

Představení projektu CluStrat

PaedDr. Pavla Břusková
Národní klastrová asociace

IV. Národní dialog ke klastrovým koncepcím



CLUSTRAT



Posílení inovací
prostřednictvím nových
klastrových koncepcí
na podporu **vynořujících
se oborů v reakci na
společenské výzvy:**

- **aktivní stárnutí**
- **zelená ekonomika**
- **udržitelná mobilita**

a

průřezových témat:

- **gender v inovacích včetně aspektů diverzity**
- **internacionalizace**
- **transfer technologií**



ZADÁNÍ

- Zvyšování inovační kapacity a konkurenceschopnosti klastrů Střední Evropy; 18 partnerů a 7 asociovaných institucí z 9 zemí; **za ČR: NCA a KARP s Karlovarským krajem**
- Připravenost na nové výzvy a trendy ve společnosti – demografické a klimatické změny - nové potřeby, trhy, obory a služby – inovace
- Role klastrů v tomto procesu – **nové národní a krajské politiky a strategie**

REALIZACE

- 2012-13: Metodika pro projektové aktivity; Analýza potenciálu - mapování vynořujících se oborů a průřezových témat v **MSK a KVK**, tematické eventy
- 2013-14: Regionální meziklastrové a meziregionální pilotní projekty se zaměřením na **aplikaci klastrové metodiky do jiných resortů**
 - facilitace a založení Klastru sociálních inovací a podniků SINEC v MSK
 - mapování a stimulace aktérů balneologického klastru v KVK
 - transnárodní spolupráce a přenos know-how mezi NCA a ÚSK při vytváření podmínek pro spolupráci v sektoru zemědělství (EIP AGRI)
- 2014 - Závěry: doporučení pro tvorbu politik, společný akční plán pro CE, náměty pro společnou strategii na podporu inovací prostřednictvím klastrů

Klaster je geograficky blízké **seskupení** vzájemně provázaných firem, specializovaných dodavatelů, poskytovatelů služeb a souvisejících institucí v konkrétním oboru i firem v příbuzných oborech, které spolu **soutěží**, ale také **spolupracují**, mají společné znaky a také se **doplňují**. (Michael Porter)

Žádná jednotlivá firma nemůže sama definovat ani odstranit bariéry rozvoje daného oboru v dané lokalitě.



Klastrová iniciativa – facilitátor pomáhá identifikovat bariéry a umožňuje „holistický“ (celostní) pohled na daný klaster, co může zvýšit konkurenceschopnost:

- výzkum, vývoj, inovace
- podmínky pro malé a střední podniky
- rozvoj dodavatelských řetězců
- přímé zahraniční investice
- infrastruktura, průmyslové nemovitosti
- lidský kapitál, zaměstnanost, přidaná hodnota
- produktivita, udržitelný rozvoj



Komunikační platforma a networking

Databáze, katalogy o členech, exkurze do členských firem, e-zpravodaj, vzájemné poznávání se, neformální akce



Rozvoj lidských zdrojů, kvalifikace

Specializované akce, transfer know-how o trendech a technologiích, školení, lákání talentů, praxe



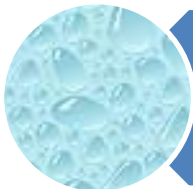
Spolupráce, inovační projekty, výzkum a vývoj

spolupráce firem a univerzit/výzkumu, vývoj technologií, inovační služby, patenty, komercializace



Marketing a public relations

Utváření regionální identity a posilování oborového image, prezentace u významných zákazníků, medializace



Internacionalizace

Kooperace s evropskými klastry, EU projekty, rozvojová opatření na globálním trhu, export a expanze

Certifikované metodiky

NÁRODNÍ KLASTROVÁ POLITIKA

(CERTIFIKOVANÁ METODIKA)

AUTORSKÝ KOLEKTIV:

Drahomíra Pavelková
Pavel Bednář
Magdalena Bialic-Davendra
Pavla Břusková
Adriana Knápková
Jiří Novosák
Petr Zahradník

