



Vážení čtenáři,

přinášíme Vám nové číslo elektronického Zpravodaje H2020, ve kterém najdete například informace o chystaných akcích v rámci slovenského předsednictví nebo o probíhajících veřejných konzultacích k různým oblastem H2020. V rubrice ze statistik tentokrát najdete meziregionální porovnání účasti týmů ČR v projektech H2020.

Přejeme Vám krásné léto a inspirativní čtení!

Tým NICER

(Národní kontaktní skupina pro H2020)

K pravidelnému odběru Zpravodaje H2020 se můžete zaregistrovat [zde](#).

Newsletter České styčné kanceláře pro VaVal v Bruselu (CZELO) si můžete stáhnout [zde](#).

NAVIGACE

Novinky

Doporučujeme

Vynikající věda

Vedoucí postavení
průmyslu

Společenské výzvy

Horizontální
aktivity

Jiné

Financování

7RP

Doporučujeme:

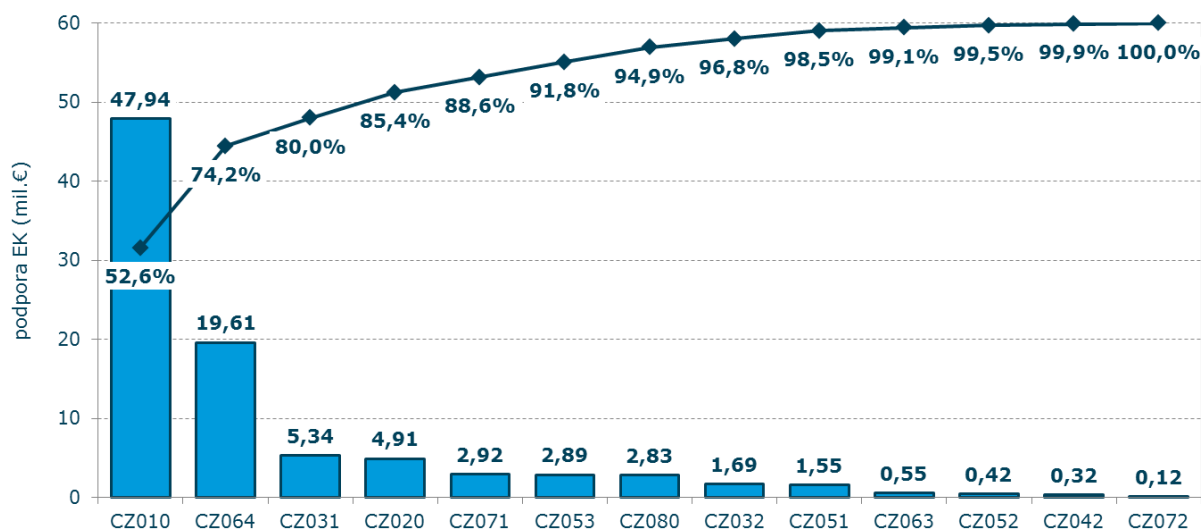
Informační den k programu Nanotechnologie, pokročilé materiály, pokročilá výroba a zpracování a biotechnologie

Technologické centrum AV ČR pořádá ve středu 29. června 2016 informační den k programu NMBP. Jeho cílem je seznámení s výzvami roku 2017 a prvními informacemi o přípravách pracovního programu na poslední tříleté období 2018-2020 rámcového programu H2020. Jeho součástí budou rovněž prezentace českých výzkumných center a firem zabývajících se projektovým poradenstvím. Podrobný program akce najdete [zde](#).

Ze statistik:

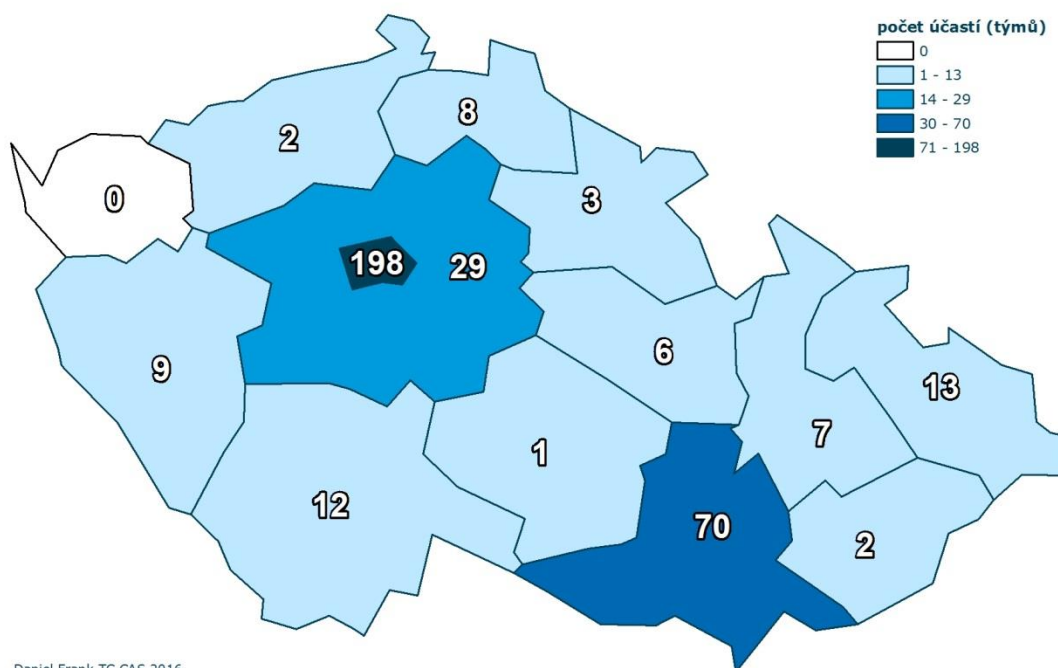
MEZIREGIONÁLNÍ POROVNÁNÍ ÚČASTI TÝMŮ ČR V PROJEKTECH H2020

Program Horizont 2020 nemá (až na několik výjimek) na evropské ani národní úrovni žádné teritoriální preference. Přesto lze z dostupných údajů stanovit jednoduché porovnání regionální účasti českých subjektů v tomto RP. ČR je v současné době rozdělena na 14 vyšších územních samosprávných celků – krajů. Je zcela zřejmé, že jednotlivé kraje ČR nemůžeme z mnoha důvodů vnímat jako rovnocenné jednotky. Podobně jako u mnoha jiných porovnaní českých regionů projevuje se i ve srovnání účasti českých výzkumných týmů a institucí v H2020 silná meziregionální polarizace mezi Prahou a Jihomoravským krajem (Brnem) na straně jedné a zbytkem ČR na straně druhé. Praha a Jihomoravský kraj se svou metropolí Brnem disponují vysokou koncentrací vědy, výzkumu a vzdělávacích institucí, vysokou mírou zaměstnanosti a nejvyšší úrovní mezd v zemi. Z těchto a mnohých jiných důvodů si tyto dva regiony dlouhodobě udržují v rámci ČR prioritní postavení ve vztahu k úspěšnosti a účasti v Rámcových programech (RP). Graf 1 znázorňuje distribuci získané finanční podpory pro týmy a organizace v krajích ČR. Distribuce finanční podpory do jednotlivých krajů je vztažena na sídlo organizace, která finanční podporu získala. Z grafu 1 je patrné, že hl. m. Praha (CZ010) a Jihomoravský kraj (CZ064) získávají v dosavadním průběhu H2020 téměř 75% celkové finanční podpory určené pro ČR.



