



## CO NOVÉHO PŘINESLO MINULÉ ČTVRTLETÍ?

### DEN KLASTRŮ V JIHOMORAVSKÉM KRAJI

Národní klastrová asociace ve spolupráci s Regionální hospodářskou komorou Brno a jihomoravskými klastrovými organizacemi CREA Hydro&Energy, Klastř českých nábytkářů, Network Security Monitoring Cluster a INDUSTRY CLUSTER 4.0 uspořádala 12. 4. v prostorách CEITEC MU akci „Den klastřů v Jihomoravském kraji“. Záštitu nad akcí převzali hejtman Jihomoravského kraje a primátor města Brna.

Den klastřů v Jihomoravském kraji byl již třetí akcí tohoto druhu organizovanou NCA. Vloni jsme klastry předvedli v Pardubickém a Středočeském kraji. Cílem těchto krajských klastrových „road show“ je ukázat úspěšné výsledky klastrových organizací založených na spolupráci firem v klastru, společných projektech s vysokými školami a mezinárodní spolupráci.

V Brně přivítal přítomné náměstek hejtmána Jan Vitula a Markus Dettenhofer, ředitel CEITEC. Pavla Břusková, prezidentka NCA ve své prezentaci připomněla základ koncepce klastřů, která vychází z učení prof. Michaela Portera, a její stále rostoucí význam pro konkurenceschopnost regionů v globálním měřítku. Simone Hagenauer z rakouské Regionální agentury pro podporu podnikání „ecoplus“ toto demonstrovala na příkladu klastrové politiky Dolního Rakouska uplatňované již dvacet let. Nechyběl vzhled do financování klastrových organizací, kde je permanentně zakotvena podpora ze strany dolnorakouské vlády.

Příkladem úspěšně fungující klastrové organizace v ČR je CREA Hydro&Energy, jehož manažer a vice prezident NCA, Břetislav Skácel, prezentoval společné projekty klastru v Iráku a Filipínách v oblasti budování a zajišťování bezpečnosti vodních děl.

Významným tématem Dne klastřů v Jihomoravském kraji byla kybernetická bezpečnost, jehož nositelem je Network Security Monitoring Cluster. Manažer klastru, Jiří Sedláček, prezentoval unikátní výsledky působení klastru, kterými jsou akreditovaný obor kybernetická bezpečnost na Střední škole informatiky, poštovníctví a finančnictví Čichnova a vznik Kybernetického operačního centra zřízeného Jihomoravským krajem v Brně.

Na společném představení klastrových organizací pak Ladislav Glogar, manažer Moravskoslezského automobilového klastru, oznámil zahájení projektu na vývoji tzv. kolaborativních robotů, kteří budou vybaveni umělou inteligencí a schopností spolupracovat s člověkem. Tato zpráva uvedla další významné téma Dnu klastřů v JMK, a to iniciativu Průmysl 4.0, která se v Jihomoravském kraji promítla do vzniku klastrové organizace Industry Cluster 4.0, založené v r. 2015 Regionální hospodářskou komorou v Brně. Vystoupení Tomáše Kubaly k tomuto tématu osvětlilo význam digitalizace, robotizace a automatizace pro firmy, klastry i pro celou společnost.

Lucia Haraslínová, manažerka Klastru českých nábytkářů, seznámila přítomné s expanzí klastru do Vietnamu, kde v r. 2014 společně se svými členy založili Czech Industry Company Limited, která využívá vysoké poptávky po evropské kvalitě nejen nábytku. Na Dnu klastřů dále vystavovali své úspěchy také manažeři klastrových organizací CzechBio ze Středočeského kraje a Moravský letecký klastř ze Zlínského kraje.

Další Den klastřů bude Národní klastrová asociace organizovat opět na podzim v jednom z krajů ČR, kde je přínos klastřů pro inovace, sociální kapitál a zvyšování konkurenceschopnosti ceněnou hodnotou. Více o akci naleznete zde: [klastř-portal.cz/cs/den-klastru-v-jmk#](http://klastř-portal.cz/cs/den-klastru-v-jmk#)



Jan Vitula, náměstek hejtmána JMK a Pavla Břusková, prezidentka NCA



## DALŠÍ UDÁLOSTI NA DOMÁCÍ SCÉNĚ

### FESTIVAL BEZPEČNOSTI – SECURITAS 21

Ostrava, 9. 6. 2017



**Bezpečnostně technologický klastr** pořádal kulatý stůl „Současnost a budoucnost bezpečnosti Moravskoslezského kraje“, který se uskutečnil v rámci FESTIVALU BEZPEČNOSTI SECURITAS 21 dne 9. června 2017 v multifunkční aule GONG

v Dolní oblasti Vítkovice v Ostravě. Záštitu nad konáním festivalu převzal hejtman Moravskoslezského kraje prof. Ivo Vondrák, zmocněnec vlády pro MSK, ÚK a KVK Jiří Cenciála, Sdružení pro rozvoj Moravskoslezského kraje a Svaz průmyslu a dopravy České republiky.

