



CO NOVÉHO PŘINESLO MINULÉ ČTVRTLETÍ?

HISTORICKY PRVNÍ DEN KLASTRŮ V PARDUBICKÉM KRAJI

Nápad uspořádat Den klastrů se rodil poměrně dlouho. Inspirací byly Nanodny, na jejichž každoroční přípravě se podílí klaster Nanoprogres. Právě manažer tohoto klastru, Luboš Komárek, vyzval Národní klastrovou asociaci a jejího dalšího člena z Pardubického kraje, Hi-Tech inovační klaster, aby spojili síly dohromady a uskutečnili historicky první **Den klastrů v Pardubickém kraji**, a to v Pardubicích 28. dubna 2016. Na Dni klastrů, který zahájil hejtman kraje, Martin Netolický, spolu s primátorem města Pardubice, Martinem Charvátkem, se návštěvníci mohli seznámit s úspěšnými projekty českých klastrů, které mají přínos pro společnost a ekonomiku země. Nesměly chybět ani ty nejmodernější technologie z oblasti nanovláken a jejich využití například v oblasti zdravotnictví nebo průmyslu, fungování chytrých budov a elektromobilita v rámci koncepcí Smart City a Smart Region. V této oblasti se profiluje pardubický klaster ETIK a své plány představil i Czech Smart City Cluster z Písku v rámci prezentačního bloku. Své exponáty a výsledky výzkumných projektů vystavovaly jak excelentní klastrové organizace z jiných regionů, jako jsou Moravskoslezský automobilový klaster, CREA Hydro & Energy, Klaster českých nábytkářů a Český a moravský sklářský klaster, tak jednotliví členové – úspěšné firmy z klastru Nanoprogres a Hi-tech. Akce sklidila velký úspěch a pozitivní ohlasy i ze strany jiných krajů, což vyvolalo zájem o spolupráci s NCA a využití jedinečného know-how v identifikaci nových klastrů a rozvoji klastrových iniciativ v regionech v návaznosti na strategie RIS3. Můžeme tedy s hrdostí konstatovat, že v pořadí druhý **Den klastrů ve Středočeském kraji** se uskuteční 6. 9. 2016 v Dolních Břežanech ve spolupráci se Středočeským inovačním centrem. **Jste vítáni!**

ÚSPĚCHY ČLENŮ NCA

Moravskoslezský automobilový klaster pomáhá vládě řešit nezaměstnanost

Pomocnou ruku při zajišťování pracovních míst



pro horníky těžební firmy OKD, která by měla postupně propustit až několik tisíc horníků, nabídl **Moravskoslezský automobilový klaster (MAK)**. Ten začátkem května 2016 na jednání premiéra Bohuslava Sobotky a dalších zástupců vlády v Ostravě s regionálními zaměstnavateli, odbory, zaměstnanci OKD a zástupci měst a obcí oznámil, že je připraven v kraji podpořit úsilí vlády a nabídl 1000 pracovních míst. Podmínkou je zvládnutí rekvalifikace na nové profese, jejichž seznam zástupcům vlády předložil ředitel autoklastru Ladislav Glogar. Seznam vznikl průzkumem potřeb členských firem MAK na obsazení pracovních pozic, pro které firmy v klastru nemají vlastní lidské zdroje. Svým aktivním přístupem a propojením vlastních i regionálních potřeb tak Moravskoslezský automobilový klaster prokázal, že je důležitým regionálním hráčem a efektivním partnerem české vlády při řešení složité situace zaměstnanosti v Moravskoslezském kraji.



Kit4Kid - MAK se stará i o budoucí zaměstnance



DALŠÍ UDÁLOSTI NA DOMÁCÍ SCÉNĚ

VALNÁ HROMADA NCA

Dne 9. 5. 2016 se v Praze v prostorách Technologického centra AV ČR uskutečnila 7. valná hromada NCA. Valné hromady se zúčastnilo 18 členů NCA z celkového počtu 28. V průběhu jednání byla představena činnost Národní klastrové asociace, jejího představenstva a dozorčí rady za rok 2015. Za své aktivity a úspěchy, včetně výsledků hospodaření, obdržel výkonný tým NCA od členů představenstva pochvalu. Pozvání na toto jednání přijal také náměstek ministra průmyslu a obchodu Tomáš Novotný, který zúčastněným osvětlil aktuální stav schvalování žádostí podaných klastrovými organizacemi do programu Spolupráce – klastry OPPIK. Potvrdil, že MPO s klastry a jejich přínosnými projekty počítá, což potvrzuje nemalá finanční alokace do tohoto programu a příprava další výzvy, cca v září r. 2016.