Graf 1: Výše kontrahované finanční podpory v krajích ČR. Křivka spojnicového grafu ukazuje nárůst) kumulaci finančních podílů jednotlivých krajů ČR.

Zmíněná dominance hl. m. Prahy a Jihomoravského kraje je jednoznačná. V Praze má své sídlo **198** výzkumných týmů, což představuje **55%** všech výzkumných týmů z ČR. Podíl Jihomoravského kraje z pohledu celkové účasti ČR je téměř **20%**. **Kartodiagram 1** ukazuje, že se v programu H2020 dosud úspěšně prezentovalo **13** krajů ČR. Účast většiny z nich se však omezuje pouze na několik málo projektů resp. týmů. Karlovarský kraj zůstává dokonce bez účasti v H2020. Celkovou situaci podrobně dokresluje **tabulka 1**, která obsahuje kromě počtu účastí jednotlivých krajů v H2020 také finanční údaje, které se týkají celkových uznatelných nákladů, ale hlavně celkové podpory, kterou týmy a instituce daného kraje doposud získaly z rozpočtu H2020.



Kartodiagram 1: Regionální rozložení účasti českých týmů v H2020

NUTS3 - Kraj	Počet účastí	Uznatelné náklady - €	Podpora EU - €
CZ010 - Hlavní město Praha	198	57 201 490,01	47 941 773,66
CZ064 - Jihomoravský kraj	70	25 815 185,18	19 611 373,88
CZ020 - Středočeský kraj	29	6 841 767,98	4 910 071,23
CZ080 - Moravskoslezský kraj	13	2 949 447,50	2 829 635,50
CZ031 - Jihočeský kraj	12	5 501 962,49	5 340 987,99
CZ032 - Plzeňský kraj	9	2 332 548,75	1 685 443,00
CZ051 - Liberecký kraj	8	1 717 178,75	1 554 845,50
CZ071 - Olomoucký kraj	7	2 977 982,49	2 921 319,99
CZ053 - Pardubický kraj	6	2 945 050,00	2 892 686,50
CZ052 - Královéhradecký kraj	3	545 375,00	418 887,50
CZ042 - Ústecký kraj	2	316 285,60	316 285,48
CZ072 - Zlínský kraj	2	170 000,00	119 000,00
CZ063 - Vysočina	1	780 287,50	546 201,25
Celkem	360	110 094 561,25	91 088 511,48

Tabulka 1: Účast krajů ČR v H2020

Lze konstatovat, že mezi kraji ČR na úrovni NUTS 3 existují v jejich účasti a způsobu zapojení do projektů H2020 značné rozdíly. Na kraje vyjma hl. m. Prahy a Jihomoravského kraje připadá dohromady pouze **1/4** účastí ČR v H2020 a jejich získaná finanční podpora dosahuje jen **26%** celkové finanční podpory pro ČR. Účast některých krajů je tak spíše symbolická – celkem 8 krajů nedosahuje ani 1/10 účastí hl. města Prahy, 6 krajů má účast nižší než 2% celkové účasti ČR. Nerovnoměrné regionální rozložení, měřené účastí a získanou finanční podporou, není specifické pouze pro ČR, ale můžeme ho pozorovat v mnohých státech EU. Výrazná nerovnoměrnost zapojení krajů ČR do RP má trvalý charakter a projevuje se již od 5.RP, jehož se ČR účastnila za stejných podmínek jako ostatní státy EU.

Daniel Frank, TC AV ČR

Zdroj: E-CORDA extraction date: 2016/05/31

Evropská výzkumná rada

Otevřené výzvy:

24. května 2016 byla vyhlášena výzva pro podávání žádostí o ERC Advanced grants s uzávěrkou 1. září 2016. Průvodce pro žadatele je k dispozici [ZDE](#).

Je otevřena výzva pro podávání žádostí o tzv. **Proof-of-Concept** granty (uzávěrka 4. října 2016), která je však určena pouze pro řešitele ERC grantů.

Přihlásit do elektronického systému pro podávání žádostí se můžete prostřednictvím [Participant Portal](#), kde najdete další informace k výzvě.

Novinky:

Vláda na svém zasedání 18. 5. schválila skupinu projektů Grantové agentury ČR na podporu excelentních vědců. Cílem projektů je podpořit úspěšnost českých badatelů v získávání grantů Evropské výzkumné rady. Jde o programy studijních stáží, jejichž prostřednictvím budou financovány návštěvy budoucích žadatelů o ERC granty na pracovištích stávajících řešitelů projektů ERC. „Podpora ERC žadatelů“ je určena řešitelům juniorských grantů GA ČR ze všech vědních oborů. Celkové výdaje na „Podporu ERC žadatelů“ za dobu trvání grantových projektů v letech 2016 až 2022 dosáhnou přibližně 61,5 milionu korun. Jakmile ERC nové grantové projekty odsouhlasí, bude na webu www.gacr.cz zveřejněna výzva k podávání návrhů.

Pro další informace se obraťte na [Petru Perutkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Budoucí a vznikající technologie

Otevřené výzvy:

Otevřeny jsou výzvy [FETHPC-01-2016: Co-design of HPC systems and applications](#) s uzávěrkou 27. září 2016 a [FETOPEN-04-2016-2017: FET Innovation Launchpad](#) s uzávěrkou 29. září 2016.

Novinky:

Nizozemsko uspořádalo v rámci evropského předsednictví ve spolupráci s Evropskou komisí, Univerzitou v Delftu, výzkumným centrem QuTech a nezávislou výzkumnou organizací TNO ve dnech 17.-18. května 2016 v Amsterdamu **mezinárodní konferenci Quantum Europe 2016** jako zahajovací akci nové iniciativy, která bude mít podobný rozsah jako dvě předchozí – Flagship Graphene a Human Brain Project. Hned po skončení konference Evropská komise formálně vyhlásila plán podpořit tuto iniciativu zaměřenou na posílení výzkumu kvantových technologií od roku 2018 částkou 1 miliardy €. Se základním dokumentem iniciativy **Quantum Manifesto**, který podpořilo již více než 3400 představitelů z výzkumu, průmyslu a vládních organizací se můžete seznámit [zde](#).

Novinky sledujte rovněž na stránce [FET Newsletter](#), který je uveřejňován s měsíční periodicitou, s nejnovějším vydáním z dubna 2016.

Pro další informace se obraťte na [Petra Pracnu](#), který je národním kontaktem (NCP) pro tuto oblast.

Akce Marie Skłodowska-Curie

Akce Marie Skłodowska-Curie

Otevřené výzvy:

V současné době jsou otevřeny výzvy pro podávání žádostí o [individuální vědecko-výzkumné pobyty](#) (Individual Fellowships, IF-2016, uzávěrka 14. září 2016) a výzva pro podávání žádostí o [COFUND](#) (Spolufinancování regionálních, národních a mezinárodních programů, COFUND-2016, uzávěrka 29. září 2016).