Jak uvedl prezident Bezpečnostně technologického klastru doc. Miloš Kvarčák, záměrem kulatého stolu bylo zhodnocení současného stavu bezpečnosti a stanovení směrů, kterými by se měla bezpečnost v kraji ubírat, za účasti vedení kraje, města Ostrava, všech složek Integrovaného záchranného systému, Městské policie Ostrava, Sdružení dobrovolných hasičů, VŠB – Technické univerzity Ostrava – Fakulty bezpečnostního inženýrství, velkých průmyslových podniků v kraji a soukromých bezpečnostních služeb. Na kulatý stůl navazovala odpolední část FESTIVALU BEZPEČNOSTI SECURITAS 21, která si kladla za cíl informovat o důležitosti bezpečnosti širokou veřejnost a děti různých věkových skupin a demonstrativní formou tak posílit potřebu bezpečnosti v životě každého člověka.

[www.btklastr.cz/](http://www.btklastr.cz/)



Simona Guzdková, manažerka Bezpečnostně technologického klastru

### Sklářské dny ve Zlínském kraji



V rámci festivalu ZLÍN DESIGN WEEK 2017 (21.–28. 4. 2017), konaného pod záštitou

hejtmana Jiřího Čunka, proběhla prezentace SKLÁŘSKÝCH DNŮ VE ZLÍNSKÉM KRAJI, které pořádal Český a moravský sklářský klastr. Výstavní expozice se nacházela ve dvou modulech Koma City umístěných v centru Zlína.



První modul byl zaměřen na sklářský design, kde vystavovala svá svítidla firma Brokis. Vystavené byly kolekce Shadows a Whistle. Řada Shadows je inspirovaná francouzskými ateliérovými světly a svítidla Whistle pak připomínají svým tvarem sklářské píšťaly. Druhý modul byl věnován výzkumu, vývoji a inovacím ve sklářském průmyslu. Svou práci v něm prezentovaly další členské firmy klastru GDS Technology a Glass Service ve spolupráci s Vysokou školou chemicko-technologickou v Praze a Laboratoří anorganických materiálů. Vedle firem se zde prezentovala také Střední umělecko-průmyslová škola sklářská ve Valašském Meziříčí (škola UNESCO), která navazuje na bohaté tradice sklářství a patří k ojedinělým pracovištím v ČR.

Zdroj: [czechartofglass.com/news/](http://czechartofglass.com/news/)





## PROBĚHLA VALNÁ HROMADA NCA

12. června 2017 se v Technologickém centru AV v Praze konala 8. řádná valná hromada Národní klastrové asociace. Valné hromady se zúčastnilo 20 z celkového počtu 31 členů NCA. Valná hromada schválila veškeré materiály a hospodaření NCA za rok 2016 a rovněž podpořila plán práce NCA a rozpočet na rok 2017.

Nosnými aktivitami letošního plánu práce jsou mezinárodní projekty DanuBioValNet (Interreg DANUBE) [www.interreg-danube.eu/approved-projects/danubiovalnet](http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/danubiovalnet) a KETGATE (Interreg CENTRAL EUROPE) [www.interreg-central.eu/Content.Node/KETGATE.html](http://www.interreg-central.eu/Content.Node/KETGATE.html) společně s tuzemskými akcemi propagujícími klastry, jako jsou Dny klastrů v krajích, a službami v oblasti poradenství a vzdělávání pro členské klastrové organizace.

Valné hromadě se představili dva noví členové NCA, a to Industry Cluster 4.0 (Jihomoravský kraj) zastoupený Radkem Kopeckým, a společnost Veletrh Věda Výzkum Inovace (Zlín), zastoupená Martinem Jančou.