10. VÝROČÍ ZALOŽENÍ KLASTRU ČESKÝCH NÁBYTKÁŘŮ

10. června 2016 proběhlo slavnostní shromáždění členů **Klastru českých nábytkářů** (KČN) spojená s oslavou 10. výročí jeho založení. Součástí programu byl workshop určený pro všechny členy a příznivce KČN, zajímavá exkurze v Resonanční pile, a.s. Chlumec nad Cidlinou a komentovaná prohlídka Centra technologie zpracování dřeva v Žitovcích, okres Nymburk, kde se slavnostní shromáždění konalo. Během úvodních prezentací manažer klastru Ing. Radek Brychta představil úspěšnou internacionalizační aktivitu KČN a členských nábytkářských společností formou založení české klastrové iniciativy THE CZECH INDUSTRY COMPANY LIMITED (CIC) ve Vietnamu. Jejím hlavním cílem je podpora exportu českých nábytkářů do Vietnamu a zemí ASEAN a podpora importu komponentů pro nábytkářský průmysl z Vietnamu do ČR. K dobré kondici desetiletého Klastru českých nábytkářů nejen v oblasti internacionalizace přispívá i poradenská a projektová podpora členské firmy DRING Consulting s.r.o. pod vedením jednatelky Barbory Podhrázké, která členy zasvětila do významných aktivit Evropské komise ve prospěch klastrů a dalších příležitostí pro rozvojové projekty spolufinancované z národních programů. V závěru workshopu Radek Brychta předal žezlo předsedy družstva KČN na jeho dlouholetou prokuristku Ing. Lucii Haraslínovou, Ph.D. K nové funkci předsedkyně družstva KČN Lucii popřála i P. Břusková, která se této významné akce rovněž zúčastnila.



Mezinárodní konference využívání zdrojů nerostných surovin

Czech Stone Cluster (CSC), ve spolupráci s VŠB-Technickou univerzitou Ostrava, Technickou univerzitou v Košicích, fakultou BERG, Politechnikou Śląska Gliwice a Lesnickou a dřevařskou fakultou Mendelovy univerzity v Brně, uspořádal v pořadí již 6. ročník mezinárodní konference s názvem Využívání zdrojů nerostných surovin. Konference proběhla 11.–13. 5. 2016 v Olomouci a její součástí byly nejen bloky odborných přednášek, ale také řada zajímavých exkurzí například do VÁPENKY VITOUL s.r.o., která je významným členem CSC. Mezi účastníky byli zástupci dvou zahraničních klastrů – Cluster Piedra z Portugalska a Cluster of Applied Earth Sciences CAPES z Maďarska. Na tomto úspěchu v internacionalizačním úsilí manažera klastru Františka Žočka se podílí i NCA, která pomohla CSC zahraniční partnery zprostředkovat. Potřebou internacionalizace klastrů se ve své prezentaci „Nástroje zvyšování výkonnosti klastrů“ zabývala prezidentka NCA P. Břusková, která se také zúčastnila společenského večera včetně tradičního hornického rituálu „Skok přes kůži“ a zajímavé prohlídky Mladečských jeskyní.

Schvalování žádostí do OP PIK, Spolupráce – klastry

Dne 14. 6. 2016 proběhla již druhá schůzka zástupců klastrové komunity v ČR pod vedením NCA s náměstkem ministra průmyslu a obchodu T. Novotným k aktuálnímu stavu procesu hodnocení žádostí v programu Spolupráce – klastry a potřeby zohlednění časových požadavků partnerů – univerzit v projektech excelentního výzkumu. Výsledkem setkání bylo ujištění, že v polovině července bude hotovo vyhodnocení žádostí v oblasti výzkum a infrastruktura, následně rozvoj a internacionalizace. U žádostí do výzvy CORNET hodnocení již probíhá. V dalších výzvách programu Spolupráce – klastry zaměřených na výzkum bude pravděpodobně zvýšena podpora pro průmyslový výzkum na 70% a experimentální vývoj na 45%. Pro přípravu co nejvyšší kvality žádostí do dalších výzev NCA připravuje **Letní školu klastrových projektů**, kde budou projektoví manažeři členských klastrových organizací proškoleni zkušenými experty. **Budete pozváni!**



SPOLUPRACUJEME MEZINÁRODNĚ

NCA ZÍSKALA PROJEKT Z PROGRAMU AID FOR TRADE – SRBSKO

Národní klastrová asociace je od června 2016 realizátorem projektu „Význam klastrů pro rozvoj obchodu a malých a středních podniků“, který je spolufinancován ze státního rozpočtu ČR v rámci zahraniční rozvojové spolupráce ČR, program Aid for Trade – Srbsko. Vytvořením podmínek pro navázání nebo rozšíření spolupráce mezi českými a srbskými MSP prostřednictvím klastrů chce NCA přispět k efektivnímu využití české rozvojové pomoci Srbsku.