Výzva pro podávání žádostí o individuální vědecko-výzkumné pobyty (Individual Fellowships) zahrnuje nový "[Society and Enterprise Panel](#)", určený pro žadatele, kteří si zvolí hostitelskou instituci z neakademického sektoru. Cílem této iniciativy je podpořit mezisektorovou mobilitu výzkumných pracovníků a rovněž zapojení neakademických pracovišť (především podniků) do akcí MSC. Na tento panel je v rámci výzvy vyčleněn rozpočet ve výši 10 milionů euro. Podrobnosti najdete v [Příručce pro žadatele o IF granty](#).

Přihlásit do elektronického systému pro podávání žádostí se můžete prostřednictvím [Participant Portal](#), kde ve složce „Topic conditions and documents“ najdete podrobnou příručku pro žadatele (Guide for Applicants).

Novinky:

29. června se v Bruselu uskuteční konference "Marie Skłodowska-Curie 2016 Forum - Where Business and Research Talent Meet", organizovaná Evropskou komisí. Nosným tématem konference je diskuse o roli MSCA při podpoře kariéry výzkumných pracovníků v neakademickém sektoru, zejména v podnicích. Součástí bude výstava a koutek, zaměřený na networking univerzit, výzkumných organizací, podniků a výzkumných pracovníků. Další informace a program akce najdete [zde](#).

V Manchesteru se bude v rámci ESOF ve dnech 28.-29. června konat konference, zaměřená na akce Marie S.-Curie. Diskutovat se bude šíření a komunikace výsledků MSC projektů, otevřený přístup k publikacím a datům, etické aspekty a řada dalších témat. Akce je určena nejen současným a bývalým řešitelům MSC projektů. Součástí je i posterová sekce. Program konference najdete [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Petru Perutkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Výzkumné infrastruktury

Výzvy:

16. března 2016 byly otevřeny výzvy s termínem uzávěrky 22. června 2016: **INFRADEV-02-2016 a INFRADEV-04-2016**, výzva **EINFRA-21-2017** má termín uzávěrky 20. září 2016. Další výzvy budou otevřeny 8. prosince 2016.

Celé znění výzev naleznete na [Participant portal](#) v části Výzkumné infrastruktury (Research infrastructures).

Novinky:

Evropská Komise (Generální ředitelství pro výzkum a inovace) vydala novou **publikaci k synergiím** mezi programem Horizont 2020 a Evropskými strukturálními a investičními fondy. Publikace popisuje, jak vytvářet vazby mezi různými způsoby financování, a vysvětluje možnosti jejich kombinování. Přináší také konkrétní příklady synergií, a to na strategické, programové a projektové úrovni. Publikaci naleznete [zde](#).

Akce:

ESOF 2016 se uskuteční 22.-27. července 2016 v Manchesteru. EuroScience Open fórum je mezioborové, pan-evropské setkání, které si klade za cíl:

- představit nejnovější pokroky ve vědě
- podpořit dialog o role vědy a techniky ve společnosti a veřejné politice
- podněcovat zájem veřejnosti a diskuse o vědě a technice
- spojit evropskou vědeckou komunitu s globálními partnery

Registrace na tuto akci je otevřena. Více informací naleznete [zde](#).

Přední evropské e-infrastruktury EGI, EUDAT, GÉANT, OpenAIRE a Aliance pro výzkumná data (RDA) organizují 28-30. září v Krakově konferenci **Digital Infrastructures for Research 2016**. Konference je určena pro výzkumníky, vývojáře a poskytovatele služeb a jejím cílem je podpořit širší přijetí služeb digitální infrastruktury a podporovat inovace řízené uživateli. Více informací naleznete [zde](#).

Další ročník **Mezinárodní konference o výzkumných infrastrukturách** (ICRI) se bude konat v Kapském Městě, Jihoafrická republika, od 3. do 5. října 2016. Konferenci, na níž se zdůrazní role globálních výzkumných infrastruktur a potřeba jejich udržitelnosti, organizuje Jihoafrický Ústav pro vědu a technologie (DST) ve spolupráci s Evropskou Komisí. Program konference je k dispozici [zde](#), účast na ICRI je pouze na pozvání.

Pro další informace se obraťte na [Dominiku Zsapkovou Haringovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Průlomové a průmyslové technologie

ICT

Výzvy:

Další kolo ICT výzev bylo otevřeno 10. května, termín uzávěrky je 8. listopadu 2016. Informace k otevřeným výzvám naleznete [zde](#).

Novinky:

EK předložila soubor **opatření na podporu iniciativy v oblasti digitalizace průmyslu** a souvisejících služeb. Komise v dokumentu navrhuje konkrétní opatření k urychlení vývoje v oblastech, jako jsou 5G komunikační sítě, kybernetická bezpečnost, a modernizaci veřejných služeb. Komise také plánuje zřídit [evropský cloud](#), jehož cílem bude poskytnout evropským výzkumníkům a vědeckým odborníkům virtuální prostředí, v němž bude uchováván, spravován, analyzován a opětovně používán velký objem výzkumných dat. Více informací naleznete [zde](#).

Akce:

Centrum vědecko-technických informací SR a Francouzské velvyslanectví na Slovensku společně s dalšími partnery připravují ve dnech 7. a 8. července 2016 konferenci **IoT EXPO Bratislava 2016**, jejímž cílem je poukázat na význam technologií a inovací. Konference, která se koná pod záštitou prezidenta SR Andreje Kisky v rámci Slovenského předsednictví Rady EU, je příležitostí pro setkání klíčových hráčů k problematice internetu a startupového prostředí. Akce je určena pro startupy, malé a střední podniky, výzkumná centra a také zástupce business andělů a veřejného sektoru. Informace o programu a registraci naleznete [zde](#).

Evropská komise pořádá v rámci Slovenského předsednictví **ICT Proposer's Day**, který se bude konat 26-27 září v Bratislavě. Během této akce budou prezentována témata k aktuálním výzvám programu Horizont 2020 v oblasti informačních a komunikačních technologií a účastníci budou mít příležitost kontaktovat potenciální navrhovatele projektů. Registrace na ICT Proposer's Day je k dispozici [zde](#).

O dalších akcích informujeme [zde](#).

Partneři do projektů:

Databázi partnerů do projektů v oblasti ICT najdete na [stránkách IDEAL-IST network](#).

Pro bližší informace o prioritě a o vyhlášených a připravovaných výzvách se obraťte na Národní kontakty pro ICT [Ing. Evu Sebroňovou](#) a [Dominiku Zsapkovou Haringovou](#).

Nanotechnologie, pokročilé materiály, pokročilá výroba a zpracování (NMP)

Otevřené výzvy:

Všechny výzvy programu NMBP na rok 2016 byly již uzavřeny. Předpokládaný termín nejbližší uzávěrky výzev roku 2017, konkrétně prvního kola dvoukolových výzev, je již **27. října 2016**.