## NCA představila projekt DanuBioValNet odborníkům na bioekonomiku

22. 5. 2017 vystoupila Zuzana Polová, projektová manažerka z NCA, s prezentací projektu DanuBioValNet na II. bioekonomickém kurzu Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Tuto v ČR jedinečnou vícedenní akci s mezinárodní účastí organizuje doc. Eva Cudlínová z Ekonomické fakulty, která se na problematiku bioekonomiky a jejího významu pro společnost dlouhodobě zaměřuje. To, že je bioekonomika perspektivou nejen pro Evropu potvrdili ve svých vystoupeních další spíkáři, jako např. George Sakellaris z Jihočeské Univerzity, Jaroslav Knápek z ČVUT, Prof. Philippe Gay z Université Haute Alsace (Francie) a Prof. Konstantinos Vorgias z Athénské univerzity.

NCA, jakožto český partner projektu DanuBioValNet (Interreg Danube Transnational Programme), zde představila cíle a záměry tohoto projektu na vyšší využití biologických obnovitelných zdrojů v oborech fytofarmacie, eko-stavebnictví a pokročilých obalů. Pavla Břusková k tomuto tématu otevřela diskusi, která ve svém závěru vyústila v myšlenku iniciace bioekonomického klastru v ČR.

[www.interreg-danube.eu/approved-projects/danubiovalnet](http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/danubiovalnet)



## KLASTER ČESKÝCH NÁBYTKÁŘŮ DOMINOVAL NA VELETRHU NÁBYTKU A INTERIÉROVÉHO DESIGNU MOBITEX 2017



Klastr českých nábytkářů (KČN) se ve dnech 26.–29. 4. 2017 účastnil mezinárodního veletrhu nábytku a interiérového designu MOBITEX v Brně, kde ve společné expozici vystavoval výrobky svých členů s kvalitním a zajímavým designem. Řada z nich je výsledkem projektu společného vývoje, který členové KČN realizovali v rámci programu OPPI Spolupráce – klastry. KČN se také významnou měrou podílel na doprovodném programu veletrhu.

Po celou dobu konání veletrhu odborníci z KČN poskytovali bezplatné odborné poradenství zaměřené na výběr kvalitního nábytku a představení českých výrobců nábytku. Mezi členy KČN, kteří vystavovali své exponáty a prezentovali portfolio svých výrobků patří DRUPOL, výrobní družstvo; DŘEVODÍLO ROUSÍNOV; Dřevotvar družstvo; FMP-Lignum, výrobní družstvo; GERB-RICH s.r.o.; JITONA a.s.; LOXO a KNK CZ výrobní spotřební družstvo.

Zdroj: [www.furniturecluster.cz/tiskova-zprava-klastru-ceskych-nabytkaru-mobitex-2017-CZ205](http://www.furniturecluster.cz/tiskova-zprava-klastru-ceskych-nabytkaru-mobitex-2017-CZ205)



Lucia Haraslinová, manažerka Klastru českých nábytkářů



## TEAMBUILDINGOVÁ AKCE KLASTRU ČESKÝCH NÁBYTKÁŘŮ

V rámci projektu „Rozvoj Klastru českých nábytkářů“ KČN uspořádal členskou schůzi, která byla již tradičně doplněná seminářem a letos i novinkou – teambuildingovou akcí „Hospodářský sedmiboj“. Ta měla za cíl vytvořit neformální atmosféru pro navázání další spolupráce členů KČN, což se podařilo.

Projekt spolufinancovaný z Programu Spolupráce – klastry OP PIK je zaměřen na aktivity vedoucí k marketingu a propagaci klastru, prezentaci KČN na veletrzích, v tisku i on-line prostředí, a zahrnuje také rozvoj jeho činností, výstupů a služeb, včetně pořádání vzájemných setkání, odborných akcí a networkingu s dalšími specializovanými organizacemi.

