



EUROPEAN UNION
EUROPEAN REGIONAL
DEVELOPMENT FUND

Podpora klastrů v působnosti MPO



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI

Podpora klastrů v působnosti MPO

Operační program
Průmysl a podnikání
(2004 – 2006)

Operační program
Podnikání a inovace
(2007 – 2013)

Operační program
Podnikání a inovace
pro
konkurenceschopnost
(2014 – 2020)

OPPP (2004 – 2006): program KLASTRY

V rámci OPPP byl program KLASTRY rozdělen **do dvou částí:**

- 1) Klastry – fáze Vyhledávání vhodných subjektů pro klastr
→ realizováno celkem **41 projektů** (podpora **28 mil. Kč**)
- 2) Klastry – fáze Založení a rozvoj klastru
→ realizováno celkem **12 projektů** (podpora **140 mil. Kč**)

OPPI (2007 – 2013): program SPOLUPRÁCE - Klastry

V rámci OPPI byly klastry podporovány v programu SPOLUPRÁCE

- Na rozdíl od předchozího období nebyla podporována fáze vyhledávání
- V programovacím období 2007 – 2013 byly vyhlášeny **2 výzvy**:
 - **1. výzva** – bylo podepsáno Rozhodnutí o poskytnutí dotace pro **17 projektů (573 mil. Kč)**
 - **2. výzva** – bylo podepsáno Rozhodnutí o poskytnutí dotace pro **24 projektů (771 mil. Kč)**

Příklad podpořeného klastru v rámci OPPI

CREA HYDRO&ENERGY

- Projekt byl zaměřen na dotvoření a rozvoj nově vzniklého klastru
- Nosným oborem jsou technologie pro vodní hospodářství a obnovitelné zdroje
- Členskou základnu klastru tvoří 15 členů. Klastř spolupracuje s Vysokým učením technickým v Brně, Mendelovou zemědělskou a lesnickou univerzitou v Brně a Českým hydrometeorologickým ústavem
- Přiznaná výše podpory z OPPI činí více než **46 mil. Kč**



Příklad podpořeného klastru v rámci OPPI

→ Clutex – klastr technické textilie

- Nominace „European Business Award 2012/2013 v kategorii Inovace
- Participace v Eranetu CORNET (přeshraniční kolektivní výzkum),
7. rámcový program, Leonardo da Vinci, Interreg III, INNOVA
- Člen sítě „World-class clusters“ (DG Enterprise) – Textile 2020: Advanced Textile Materials

→ Moravskoslezský automobilový klastr

- Participace v projektech Autonet, projekt CERADA, SAFEDRIVE
- Specializovaná hluková laboratoř
- Implementace technologie vstřikování práškových materiálů (Powder Injection Molding) v automobilovém průmyslu

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (2014 – 2020)

Nový operační program pro období 2014+ je v současné době ve fázi příprav

- v návrhu struktury nového OP počítá MPO s **pokračováním podpory klastrů**
- návrh vychází z obecného nařízení EK, kde je v rámci tematického cíle *Posílení výzkumu, technologického rozvoje a inovací* stanovena investiční priorita:

*Podpora podnikatelských investic do inovací a výzkumu a rozvoj propojení a synergií mezi podniky a inovačními a výzkumnými centry a vysokým školstvím, zejména na vývoji výrobků a služeb, přenosu technologií, sociálních inovací a aplikací veřejných služeb, stimulace poptávky, **vytváření sítí, klastrů a otevřených inovací prostřednictvím inteligentní specializace za účelem podpory technického a aplikovaného výzkumu, pilotních linek, opatření k včasnému ověřování produktů, moderních výrobních kapacit a prvovýroby v oblasti klíčových technologií a šíření technologií pro všeobecné použití***

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (2014 – 2020)

- Rozlišení fází klastru – začínající/ zralý/excelentní
- Zaměření – zejména kolektivní výzkum, založený na potřebách většího počtu MSP i větších firem, rozvoj mezisektorové spolupráce a internacionalizace.
- Inteligentní specializace - klastry - využití kritické masy podniků a výzkumné základny regionu
 - posilování pozice regionu v zavedených průmyslových odvětvích či technologických oblastech
- Klíčové průřezové technologie (KETs), průmyslové a společenské výzvy, nové aplikace, posunutí technologické úrovně odvětví

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (2014 – 2020)

- Cornet
- Síť národních programů podporujících kolektivní výzkum
- Partnerské projekty klastrů z min. 2 participujících zemí + min. 1 výzkumná organizace
- Kolektivní výzkum
- výzkumné a vývojové aktivity, které odpovídají inovačním potřebám reprezentativního počtu malých a středních podniků daného průmyslového odvětví nebo technologické oblasti v rámci klastru.
- Možnost zapojení zahraničních VaV subjektů/řešitelů!

Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (2014 – 2020)

- v novém programovacím období bude MPO klást velký důraz na **internacionalizaci**, tj. zejména navazování spolupráce v evropském výzkumném prostoru, zapojování se do konsorcií v evropských výzkumných programech, vytváření a zapojování se do přeshraničních sítí excelentních klastrů (se zaměřením na budoucí výzvy a klíčové technologie), koordinovaný přístup na třetí trhy apod.
- **ClusterCOOP** – ČR, Maďarsko, Polsko, Slovensko, Slovinsko, Německo, Itálie (Piemonte)
- Hlavní cíl: vytvořit rámcová pravidla pro nadnárodní spolupráci klastrů
- od projektu ClusterCOOP očekává MPO především společné projekty klastrů v zemích CEE a také to, že klastry budou vytvářet projektová konsorcia pro úspěšný vstup do projektu Horizon 2020 a dalších rámcových programů EU, kde mají subjekty z nových zemí zatím malé zastoupení

→ DG Enterprise - World Class Clusters

→ Dvě výzvy vyhlášené v březnu 2011

- Podpora excelence klastrového managementu
- **Podpora mezinárodních klastrových aktivit (vně Evropy)**
 - Hledání strategických partnerů pro spolupráci v globálním měřítku;
 - Organizace studijních návštěv, seminářů za účelem získání informací o příležitostech a trendech na cizích trzích;
 - Propagace klastrů na mezinárodní úrovni a podpora navázání spolupráce s obdobnými organizacemi;
 - Podpora na zřízení mezinárodních kanceláří klastrů na cizích trzích.



Děkuji za pozornost