Projekt je úspěšným naplněním Memoranda o spolupráci mezi NCA a její partnerskou organizací Cluster House. Obě tyto organizace se v projektu zaměří na zmapování exportně orientovaných klastrů a jejich MSP se zájmem o daná teritoria. Vytvoří podmínky pro zpracování případových studií úspěšné internacionalizace MSP v zapojených klastrech, uspořádání česko-srbských klastrových fór v obou zemích a přípravu internacionalizačních strategií dvou klastrů.

Klastrové organizace v ČR a jejich členské podniky tak mají možnost zapojit se do tohoto unikátního projektu a buď zahájit své obchodní aktivity v Srbsku, nebo je rozšířit, ať už se jedná o dodavatelské vztahy, export, zapojení do společných evropských projektů v oblasti výzkumu a vývoje nebo zvyšování kompetencí klastrového managementu. Aktivní spolupráce všech zájemců je vítána.

PROJEKT „V4CLUSTERS GO INTERNATIONAL“

-
- **Visegrad Fund**
-
-

Národní klastrová asociace v říjnu 2016 zahájí projekt „V4Clusters Go International“, který úspěšně získala v rámci standardních grantů International Visegrad Fund. Projekt se zaměřuje na budování internacionalizační kapacity klastrů prostřednictvím transferu znalostí, školení a účasti na evropských internacionalizačních akcích (NATUREEF). Více informací o projektu a jeho partnerech naleznete [zde](#).

KLASTROVÁ DELEGACE ZE SLOVENSKA

Klaster CREA Hydro&Energy, člena NCA a držitele zlaté známky klastrového managementu, navštívila 8. června slovenská klastrová delegace vedená generální ředitelkou Sekce inovací a podnikatelského prostředí Ministerstva hospodářstva SR Zuzanou Nehajovou. V delegaci byli dále zástupci slovenského zlatého klastru IT Valley, významných inovačních firem, Akadémie Vied, Slovenskej inovačnej a technologickéj agentúry a Ministerstva zahraničních věcí SR. Hosty přivítali manažer klastru CREA a viceprezident NCA Ing. Břetislav Skácel a generální ředitel firmy GEOTest Brno, RNDr. Lubomír Procházka.

Vedle prezentace projektů NCA, klastru CREA a firmy GEOTest proběhla diskuse o klastrové politice obou zemí, fungování výzkumných a inovačních programů a možné spolupráci. Byly zdůrazněny především příležitosti v oblasti přeshraniční spolupráce, společných konferencí a seminářů a využití rámce V4. Na návštěvu budou navazovat konkrétní aktivity vedené NCA v oblasti projektu V4ClusGo se zaměřením na ASEAN a klastrem CREA v rámci Evropského strategického klastrového partnerství Natureef.

Setkání NCA s polským klastrem k tématu odpadového managementu

Dne 27. 5. 2016 proběhlo setkání zástupců Národní klastrové asociace, Krajské hospodářské komory Moravskoslezského kraje a představitelů Klastru odpadového managementu a recyklace z Polska (Waste Management and Recycling Cluster). Diskuze probíhala především na téma odpadového hospodářství v ČR a PL a možnosti meziklastrové spolupráce v tomto oboru. Výsledkem setkání bylo podepsání dohody o spolupráci s NCA s cílem prohloubení vzájemných vztahů a výměny zkušeností, realizace společných rozvojových projektů a podpory spolupráce klastrových stakeholderů. Členové NCA tímto mají možnost navázat spolupráci s polským klastrem v oboru odpadového hospodářství i souvisejících oborech, jako jsou energie a životní prostředí.



Pavla Břusková a Zbygniew Miazga při podpisu dohody o spolupráci v sídle NCA

OBCHODNÍ SPOLUPRÁCE S KANADOU

Moravský letecký klaster, z.s. uspořádal 16.6.2016 seminář Aktuální příležitosti pro obchodní spolupráci mezi Kanadou a Českou republikou ve spolupráci s Krajskou hospodářskou komorou Zlínského kraje, Asociací malých a středních podniků a živnostníků ČR, TIC (Technologické Inovační Centrum) Zlín a Velvyslanectvím Kanady v ČR. Výsledky sdělí manažer klastru Petr Tomášek, ptomasek@aero-cluster.cz.