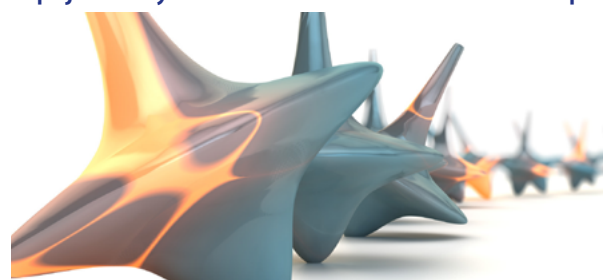
Celý program probíhal v Bukovanském mlýně u Kyjova na Slovácku, který pomohl navodit atmosféru pravého venkovského prostředí typickou pro tento kraj. Více informací naleznete zde: [www.furniturecluster.cz/team-building-kcn-2017-CZ215](http://www.furniturecluster.cz/team-building-kcn-2017-CZ215)

## NANOPROGRESS PŮSOBÍ VE TŘECH NÁRODNÍCH INOVAČNÍCH PLATFORMÁCH

**nanoprogress**  
THE NANOTECHNOLOGY CLUSTER

Dne 20. 6. 2017 byl Luboš Komárek, manažer klastru **Nanoprogress**, jmenován oficiálním členem Národních inovačních platform – NIP I. – Strojírenství, Energetika, Hutnictví; NIP IV. – Léčiva, Biotechnologie, Prostředky zdravotnické techniky, Life Sciences a NIP V. – Kulturní a kreativní průmysly. Národní inovační platformy představují fórum, které má iniciační a doporučující charakter pro řídicí orgány relevantních operačních programů (OPPIK, OPVVV a OP Praha) k zapracování zjištěných potřeb a podnikatelských příležitostí, upřesněných strategických priorit a navrhovaných opatření do nových výzev. Touto cestou NIP přispívají ke zkvalitňování Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky (Národní RIS3 strategie). Luboš Komárek byl do výše uvedených platform jmenován na základě doporučení Národní klastrové asociace a Asociace nanotechnologického průmyslu ČR. Z řad klastrových organizací v NIP aktuálně působí rovněž Český a moravský sklářský klastř.

**Zapojte se i vy do některé z Národních inovačních platform!**



Více o Národních inovačních platformách zde: [www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?id-sekce=763042](http://www.vyzkum.cz/FrontClanek.aspx?id-sekce=763042)

## Novinky a služby NCA

### Haviřovsko-karvinský kovo klastř se stal členem NCA

V polovině července 2017 NCA přivítala do svých řad nového člena z Moravskoslezského kraje. I když je **Haviřovsko-karvinský kovo klastř**, který sdružuje malé a střední podniky v oblasti kovovýroby a strojírenství poměrně



mladý, má již bohaté zkušenosti s internacionalizací, konkrétně na bázi spolupráce se srbskou klastrovou organizací Vojvodina Metal Cluster. Více informací o Kovo

klastřu naleznete zde: [www.kovoklastř.cz](http://www.kovoklastř.cz)

### Sdílejte databázi kontaktů NCA

Národní klastrová asociace za dobu své existence nashromáždila téměř tisícovku kontaktů v oblasti své působnosti. Tuto cennou databázi využívající systému CRM společnosti Raynet mohou nyní sdílet členové NCA formou bezplatného servisu. Kontakty zahrnují mj. 107 klastrových organizací z 16 zemí Evropy, Balkánského poloostrova, Baltských zemí a Ruska. Dalšími důležitými kontakty jsou municipalita, státní instituce, agentury a vzdělávací zařízení v ČR. Výhodou neustále doplňované databáze je, že se jedná vždy o osoby, se kterým již v minulosti byla navázána komunikace, a NCA je tak referencí, na kterou se její členové mohou odvolat. Do systému Raynet je totiž zaváděna řada dalších údajů vč. času a místa navázání kontaktu a konkrétní osoby z NCA, která kontakt uskutečnila. Informace z databáze mohou členové NCA získat u E. Wiedermanové.

### Knihovna NCA

Další službou pro členy NCA je vytvoření knihovny, kde je momentálně k dispozici 98 publikací a 21 časopisů vztahujících se ke koncepci klastřů, klastrovým organizacím a klastrové politice nejen v ČR, ale i v Evropě a ve světě. Tato knihovna dokumentů o klastrech a souvisejících tématech je k dispozici všem členům NCA. Potřebné informace o publikacích v knihovně NCA podá Z. Polová.

### Web NCA

Na Portálu NCA pro klastry a konkurenceschopnost je nová záložka NAPSALI O NÁS s články, které jsou publikovány v internetovém prostředí a týkají se činnosti klastrových organizací v ČR. Navštivte [klastř-portal.cz/cs/napsali-o-nas](http://klastř-portal.cz/cs/napsali-o-nas)



## SPOLUPRACUJEME MEZINÁRODNĚ

### AKTIVITY NSMC VE VIETNAMU



Velvyslanectví České republiky v Hanoji a sdružení předních českých společností z oblasti kybernetické bezpečnosti **Network Security Monitoring Cluster (NSMC)** uspořádaly koncem dubna 2017 ve Vietnamu další dvojici odborných seminářů s názvem Active Network Security 2017.