ZLÍN 2013

 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta managementu a ekonomiky

REGIONÁLNÍ KLASTROVÁ POLITIKA

(CERTIFIKOVANÁ METODIKA)

AUTORSKÝ KOLEKTIV:

Drahomíra Pavelková
Pavel Bednář
Magdalena Bialic-Davendra
Pavla Břusková
Adriana Knápková
Jiří Novosák
Petr Zahradník

ZLÍN 2013

 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta managementu a ekonomiky

Klastry jako prokazatelně účinné nástroje regionálního a ekonomického rozvoje

- cca 10 000 klastrových iniciativ na světě
- inovační politika Evropské unie
- národní a regionální politiky podpory klastrů

Klastry jako složité organismy založené na těch nejčennějších hodnotách pro rozvoj konkurenceschopnosti na bázi inovací

- **důvěra a spolupráce**
- **kreativita a invence**
- **realizační síla**

Klastry jako sítě spolupracujících a soutěžících subjektů v systému trojitě šroubovice vytvářející nové přidané hodnoty

- hlubší sociální vazby (sociální kapitál)
- rozvoj vzdělanosti a znalostí (lidský a intelektuální kapitál)
- synergie ze sdílení a kritické masy (zvyšování produktivity)

**Hodnoty, o které je třeba pečovat
– jediná cesta ke konkurenceschopnosti**

Národní klastrová asociace



vytváří dlouhodobou a kompetentní platformu pro rozvoj klastrů v České republice a aktivní rozhraní pro jejich internacionalizaci

Role NCA

- informační a asistenční centrum pro klastrové organizace a meziklastrovou spolupráci
- strategický partner pro centrální orgány a kraje ČR k vytváření a zkvalitňování klastrové politiky pro novou ekonomiku
- znalostní centrum pro vzdělávání ke klastrové excelenci a integraci českých klastrů do evropských a globálních klastrových struktur



CLUSTRAT



EUROPEAN UNION
EUROPEAN REGIONAL
DEVELOPMENT FUND

- začlenění **vynořujících se oborů** a průřezových témat **internacionalizace, transfer technologií, gender** do klastrů; návrh společných strategií ;
- Pilotní projekty NCA: **SINEC, EIP Agriculture, Zero energy buildings**



Boosting V4 Cooperation through Strategic Cluster Identification, Networking and Informatisation

Strategie EU pro Dunajský region – prioritní oblast 8 – konkurenceschopnost a klastry

Podpis Memoranda o porozumění o spolupráci
mezi národními klastrovými asociacemi 6 zemí
Dunajského regionu, Vukovar, 13. září 2013



Klastrové organizace

BIOTECHNOLOGIE/BIOMEDICÍNA

- CzechBio
- MedChemBio

ENERGETIKA

- CREA Hydro&Energy
- ENVICRACK

MATERIÁLY, STROJÍRETVÍ

- Český nanotechnologický klastr
- NANOPROGRES
- Český kamenický klastr
- Klastr přesného strojírenství Vysočina
- Plastikářský klastr

ICT & BEZPEČNOST

- IT Cluster
- Network Security Monitoring Cluster
- Bezpečnostně technologický klastr

CESTOVNÍ RUCH

- KLACR

ZEMĚDĚLSTVÍ

- Moravský lesnický klastr

Univerzity a inovační infrastruktura

- Univerzita Palackého v Olomouci, Vědeckotechnologický park a Podnikatelský inkubátor
- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta managementu a ekonomiky
- Technologické centrum AV ČR
- BIC R&D, s.r.o., Brno

Regionální rozvojové agentury

- Regionální rozvojová agentura Ústeckého kraje

Poradenské firmy

- Nexia AP, a.s.
- Czech Dex, s.r.o.

Děkuji za pozornost

Kontakt:

PaedDr. Pavla Břusková
prezidentka

bruskova@nca.cz

Národní klastrová asociace
U Tiskárny 616/9
702 00 Ostrava

www.nca.cz