Novinky:

V tomto týdnu se v Amsterdamu koná v rámci nizozemského předsednictví EU mezinárodní konference [Industrial Technologies 2016](#) - Creating a Smart Europe. Události z každého dne a další novinky můžete sledovat už v jejím průběhu a během následujícího týdne [zde](#).

Akce:

Technologické centrum AV ČR pořádá ve **středu 29. června 2016 informační den k programu NMBP**. Jeho cílem je seznámení s výzvami roku 2017 a prvními informacemi o přípravách pracovního programu na poslední tříleté období 2018-2020 rámcového programu H2020. Jeho součástí budou rovněž prezentace českých výzkumných center a firem zabývajících se projektovým poradenstvím. Podrobný program akce najdete [zde](#).

Ve dnech 26.-28. října 2016 pořádá Centrum vědeckotechnických informací SR v rámci předsednictví EU konferenci **Re-Industrialisation of the European Union 2016**. Konference bude zaměřena na dopad výzkumu a inovací na výrobu v tradičních průmyslových sektorech a jejich konkurenceschopnost. Vedle plenárních přednášek, panelových diskusí a workshopů se 27. října uskuteční celodenní partnerské setkání. Veškeré podrobnosti o akci najdete na jejím [oficiálním webu](#).

Biotechnologie

Otevřené výzvy:

Druhé kolo výzvy programu BIOTEC v NMBP na rok 2016 již bylo uzavřeno. Předpokládaný termín nejbližší uzávěrky výzev roku 2017, konkrétně prvního kola dvoukolových výzev BIOTEC, je již **27. října 2016**.

Komplementární k výzvě BIOTEC (v programu NMBP) je výzva Partnerství veřejného a soukromého sektoru Bio-Based Industries Joint Undertaking s uzávěrkou 8. září 2016. Podrobnosti výzvy a příslušného pracovního programu najdete [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Petra Pracnu](#), který je národním kontaktem pro oblasti NMP a Biotechnologie.

Vesmírné aplikace

Výzvy:

V současné době jsou otevřeny dvě výzvy pro rok 2016, které najdete na účastnickém portálu [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Ondřeje Mirovského](#), který je národním kontaktem pro oblast Space.

Přístup k
rizikovému
financování

Přístup k rizikovému financování

Výzvy:

V této oblasti není v současnosti otevřena žádná výzva.

Inovace v MSP

Inovace v MSP

Výzvy:

Je možno předkládat návrhy projektů **SME instrument** do výzvy 2016-2017. Následující průběžná uzávěrka fáze 1 proběhne 7. září 2016, pro fázi 2 pak 13. října 2016.

Pilotní výzva **Fast Track to Innovation** (FTI) má pro rok 2016 uzávěrku naplánovanou na 25. října. Podrobnosti naleznete [zde](#).

Jsou otevřeny následující výzvy **INNOSUP** (For a Better Innovation Support to SMEs):

- **INNOSUP-05-2016-2017** *Peer learning of innovation agencies* (následující průběžná uzávěrka 8. října 2016)
- **INNOSUP-02-2016** European SME Innovation Associate (uzávěrka 1. fáze 30. června 2016)
-

V rámci individuálních vědecko-výzkumných pobytů Akcí Marie Skłodowska-Curie (Individual Fellowships) byla 12. dubna otevřena výzva v novém panelu "Society and Enterprise". Cílem této iniciativy je podpořit mobilitu výzkumníků a výzkumnic mezi akademickou a neakademickou sférou a významněji zapojit neakademická pracoviště (především podniky) do aktivit MSCA. Rozpočet výzvy je 10 milionů euro, uzavřena bude 14. září 2016. Podrobnosti [zde](#).

Národní kontaktní pracovníci pro oblast Inovace v MSP nabízejí zájemcům bezplatné konzultace připravovaných projektových návrhů do schémat Nástroj pro MSP, FTI a INNOSUP.

Další informace o všech výzvách najdete na serveru [Participant Portal](#).

Novinky:

Technologické centrum vydalo **informační leták k nástroji pro malé a střední podniky** programu Horizont 2020. Leták je možné nalézt v elektronické podobě [zde](#). V případě zájmu o papírovou verzi prosím kontaktujte národní kontaktní pracovníky pro oblast Inovace v MSP.

Dne 15. června 2016 uspořádalo Technologické centrum v rámci kurzu „Jak na Horizont 2020“ specializovaný **seminář zaměřený na nástroje Horizontu 2020 určené pro průmysl, především malé a střední podniky**. Seminář proběhl interaktivní formou se zaměřením na přípravu projektové žádosti a podnikatelského plánu. Více informací o celém kurzu naleznete [zde](#), informace o semináři [zde](#). Organizátoři plánují opakování semináře i celého kurzu na podzim 2016. Zájemci se mohou již nyní e-mailem předběžně registrovat u kontaktních pracovníků pro tuto oblast.

Evropská komise zveřejnila na stránkách Participant Portal seznam často kladených dotazů (FAQ) k aktivitě INNOSUP-02-2016 **SME Innovation Associate**. Podrobnosti naleznete [zde](#). Další užitečné informace pro žadatele jsou k dispozici na stránkách agentury [EASME](#).

Akce:

Dne 29. června 2016 pořádají v budově krajského úřadu Karlovarský kraj, Karlovarská agentura rozvoje podnikání a TC AV ČR seminář **Horizont 2020: možnosti financování projektů v oblasti vědy, výzkumu a inovací**. Informace k akci naleznete zde - [program](#).

V rámci slovenského předsednictví v Radě EU se ve dnech 26.-28.října 2016 koná v Bratislavě mezinárodní konference **Re-Industrialisation of the European Union 2016** a kontaktní setkání firem v oborech nanotechnologie, biotechnologie, pokročilé materiály, výrobní technologie a procesy. Pozvánka a informace [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Michaelu Vlkovou](#) a na [Martina Škarku](#), kteří jsou národními kontakty pro tuto oblast.

Zdraví, demografická změna a životní pohoda

Výzvy:

Aktualizovaný pracovní program najdete [zde](#).

[Seznam výzev pro oblast zdraví naleznete zde](#).

Akce:

[Partnerská burza](#), 7. 7., Brusel

[Informační den k oblasti Zdraví](#), 8.7., Brusel

Národní akce: Technologické centrum nabízí stejně jako minulý rok možnost uspořádání bezplatného semináře přímo ve Vaší instituci.

Pro další informace se obračejte na [Evu Sebroňovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství, mořský výzkum a bioekonomika

Novinky:

Evropská komise otevřela **veřejnou konzultaci k zaměření pracovního programu 2018-2020 v oblasti SC2**. Konzultace je otevřena do 28. srpna 2016 [zde](#).

Otevřené výzvy:

Výzvy Společného evropského podniku Bio Based Industries (JU BBI) mají uzávěrku **8. září 2016**. Informace k výzvám jsou k dispozici na Účastnickém portálu [zde](#). Pracovní plán **BBI JU 2016** s tématy je dostupný [zde](#).

Pracovní program 2016-2017 pro Společenskou výzvu 2 (Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství...) je zveřejněn spolu s dalšími pracovními programy [zde](#).