20. dubna 2017 se konal seminář v Hanoji a 25. dubna v Saigonu. Předmětem seminářů byla kybernetická bezpečnost a její aktivní zajištění. Účastníci byli seznámeni s českým konceptem Aktivní bezpečnost a spolehlivost sítě – jak se vyvíjí, v čem je unikátní a co přináší navíc od běžných postupů.

Na seminářích byly rovněž představeny klíčové prvky Konceptu z oblasti technických opatření, jako např. nástroj pro zajištění komplexní IP adresní správy s integrovaným řízením přístupu do sítě – DDI/NAC (AddNet), analýza datových toků v síti a behaviorální analýza sítě – NBA (FlowMon ADS) a řešení pro správu kybernetických bezpečnostních incidentů (SIEM a SOC). Zajímavé byly rovněž prezentace zajištění bezpečnosti koncových klientů – (Sodat Protection a Encryption), produktu zajišťujícího bezpečnou komunikaci mezi organizacemi (Babelnet) a produktu, který usnadňuje zvládání krizových situací (EMOFF).

Partnery semináře byly české společnosti Novicom, s.r.o., Flowmon Networks a.s., AXENTA a.s., T-SOFT a.s., OKsystem a.s., SODATSW spol. s r.o. a PAMA spol. s r.o. Klastrová organizace NSMC a firma Viet Thanh Technology Corporation (VITA – poskytovatel televizního kabelového signálu v Saigonu) následně podepsaly dohodu o zřízení demo bezpečnostního operačního centra v prostorách tohoto poskytovatele.

O misi NSMC ve Vietnamu informovalo například i české MZV: [www.mzv.cz/hanoi/cz/obchod\\_a\\_ekonomika/aktuality/prezentace\\_pokrocilych\\_ceskych\\_produkту.html](http://www.mzv.cz/hanoi/cz/obchod_a_ekonomika/aktuality/prezentace_pokrocilych_ceskych_produkту.html) / [www.mzv.cz/ekonomika/cz/novinky\\_z\\_velvyslanectvi/ceske\\_firmy\\_prezentovaly\\_ve\\_vietnamu.html](http://www.mzv.cz/ekonomika/cz/novinky_z_velvyslanectvi/ceske_firmy_prezentovaly_ve_vietnamu.html)

### MORAVSKOSLEZSKÝ AUTOMOBILOVÝ KLASTR NA PROJEKTOVÉM MEETINGU VE VELKÉ BRITÁNII



Ve dnech 15. a 16. 6. 2017 se **Moravskoslezský automobilový klastř** účastnil projektového meetingu ve vzdělávací instituci IMI (Institute of Motor Industry), Hertford, UK. Pracovní jednání se týkalo projektu Erasmus+ pod názvem Green Wheels, kde Autoklastř působí jako expertní partner z automobilového průmyslu. Cílem projektu Green Wheels je podpořit střední školy při výuce o elektromobilech a hybridních automobilech. Partneři setkání se věnovali přípravě materiálů pro trénink učitelů, představení struktury pracovních listů pro studenty, rozšiřování výstupu projektu pro školy a informace k financování projektu. Další informací o projektu naleznete na [www.gwproject.eu](http://www.gwproject.eu)

### Vzdělávací workshop projektu V4ClusGo v Polsku



Dne 24.–25. května 2017 uspořádala NCA vzdělávací seminář k tvorbě internacionalizační strategie, který se uskutečnil v polském městě Dabrowa Gornicza. Vzdělávací workshop byl třetí a poslední akcí projektu V4Clusters Go International, který je spolufinancován Mezinárodním visegrádským fondem. Projekt bude ukončen v září tohoto roku. Mezi lektory patřili manažeři klastrů s zkušenostmi s internacionalizací v projektech Evropského strategického klastrového partnerství (ESCP) podporovaných Evropskou komisí. Luboš Komárek z klastru Nanoprogress prezentoval internacionalizační aktivity realizované v rámci partnerství ADPACK a Břetislav Skácel z klastru CREA Hydro&Energy publikum seznámil se svými zkušenostmi s tvorbou a implementací internacionalizační strategie v partnerství NATUREEF. Toto partnerství připravuje již třetí fázi internacionalizace – zahraniční investice do teritorií ASEAN a Latinské Ameriky, identifikovaných v předchozí fázi při společných exkurzích konsorcia klastrů NATUREEF do těchto zemí.