ÚČAST ČLENŮ NCA NA ODBORNÝCH AKCÍCH



ODBORNÁ KONFERENCE PLASTKO 2016

Ve dnech 20.–21. 4. 2016 proběhl další ročník odborné plastikářské konference Plastko (www.plastko.utb.cz). Cílem akce, pořádané Univerzitním institutem Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, bylo představení výsledků výzkumu a vývoje, výstupů inovačních projektů a zhodnocení trendů v oblasti polymerní chemie a plastikářského průmyslu. Na přípravě odborného programu se podílel Plastikářský klastr (Plastr), jehož manažer Ing. Jaroslav Toufar a výzkumný a vývojový pracovník Ing. David Hausner prezentovali plenární přednášku s názvem „Plasty pro region – region pro plasty“. V ní účastníky konference seznámili nejen se statistickými údaji v oblasti vývoje zpracování plastů ve světě, Evropě, ČR a regionu, ale i s přehledem a příklady úspěšně řešených výzkumných a vývojových aktivit Plastru. Na konferenci vystoupil i Ing. Glogar z Moravskoslezského automobilového klastru s přednáškou „Plasty a s nimi spojené technologie v automotive“.

KONFERENCE SPOLUPRÁCE AKADEMICKÉHO A KOMERČNÍHO SEKTORU PŘI VAV

Licensing Executives Society (LES) Česká republika & Slovensko spolu s Technologickým centrem AV ČR a Enterprise Europe Network uspořádala jednodenní konferenci na téma HLEDÁNÍ SPOLEČNÉ ŘEČI: Spolupráce akademického a komerčního sektoru při výzkumu a vývoji. Konference se uskutečnila dne 7. června 2016 v Praze. Klastrovou komunitu na akci reprezentoval Ing. Luboš Komárek, MSc., manažer klastru NANOPROGRES, který zde vystoupil na téma Klastry jako akcelerátory spolupráce firem a akademického sektoru – případová studie nanotechnologický klastr Nanoprogress.

NABÍDKA KURZŮ KYBERNETICKÉ BEZPEČNOSTI



Na správné funkci informačních systémů je závislá celá řada pro nás naprosto samozřejmých služeb. Se vzrůstající závislostí lidského společenství na ICT pak ale pochopitelně vzrůstá riziko jejich zneužití nebo riziko útoků na tyto technologie. V těchto souvislostech se setkáme s pojmem „kybernetická bezpečnost“. Jak ji vlastně zajistit? Jak předcházet bezpečnostním incidentům? Jak minimalizovat případné škody? To i daleko více se dozvíte na kurzech kybernetické bezpečnosti v organizaci, které pořádá Network Security Monitoring Cluster. Kontaktujte Ing. Jiřího Sedláčka, který Vám rád o těchto kurzech řekne více. Další informace naleznete na www.nsmcluster.com/skoleni-kyberneticke-bezpecnosti.

CO SE PŘIPRAVUJE V DALŠÍM OBDOBÍ ?

AKCE V ČR

6. září 2016

V pořadí již druhý Den klastrů se uskuteční dne 6. září 2016 ve Středočeském kraji, v Dolních Břežanech, v prostorách ELI Beamlines. Partnerem NCA pro tuto akci je Středočeské inovační centrum (SIC). Pozvánky s programem včas obdržíte.

AKCE V ZAHRANIČÍ

Ze stránek European Cluster Collaboration Platform vybíráme:

19. září 2016

4th BSR STARS Cluster-to-Cluster Conference and Matchmaking. Varšava, Polsko. Více [zde](#).

19.–21. září 2016

Open4Business Conference and Matchmaking event. Pécs, Maďarsko. Více [zde](#).

22.–24. září 2016

7. klastrová konference zemí Balkánu a Černého moře „DNY KLASTRŮ 2016“ se uskuteční v makedonském Ohridu. Jedním z hlavních organizátorů je Cluster House, Srbsko, partner NCA. Prezidentka NCA P. Břusková je mezi pozvanými spíčky této konference. Více [zde](#).

10. října 2016

BIOTECH CLUSTER SME MISSION. Jokohama, Japonsko. Více [zde](#).

8. listopadu 2016

BIO-Europe Global Cluster Hub 2016: Leveraging investment into clusters. Kolín nad Rýnem, Německo. Více [zde](#).

8.–10. listopadu 2016 The TCI Global Conference 14. listopadu 2016

ICT Cluster & SME Matchmaking Mission to Japan. Jokohama, Japonsko. Více [zde](#).

25.–27. listopadu 2016

EU-MEXICO CLUSTER & BUSINESS COOPERATION SEMINAR AND MATCHMAKING EVENT „An opportunity for Clusters and their SMEs!“. Mexiko City, Mexiko. Více [zde](#).

EVROPSKÁ PLATFORMA PRO KLASTROVOU SPOLUPRÁCI

(ECCP) plní poslání networkingového nástroje, monitoruje akce a dlouhodobě zviditelňuje evropské klastrové organizace se zájmem o spolupráci, navazování kontaktů a vytváření partnerství pro společné projekty. Zaregistrujte se na stránky této platformy zde: www.clustercollaboration.eu