Výzvy H2020 SC2 pro rok 2017 budou otevřeny v říjnu 2016. Termíny uzávěrek výzev 2017 jsou stanoveny pro první kolo dvoukolových výzev a jednokolové výzvy na 14. února 2017 a pro druhé kolo na 13. září 2017. Aktualizovaná verze pracovního programu pro rok 2017 bude k dispozici v červenci 2016 na Účastnickém portálu.

Výzva EIT pro založení KIC Food4Future (společně s výzvou na KIC Manufacturing) má uzávěrku 14. července 2016. Více informací najdete [zde](#).

Byla vyhlášena **pilotní výzva EK pro vyjádření zájmu o účast v novém programu** s názvem **'Innovation Deals for a Circular Economy'**. Tento program má za cíl usnadnit překonání legislativních bariér a rychleji zavést inovativní řešení podporující kruhové hospodářství. Uzávěrka pro vyjádření zájmu je 15. září 2016.

Předběžné výsledky výzev 2016 v SC2:

Jednokolové výzvy – do uzávěrky 17. února 2016 podáno 107 projektů, formální kritéria splnilo 102 návrhů, pro financování doporučeno 30 návrhů. Úspěšnost 29%, finanční alokace celkem 144 mil. euro. ČR se účastnila 11 návrhů, z toho 2 byly vybrány pro financování. Projekty by měly být zahájeny od října 2016.

První kolo dvoukolových výzev: Celkem bylo do prvního kola podáno 187 návrhů, z toho 177 splnilo formální kritéria. 63 návrhů postoupilo do 2. kola hodnocení, které má uzávěrku 13. září 2016. Úspěšnost 36%.

Nabídky partnerství: pro výzvy JU BBI a další výzvy získané ze sítě NCP zveřejňujeme [zde](#).

Univerzita Wageningen nabízí svou expertízu pro spolupráci v aktuálně otevřených výzvách JU BBI. Nabízena je zejména spolupráce v oblasti ekonomických studií a analýzy agrárních trhů a vztahu spotřebitelů k novým „bio-based“ produktům. Více informací a kontakt najdete [zde](#).

Akce:

Mezinárodní partnerská burza a informační den „Be smart, think blue“ se uskuteční v polském Gdaňsku 19.-20. září 2016, Program je zacílen na výzvy v oblastech:

- blue growth and blue economy,
- maritime and marine research + seafood,
- inland water research + aquacultures,
- smart, green and integrated transport

Informace a předběžný program najdete [zde](#).

Další informace najdete v sekci Kalendář akcí na webu www.h2020.cz

Přehled mezinárodních seminářů a konferencí tematicky souvisejících se společenskou výzvou 2 najdete [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Nadu Koničkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Zajištěná, čistá a účinná energie

Výzvy:

Pracovní program na období 2016 – 2017, část 10 „[Secure, Clean and Efficient Energy](#)“ obsahuje 2 výzvy k podávání projektů, výzvu **Energetická účinnost** (Energy Efficiency) s nejbližší uzávěrkou 15. září 2016 (témata EE 06, 09, 11, 13, 14, 16, 21, 22, 24 a 25) a výzvu **Konkurenceschopná nízkouhlíková energetika** (Competitive Low-Carbon Energy) s nejbližší uzávěrkou 8. září 2016 (témata LCE 09, 13, 15, 19, 20, a 22). Došlo k menším úpravám pracovního programu, které můžete najít na účastnickém portálu. Další aktualizace se připravuje a měla by být k dispozici v červenci letošního roku. Předběžně se předpokládá, že témata LCE-06, LCE-07 a LCE-31-2017 budou dvoukolová, s uzávěrkou prvního kola už v listopadu 2016.

Výzva zasahující do energetiky, **Chytrá a udržitelná města** (Smart and Sustainable Cities), se přesouvá v pracovním programu do [části 17](#) „Cross-cutting activities“. Z energetiky je tu financováno jediné téma, SCC-1, zaměřené na majákové projekty. Další uzávěrka bude 14. února 2017.

6. ledna 2015 byla otevřena pilotní výzva **Fast Track to Innovation Pilot (FTI)**, která je otevřená průběžně a je zaměřena na posílení účasti průmyslu v programu H2020. Bližší informace najdete [zde](#). Zbývající průběžná uzávěrka v roce 2016 budou 25. října.

[SME Instrument](#) (nástroj pro malé a střední podniky), je průběžně otevřená výzva v oblasti energetiky zaměřená na inovační potenciál malých a středních podniků pro nízkouhlíkové a účinné energetické systémy. Zbývající uzávěrky pro fázi 1 v roce 2016 jsou 7. 9. a 9. 11., pro fázi 2 13. 10. 2016.

Podrobné informace o výzvách (pracovní programy, pokyny pro žadatele, termíny apod.) jsou zveřejňovány na účastnickém portálu [zde](#).

Novinky:

Evropská komise vyhlásila tři **ceny H2020** pro oblast energetiky:

[Photovoltaics meets history](#) s uzávěrkou 26. září 2018

[CO2 REUSE](#) s uzávěrkou 3. dubna 2019

[Low carbon hospital](#) s uzávěrkou 3. dubna 2019.

Do [výzvy](#) k podávání projektů **Společného podniku palivové články a vodík** (FCH JU) s uzávěrkou 3. května 2016 byly zaslány následující počty návrhů projektů:

Pilíř doprava: 26	Pilíř energetika: 38	Overarching: 7	Cross-cutting: 6
Topic 01-1: 5	02-1: 2	03-1: 7	04-1: 4
01-2: 0	02-2: 8		04-2: 2

01-3: 2	02-3: 7
01-4: 3	02-4: 3
01-5: 6	02-5: 2
01-6: 2	02-6: 4
01-7: 2	02-7: 4
01-8: 4	02-8: 1
01-9: 1	02-9: 1
01-10: 1	02-10: 2
	02-11: 4

Akce:

V rámci slovenského predsedníctví se 30. listopadu 2016 v Bratislavě koná **partnerská burza NETWORKING4INNOVATION** jako doprovodná akce **konference SET Plan 2016**. Bližší informace včetně odkazu na registrační formulář najdete [zde](#).

Témata se vztahem k energetice lze najít v celém programu H2020 (je možné použít vyhledávací nástroj).

EURATOM

Otevřené výzvy:

Pracovní program na období 2016 - 2017 z oblasti [EURATOM](#) má výzvu podávání projektů rozdělenou do 6 částí (Support safe operation of nuclear systems; Contribute to the development of solutions for the management of radioactive waste; Foster radiation protection; Management of research reactor availability in Europe; Support the development of nuclear competences at EU level a Fusion/fission cross-cutting actions). Výzva byla otevřena 11. května 2016. Pro pracovní program 2016–17 je naplánována jediná uzávěrka, a to 5. října 2016.

Novinky:

V rámci projektu C-energy 2020 je k dispozici specializovaný **nástroj pro hledání partnerů do projektů**, [Partner search tool](#), jak z energetiky, tak z EURATOMu.

Nejrůznější informace z oblasti EURATOMu najdete na [webu projektu NUCL-EU 2020](#).