Kromě zajímavého obsahu a zkušených lektorů byl seminář také místem, kde se setkali zástupci jednotlivých klastrových organizací ze zemí Visegrádské čtyřky.

Více na stránkách projektu: [klastř-portal.cz/en/v4clusgo](http://klastř-portal.cz/en/v4clusgo)



## ČESKÝ NANO SEKTOR SE PŘEDSTAVIL V BRITÁNII

Propojit české univerzity a firmy působící v oblasti nanotechnologií s potenciálními obchodními a výzkumnými partnery z Velké Británie bylo cílem Czech Nano Days, projektu ekonomické diplomacie organizovaného velvyslanectvím ČR v Londýně ve spolupráci s agenturou CzechInvest, sekci místopředsedy vlády pro vědu, výzkum a inovace a Asociací nanotechnologického průmyslu ČR. Čeští zástupci jednali s předními britskými vědeckými pracovišti – Imperial College, London Centre for Nanotechnology a University of Cambridge. Průběh české nano mise do Spojeného království na jednu stranu ukázal, že česká expertíza v nano oblasti není v Británii neznáma, jsou zde např. používány v ČR vyráběné elektronové mikroskopy či stroje na výrobu nanovláken. Na druhou stranu rychle se rozvíjející britský trh komerčně využívaných produktů založených na nanotechnologiích nabízí nové příležitosti pro české firmy. Mise proběhla ve dnech 12.–14. 6. 2017 a české klastry zde reprezentoval Luboš Komárek z nanotechnologického klastru Nanoprogress.

Oficiální tisková zpráva: [www.mzv.cz/london/cz/obchod\\_a\\_ekonomika/cesky\\_nano\\_sektor\\_v\\_britanii.html](http://www.mzv.cz/london/cz/obchod_a_ekonomika/cesky_nano_sektor_v_britanii.html)

## EVROPSKÉ KONSORCIUM INNO-DROP SE VZDĚLÁVALO S VYUŽITÍM DÁNSKÉHO KLASTROVÉHO MODELU

V úterý 27. 6. 2017 proběhlo další školení konsorcia INNO-DROP (projekt podpořený programem COSME) za účelem posílení excelence klustrového managementu. Tematicky bylo školení zaměřeno na projektové řízení, tvorbu rozpočtu a klustrovou politiku. Školiteli byli Nicolai Sederberg Rottbøll, Kaspar Nielsen a Kim Fredenslund. Nicolai Rottbøll je aktuálně výkonným ředitelem společnosti Quercus Group a sehrál podstatnou roli při založení a rozvoji klustrové iniciativy Copenhagen Cleantech Cluster, nyní Clean, jež se stala největší klustrovou iniciativou v dánské historii. Kaspar Nielsen je mezinárodním manažerem v Cluster Excellence Denmark a autorem mnoha publikací, Kaspar se také aktivně podílel a podílí na tvorbě a optimalizaci dánské národní klustrové politiky. Kim Fredenslund je finančním ředitelem klastru Clean a má na starosti jeho komplexní financování. Z české strany se školení účastnil Luboš Komárek a Martin Šlais z klastru Nanoprogress.



Oficiální tisková zpráva: [www.clustercollaboration.eu/profile-articles/european-consortium-inno-drop-learns-danish-cluster-model](http://www.clustercollaboration.eu/profile-articles/european-consortium-inno-drop-learns-danish-cluster-model)

## CzechBio na světové výstavě BIO IC 2017 v San Diegu



Výstava BIO INTERNATIONAL CONVENTION je nejvýznamnější událostí ve světě biotechnologií. Asociace českých biotechnologických firem

CzechBio se jí účastní bez přerušení od svého založení v roce 2008. Výstava, která se letos konala v kalifornském San Diegu, znamenala další nárůst účastníků. Jednalo se o více než 1800 vystavovatelů ze 74 zemí a 48 amerických států, 16000 profesionálních návštěvníků z více než 5000 biotech a farma firem a také z 300 akademických výzkumných institucí a vládních agentur.

