008
3.1.3. Vysoce úspěšné inovátorské firmy	N/A	N/A
Ekonomické efekty		
3.2.1. Zaměstnanost v high-tech průmyslu a službách (% celkové prac. síly)	Eurostat	2008, 2009

3.2.2. Export středních a high-tech výrobků (% na celkovém exportu)	UN / Eurostat	2005 - 2009
3.2.3. Vývoz znalostně náročných služeb (% celkového vývozu služeb)	UN / Eurostat	2004 - 2008
3.2.4. Prodej výrobků nových pro trh (% celkového obrátu)	UN / Eurostat	2004 - 2008
3.2.5. Příjmy z licencí a patentů (% podíl na HDP)	Eurostat	2005 - 2009

Zdroj: Innovation Union Scoreboard, 2010; vlastní úprava