Pro konzultace k výzvám pracovního programu 2016 – 2017 v oblastech Zajištěná, čistá a účinná energie a EURATOM, případně semináře na poptávku k uvedeným tématům kontaktujte NCP (národní kontakt) pro uvedená témata [Veroniku Korittovou](#).

Inteligentní, ekologická a integrovaná doprava

Otevřené výzvy:

3 výzvy priority Inteligentní, ekologická a integrovaná doprava:

- **Automated Road Transport** – nejbližší výzva bude otevřena 20. září 2016 s uzávěrkou prvního stupně 26. ledna 2017 a druhého stupně 27. září 2017 (3 témata)
- **Green Vehicles** - nejbližší výzva bude otevřena 4. října 2016 s uzávěrkou 1. února 2017 (8 témat; jednostupňové návrhy)
- **Mobility for Growth** - nejbližší výzva bude otevřena 20. září 2016 s uzávěrkou prvního stupně 26. ledna 2017, druhého stupně 19. října 2017 a 1. února 2017 u jednostupňových návrhů.

2 ceny (Inducement Prizes)

- **Engine Retrofit for Clean Air** – datum uzavření 12. září 2017
- **Cleanest Engine of the Future** – datum uzavření 20. srpna 2019

Je možno předkládat návrhy projektů **SME instrument do fáze a 1 a 2** (*Small business innovation research for Transport and Smart Cities Mobility*). Nadcházející uzávěrky budou 7. září 2016 pro fázi 1 a 13. října 2016 pro fázi 2.

Výzva **Fast Track to Innovation Pilot (FTI)** – poslední avizovaná uzávěrka této výzvy bude 25. října 2016. Podrobnosti najdete [zde](#).

Další informace najdete na [Participant Portal](#).

Novinky:

Národní technologická platforma Interoperabilita železniční infrastruktury pořádala 21. června 2016 v Praze odborný seminář **Závěry a implementace projektu Foster Rail- Future of Surface Transport Research Rail**. Na semináři byly prezentovány výsledky uvedeného projektu 7. rámcového programu, na jehož řešení se technologická platforma podílela. Program semináře naleznete [zde](#), informace ze semináře budou zveřejněny na [webu platformy](#).

Akce:

V rámci slovenského předsednictví v Radě EU se ve dnech 26.-28. října 2016 koná v Bratislavě mezinárodní konference **Re-Industrialisation of the European Union 2016** a kontaktní setkání firem v oborech nanotechnologie, biotechnologie, pokročilé materiály, výrobní technologie a procesy. Pozvánka a informace [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Martina Škarku](#) a [Michaelu Vlkovou](#), kteří jsou národními kontakty pro tuto oblast.

Ochrana klimatu, životní prostředí, účinné využívání zdrojů a suroviny

Otevřené výzvy:

V oblasti společenské výzvy 5 je otevřena výzva „[Greening the Economy](#)“. Pro zájemce o environmentální problematiku mohou být dále zajímavé dvě průřezové výzvy obsahující některá témata s výrazným přesahem do této oblasti: „[Smart and Sustainable Cities](#)“ a „[Industry 2020 in the Circular Economy](#)“. Problematiku oceánů pak řeší výzva „[Blue Growth](#)“.

Témata roku 2017 mají uzávěrku 7. března 2017. Zájemcům o určitou výzkumnou problematiku doporučuji využít na stránkách Účastnického portálu ([Participant Portal](#)) vyhledávání relevantních výzev podle klíčových slov.

Novinky:

EK uveřejnila informace týkající se návrhů projektů podaných do 1. stupně dvoustupňových výzev s uzávěrkou 8. března 2016. Koordinátoři projektů, které překročily prahová kritéria, byly vyzváni k předložení plných návrhů do 6. září 2016. Celkově bylo do výzev CIRC-01-2016 (*Systemic, eco-innovative approaches for the circular economy: design for circular values and supply chains*) a CIRC-02-2016 (*Water in the context of the circular economy: demonstrating the potential of efficient nutrient recovery from water*) podáno 102 návrhů, z toho 27 bylo nad prahovými kritérii. Do dvoustupňových témat výzvy SC5-2016 (*Greening the Economy*) bylo podáno celkem 51 projektů, z toho 17 nad prahovými kritérii. Na Účastnickém portálu je možno najít shrnutí hlavních nedostatků, které hodnotitelé u projektů našli a které by měly být vzaty v úvahu při práci na plných projektech.

Akce:

Dne 14. září 2016 se v Bruselu uskuteční informační den pořádaný Evropskou komisí zaměřený na nové výzvy oblasti "*Climate Action, Environment, Resource Efficiency & Raw Materials*". Registrace by měla být otevřena v červenci, pro aktuální informace sledujte prosím naše webové stránky.

Pro další informace se obraťte na [Janu Čejkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Evropa v měnícím se světě – inkluzívní, inovativní a reflektivní společnosti

Evropa v měnícím se světě – inkluzívní, inovativní a reflektivní společnosti

Otevřené výzvy:

4. února byly uzavřeny výzvy pro rok 2016. Výzvy pro rok 2017 budou otevřeny na podzim. Témata pro tyto výzvy však najdete v pracovním programu, který si můžete stáhnout [zde](#).

Novinky:

Připravuje se **aktualizace pracovního programu 2016-2017**. Pro výzvu 2017 budou pravděpodobně přidána 4 nová témata týkající se problematiky migrace.

Akce:

V Bruselu se ve dnech 28. června a 7. července uskuteční dvě partnerská setkání, která se snaží propojit výzkumníky ze společenských věd s výzkumníky z jiných oborů:

SC6 meets SC2: BioHorizon Brokerage Event, 28.06.2016 in Brussels (BE), [BioHorizon Brokerage](#)

SC6 meets SC1: Health NCP Net 2.0, 7.07.2016 in Brussels (BE), [Health Partnering Day](#)

Ve dnech 15. a 16. listopadu 2016 se v Bratislavě v rámci slovenského předsednictví radě EU uskuteční konference **Social Sciences and Humanities: a New Agenda for Europe's Challenges**. Předběžné informace o konferenci najdete [zde](#).

Technologické centrum nabízí stejně jako minulý rok možnost uspořádání bezplatného semináře přímo ve Vaší instituci.

Pro další informace se obračejte na [Michala Pacvoně](#), který je národním kontaktem pro tuto oblast.

Ochrana svobody a bezpečnosti Evropy a jejích obyvatel

Výzvy:

Od 16. března do 25. srpna 2016 je otevřeno 30 témat s rozpočtem 382 milionů € z oblastí: CIP – ochrana kritických infrastruktur, FCT - boj proti terorismu, BES – ochrana hranic a vnější bezpečnost a DRS – odolnost při katastrofách a ochrana společnosti a jedno téma digitální bezpečnosti DS-04-2016.

Při přípravě projekt věnujte pozornost souvislostem s příslušnými evropskými politikami v dané oblasti.

Podrobnosti všech plánovaných výzev najdete v pracovním programu SC7 [zde](#). Aktuální informace o všech výzvách jsou na [Účastnickém portálu](#) H2020.