Mezi řečníky byla Ann Romney, manželka někdejšího prezidentského kandidáta Mitta Romneyho, a bývalý britský ministerský předseda David Cameron. Díky silnému zastoupení na seznamu Českých oficiální účastí MPO se Česká republika zařadila mezi 50 národních výstavních pavilonů. Ve společné expozici ČR reprezentovali společnosti APIGENEX, BioVendor, European Pharminvent Services, MB Pharma, MEDITOX, NEOX, QUINTA ANALYTICA, Ústav experimentální biologie AV ČR, klustrová organizace CzechBio a agentura CzechInvest. Mezi stovkami stánků byl mimo jiné velmi zajímavý rozsáhlý pavilon DoD – US Department of Defense, kde probíhala jednání zástupců více než desítky agentur zajišťujících „Technology Transfer“, tedy kontrakty mezi externími firmami a americkou armádou.





## KLASTROVÁ KONFERENCE VE VARŠAVĚ

Dne 30. června 2017 ve Varšavě uspořádalo Ministerstvo ekonomického rozvoje PR mezinárodní konferenci o klastrové politice a klastrové spolupráci v zemích V4+4. Konference se účastnili zástupci ministerstev a státních agentur ze zemí V4+4, klastrové organizace, zástupci univerzit a také podnikatelé. NCA se aktivně podílela na programu konference ze své pozice klíčového hráče v oblasti rozvoje klastrové koncepce v ČR. V jedné z pěti paralelních sekcí konference, která se věnovala tématu klastrových politik a spolupráce zemí Visegrádské skupiny, prezentovala Pavla Břusková, prezidentka NCA, právě probíhající projekt V4Clusters



Petr Tomášek, manažer Moravského leteckého klastru



Petr Bažant, manažer klastru CzechBio

Go International (V4ClusGo) spolufinancovaný Mezinárodním visegrádským fondem. V návaznosti na tento projekt NCA zaktivizovala k účasti na konferenci české manažery klastrů a zástupce jejich členských firem. V sekci týkající se dopravy vystoupil Petr Tomášek, manažer Moravského leteckého klastru a také Josef Tobola, který představil klastrovou iniciativu v odvětví logistiky a dopravy v Moravskoslezském kraji. V sekci zdravotnictví se o své zkušenosti podělili Oldřich Beneš ze společnosti ELLA-CS, člen klastru CZECHIMPLANT, a také Petr Bažant, manažer klastru CzechBio. Zoja Skopalová z Národního dřevařského klastru se zúčastnila sekce energetiky a eko-stavebnictví. V závěrečném matchmakingu se uskutečnila řada jednání mezi klastrovými organizacemi ze zemí V4 a dalších 4 přístupových zemí.

## CO SE PŘIPRAVUJE V DALŠÍM OBDOBÍ?

### AKCE V ZAHRANIČÍ

#### 21.–22. září 2017

5th Cluster Matchmaking Conference – BRINGING CLUSTER COLLABORATION TO THE NEXT LEVEL. Stuttgart.

[Více zde](#)

#### 21.–22. září 2017

Pořádá Ton Duc Thang University v Ho Chi Minh City – “4th International Conference on Finance and Economics 2017” (ICFE 2017), jejímž partnerem je Fakulta managementu a ekonomiky UTB ve Zlíně. [Více zde](#)

#### 24.–26. říjen 2017

Module 1: Baltic Leadership Program for clusters, Stockholm

#### 7.–9. listopad 2017

20. globální klastrová konference TCI v Bogotě, Kolumbie

#### 8.–9. listopad 2017

GROW your REGION “Conference: Boosting Smart Interregional Collaboration through Clusters, Valencia, Španělsko.

#### 4.–5. prosinec 2017

Module 2: Baltic Leadership Program for clusters, Helsinky.

#### 6.–8. únor 2018

Module 3: Baltic Leadership Program for clusters, Kodaň

### Informace o akcích z European Cluster Collaboration Platform (ECCP)



#### 4.–8. září 2017

Healthcare and Medical Technologies Business Mission to Singapore & Thailand. [Více zde](#)

#### 13.–14. září 2017

ECCP matchmaking mission in Thessaloniki, Greece: call for applications. [Více zde](#)

#### 8.–9. listopadu 2017

EASME: 2017 Information Day on the Horizon 2020 Work Programme 2018–2020. Brusel. [Více zde](#)

Počet českých klastrových organizací zaregistrovaných v ECCP k 30. 6. 2017 je 12, z toho 8 jsou členové NCA. Jste mezi nimi?