Ochrana svobody a bezpečnosti Evropy a jejích obyvatel

Novinky:

- 1) Byla založena evropská asociace, nezisková organizace, Asociace ECSO – AISBL - **European Cyber Security Organisation**. Dne 5. července bude ve Štrasburku podepsána smlouva ECSO s Evropskou komisí o vzniku smluvního partnerství veřejného a soukromého sektoru pro oblast kybernetické bezpečnosti. Obsah strategického plánu výzkumu (SRA) tak, jak byl připraven mezinárodní pracovní skupinou, ovlivní témata pracovních programů H2020 na poslední 3 roky pro programy LEIT-ICT i Bezpečné společnosti. Plán výzkumu a další podrobnosti jsou do zveřejnění k dispozici v [TC](#).
- 2) Zaregistrujte profil vaší organizace v SEREMA (SEcurity REsearch MAp) – mapě organizací bezpečnostního výzkumu, používané při vyhledávání vhodného partnera pro projekt.

Zdroje informací:

<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/area/security>; <http://ec.europa.eu/dgs/home-affairs/>; http://ec.europa.eu/dgs/home-affairs/financing/fundings/research-for-security/index_en.htm

Důležité strategické dokumenty: Bezpečnostní politika v průmyslu ([Security Industrial Policy](#)), Strategie pro vnitřní bezpečnost ([Internal Security Strategy](#)) a Strategie pro kybernetickou bezpečnost ([Cyber Security Strategy](#)).

Akce:

- 1) 13-14. září 2016 proběhne v Berlíně konference o senzorových systémech pro bezpečnost: [11th Future Security](#), Sensor Systems for Safety and Security. [Registrace](#), [program](#). Konference bude v němčině.
- 2) 29. června 2016, Brusel – Workshop: Standardy pro digitální transformaci; příprava plánu standardizace CEN-CENELEC pro digitální transformaci. [Informace](#)
- 3) 6-8. července 2016, Bilbao – závěrečná konference projektu INTEGRIM - (Integration and International Migration: Pathways and Integration Policies). [Informace](#).

Pro další informace se obraťte na [Evu Hillerovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Věda se společností a pro společnost

Otevřené výzvy:

Dne 13. dubna 2016 byla otevřena výzva **H2020-SWAFS-2016-17**. Další informace o výzvě najdete [zde](#).

Pracovní program pro roky 2016-2017 byl zveřejněn na Účastnickém portálu [zde](#).

Novinky:

Byla otevřena **Veřejná konzultace pro pracovní program 2018-2020 oblasti Věda se společností a pro společnost**. Konzultace bude otevřená do 4. července a zapojit se do ní můžete [zde](#).

Akce:

Další ročník **ESOF 2016** se uskuteční od 23. do 27. července v Manchesteru, který bude v roce 2016 evropským městem vědy.

Brněnský CEITEC připravuje od 12. do 14. října 2016 další ročník „Grants week“, který se bude věnovat evropským programům a jejich souvislostem.

Pro další informace se obraťte na [Michala Pacvoně](#), který je národním kontaktem pro tuto oblast.

Šíření excelence a rozšiřování účasti

Novinky:

Prezentace z partnerské burzy pro oblast Widening H2020

Projekt národních kontaktních pracovníků NCP_WIDE.NET uspořádal dne 8. června 2016 v holandském Eindhovenu první partnerskou burzu pro oblast programu H2020 „Šíření excelence a podpora účasti“ (Widening) nazvanou „[WIDESPREAD Brokerage 2016](#)“. Součástí akce byla i sekce věnovaná dosavadnímu oblasti Widening (výstupy projektu NCP_WIDE.NET, výsledky a zkušenosti z prvních výzev, úspěšný příklad CEITEC MU Brno a holandské společnosti WETSUS). Prezentace jsou k dispozici [zde](#).

Zahájení Platformy inteligentních specializací pro modernizaci průmyslu

V průběhu [Konference inteligentních regionů](#), která se konala dne 2. června 2016 v Bruselu, zahájila Evropská komise Platformu inteligentních specializací pro modernizaci průmyslu (Smart Specialisation Platform for Industrial Modernisation). Jejím cílem je podporovat regiony v posilování

meziregionální spolupráce na základě priorit inteligentních specializací relevantních pro modernizaci průmyslu (např. klíčové průmyslové technologie, inovace ve službách či účinnost zdrojů). Nová platforma spadá do širšího rámce Platformy inteligentních specializací (SP3), kterou ve spolupráci s Generálním ředitelstvím EK pro regionální a městskou politiku spravuje Společné výzkumné středisko EK (JRC). Webová stránka nové platformy je [zde](#) a prezentace z informačního dne, který se konal 11. května 2016 v Bruselu, jsou dostupné [zde](#).

Akce:

AVÍZO – Workshop k ERA Chairs

V Bruselu se dne 12. října 2016 bude konat jednodenní workshop k ERA Chairs a k synergiím s dalšími nástroji podporujícími mobilitu. Podrobnější informace budou k dispozici počátkem září. Workshop je organizován v rámci projektu NCP_WIDE.NET.

Pro další informace se obraťte na [Annu Vosečkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Jiné

ERA-NET Cofund

ERA-NET Cofund

Novinky:

Třetí vydání Zpravodaje ERA-LEARN

Platforma ERA-LEARN 2020, která podporuje a propaguje partnerství veřejných sektorů (Public-Public Partnerships, P2Ps), vydala dne 3. května 2016 třetí číslo svého zpravodaje. K tématům patří např. Zpráva o společném programování, výstupy výroční konference k P2Ps konané ve dnech 14. – 15. 1. 2016 a další zajímavé aktivity v oblasti P2Ps. Nové číslo si můžete přečíst [zde](#).

Pro obecné informace se obraťte na [Annu Vosečkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast, v případě dotazů na konkrétní iniciativy se obraťte na tematické národní kontakty.

Společné technologické iniciativy

Evropská inovační partnerství (EIPs)

Novinky:

Výzva pro experty do nových skupin EIP-AGRI

Evropské inovační partnerství „Zemědělská produktivita a udržitelnost“ (European Innovation Partnership „Agricultural Productivity and Sustainability“, [EIP AGRI](#)) hledá odborníky z oblasti zemědělství, věd, průmyslu, sdružení spotřebitelů, nevládních organizací a dalších relevantních subjektů do svých nových pracovních skupin (focus groups) zaměřených na:

- Robust and resilient dairy production systems
- Agroforestry: pathways to integrate woody vegetation with specialised crop and livestock systems
- Diseases and pests in viticulture

Úkolem těchto skupin je prozkoumat praktická inovativní řešení problémů či příležitosti v dané oblasti, shromáždit zkušenosti relevantních projektů a sdílet je napříč všemi zúčastněnými hráči. Skupiny mívají až 20 členů a působí přibližně po dobu 12 měsíců. Od zahájení EIP AGRI bylo zřízeno 20 takových skupin, z nichž některé již svoji činnost ukončily (informaci o „focus groups“ naleznete [zde](#)).

Výzva je otevřena do 17. 7. 2016 a podrobnosti najdete [zde](#).

Smluvní partnerství veřejného a soukromého sektoru (cPPPs)

Novinky:

Hodnocení dopadů cPPPs

V průběhu dubna 2016 pořádala Evropská komise workshopy k posouzení dopadů tří smluvních partnerství veřejného a soukromého sektoru (cPPPs) – Energeticky úsporné budovy (EeB), Továrny budoucnosti (FoF) a Udržitelný zpracovatelský průmysl (SPIRE). Záměrem bylo představit dopad dosažený běžícími projekty a identifikovat způsoby, jak maximalizovat přínos projektových klastrů. Všechny prezentace jsou k dispozici na webových stránkách workshopů: EeB [zde](#), FoF [zde](#) a SPIRE [zde](#). V přípravě jsou zprávy s výstupy každého workshopu, které budou zveřejněny tamtéž.

Pro obecné informace se obraťte na [Annu Vosečkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast, v případě dotazů na konkrétní iniciativy se obraťte na tematické národní kontakty.

JRC

Novinky:

V dnech 9. - 10. června se uskutečnila **mezinárodní konference Společného výzkumného centra Evropské komise**. Dvoudenní konferenci uspořádalo Technologické centrum Akademie věd ČR ve spolupráci s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR a Akademií věd ČR. Na konferenci vystoupil generální ředitel JRC Vladimír Šucha, zástupci JRC a českých organizací. Cílem konference bylo identifikovat možnosti spolupráce a prohloubení vzájemné spolupráce JRC s českými institucemi a vědci. Prezentace z konference jsou dostupné [zde](#).

Společné výzkumné středisko JRC zveřejnilo **výroční zprávu za rok 2015**, která poskytuje přehled o dosažených výsledcích a aktivitách JRC uskutečněných v uplynulém roce. Dokument obsahuje nejdůležitější fakta a čísla, informuje o nejvýznamnějších dohodách o spolupráci a shrnuje výsledky z ex-post hodnocení JRC přímých akcí v 7. rámcovém programu (2007-2013). Zpráva je k dispozici [zde](#).

Akce:

Společné výzkumné středisko JRC pořádá společně s Asociací regionálních studií první vědeckou **konferenci zaměřenou na chytré specializace**. Konference se bude konat 28. - 30. září 2016 v Seville a účastní se jí představitelé Komise a příslušných sítí EU, tvůrci politiky a odborníci. Výzva k podávání příspěvků je otevřena do 30. června 2016. Více informací je k dispozici [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Dominiku Zsapkovou Haringovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

EIT

Novinky:

Program EIT pro městské čtvrti hledá nové partnery

Znalostní a inovační společenství EIT pro oblast klimatu (Climate-KIC) hledá nové partnery do svého programu „Inteligentní udržitelné městské čtvrti“ (Smart Sustainable Districts, SSD). Program dosud využily např. městské čtvrti Londýna, Berlína, Utrechtu či Paříže. Podrobné informace včetně kontaktní osoby naleznete [zde](#).

EIT Digital: Celoevropská soutěž Digital Challenge opět vyhlášena

Znalostní a inovační společenství (KIC) EIT Digital vyhlásilo dne 18. května 2016 pro rychle rostoucí evropské start-upy působící v oblasti digitálních technologií soutěž Digital Challenge. **Výzva je otevřena do 15. července 2016**. Přihlášky lze předkládat v pěti kategoriích: Digitální průmysl, Digitální města, Digitální životní pohoda, Digitální infrastruktury a Digitální finance. Vybraných 15 start-upů získá podporu mezinárodního růstu zařazením do akcelérátoru ((EIT Digital Accelerator). Nejlepší tým v každé kategorii získá peněžitou cenu ve výši 50 000 eur. Další podrobnosti včetně přihlašovacího formuláře jsou dostupné [zde](#).

Záznam z konference INNOVEIT 2016

Ve dnech 25. – 26. dubna 2016 se v Budapešti konala konference Evropského inovačního a technologického institutu (EIT) nazvaná INNOVEIT 2016. Záznam Technologického centra AV ČR z uvedené akce je dostupný [zde](#).

Výzvy:

Výzva KIC InnoEnergy pro inovativní návrhy

Dne 1. června 2016 se otevřela výzva znalostního a inovačního společenství EIT působící v oblasti energetiky (KIC InnoEnergy) pro předkládání inovativních návrhů podniků v oblasti udržitelné energetiky. Úspěšní žadatelé získají podporu pro vývoj inovativního výrobku, služby či řešení s vysokým komerčním potenciálem. Výzva je otevřena až do 11. 10. 2016. Základní informace o výzvě včetně kritérií pro žadatele je [zde](#), dokumentace a časový harmonogram [zde](#).

Pro další informace se obraťte na [Annu Vosečkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

**Financování,
právní aspekty a
management
projektů**

Technologické centrum AV ČR nabízí konzultační a expertní aktivity pro projekty 7.RP a H2020 - zdarma poskytuje konzultace, organizuje odborné celonárodní semináře, semináře na poptávku zacílené na konkrétní instituce, vydává publikace a spravuje webové stránky zaměřené na problematiku [právních aspektů a duševního vlastnictví](#) a problematiku [finančních otázek a managementu projektů](#). Pro bližší informace ve výše uvedených oblastech se neváhejte obracet na [finanční NCP](#) (oblast financí a managementu projektů) a [právní NCP](#) (oblast duševního vlastnictví, smluv v projektech, otevřeného přístupu k publikacím a datům).

Novinky:

Seminář k finančním aspektům programu Horizont 2020

Technologické centrum AV ČR pořádá dva semináře zaměřené na podrobné vysvětlení problematiky finančních pravidel programu Horizont 2020. V rámci seminářů budou kromě způsobilých nákladů prezentovány také základní informace týkající se přípravy rozpočtu projektu a finančního vykazování.

Semináře se budou konat:

28. června 2016 v Brně a 30. června 2016 v Praze. Kapacita obou seminářů je již naplněná.

V případě zájmu je možné registrovat se na online sledování pražského semináře. Program semináře (vč. odkazu na registraci) je k dispozici [zde](#).

JRC katalog výzkumných dat

Výzkumná data vytvořená Společným výzkumným střediskem JRC jsou nyní veřejně dostupné. V souladu se strategií EK [Otevřená věda](#) je online přístupná první verze [JRC katalogu dat](#). Data jsou k

dispozici bezplatně k nahlédnutí i ke stažení a budou pravidelně doplňována. Více informací naleznete [zde](#).

Otevřený přístup k výzkumným datům jako standard

Evropská komise potvrdila svůj zájem v oblasti otevřeného přístupu k vědeckým informacím. Od roku 2017 tak bude zrušen pilotní program otevřeného přístupu k výzkumným datům a bude nahrazen standardní povinností otevřeného přístupu pro všechny projekty programu H2020. I nadále bude samozřejmě možné některá data z řady důvodů nezveřejňovat. Evropská komise si od této změny slibuje zároveň mnohem lepší data management financovaných projektů, neboť v této oblasti je řada současných projektů nedostatečně aktivní. Každý projekt tak bude muset vypracovávat tzv. data management plan, tedy plán managementu dat.

**Okénko do 7.
rámcového
programu**