



Vážení čtenáři,

přinášíme Vám první číslo elektronického Zpravodaje H2020 v roce 2016. Výzvy se uzavírají a nové otevírají a vzhledem k rozmanitosti programu H2020 se Vám snažíme pomoci se zorientovat v tomto dění a v akcích, které v souvislosti s ním pořádáme my, EK nebo jiné subjekty.

Přejeme Vám užitečné 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

Technologické centrum AV ČR (TC AV ČR) a Jihomoravské inovační centrum (JIC) pořádají dne 11. února 2016 v Praze v prostorách TC AV ČR **seminář určený pro inovativní firmy se zájmem o zapojení do programu Horizont 2020 prostřednictvím nástroje pro MSP** (SME Instrument). Seminář je zaměřen na praktické rady zkušeným i potenciálním žadatelům do SME Instrumentu, jak zvýšit pravděpodobnost úspěchu v získání grantu. Řečníky budou mj. úspěšní žadatelé do tohoto programu, zástupci národních a regionálních organizací na podporu žadatelů nebo zástupci konzultačních společností. Prostor bude rovněž věnován tvorbě kvalitního business plánu. Seminář by měl kromě jiného také pomoci identifikovat největší bariéry úspěchu českých firem v SME Instrumentu. Akce bude probíhat v angličtině bez tlumočení. Účast vyžaduje alespoň základní znalost programu Horizont 2020 a specificky nástroje pro MSP. Program akce si můžete stáhnout [zde](#).

Evropská výzkumná rada

Otevřené výzvy :

Je otevřena výzva pro podávání žádostí o tzv. Proof-of-Concept grant (uzávěrky 16. února 2016, 26. května a 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:

ERC zveřejnila [pravidla](#) a zásady pro národní či regionální organizace, které chtějí vytvořit a financovat programy pro mladé talentované vědce, jež by jim umožnily stáže v ERC týmech běžících projektů. Více informací najdete v [tiskové zprávě](#).

ERC publikovala videa s několika řešiteli ERC grantů v zemích střední a východní Evropy na téma „[How I got my ERC grant](#)“.

Byly vyhlášeny výsledky výzvy PoC-2015 (Proof-of-Concept). Více informací najdete v [tiskové zprávě](#). Příklady podpořených projektů jsou k dispozici [zde](#), seznam financovaných projektů ve všech 3 kolech uzávěrek v roce 2015 [zde](#).

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

Budoucí a vznikající technologie

Otevřené výzvy:

Všechny výzvy programu Future and Emerging Technologies na rok 2016 jsou otevřeny a jsou přístupné na [Portálu pro účastníky](#). Nejbližší uzávěrka výzev FET Proactive (RIA a ERA-NET Quantum Technologies) je 12. dubna 2016.

Novinky:

Během února Evropská komise otevře veřejnou konzultaci k dalšímu směřování programů FET Proactive a FET Flagships, v níž můžete vyjádřit své názory k návrhům témat v budoucím období programu Future and Emerging Technologies. Podrobnosti sledujte [zde](#).

Akce:

Evropská komise uspořádala 25. ledna 2016 v Bruselu **Informační den k výzvam programu FET Open a FET Proactive roku 2016**, jehož průběh bylo možné sledovat živě na webu. Celý záznam jednání a jednotlivé prezentace jsou přístupné na [webu REA](#) (Research Executive Agency). Potenciální žadatele bychom chtěli upozornit především na první příspěvek Waltera Van De Velde - [Understanding the FET Spirit](#).

Novinky sledujte rovněž na stránce [FET Newsletter](#), který je uveřejňován s měsíční periodicitou, s nejnovějším vydáním z 27. ledna 2016.

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

Akce Marie Sklodowska-Curie

Otevřené výzvy:

Stále je otevřena výzva pro podávání žádostí o výměnné pobyty (Research and Innovation Staff Exchange, RISE-2016) s uzávěrkou 28. dubna 2016.

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:

Byly zveřejněny [prezentace řečníků](#) předsednické konference k MSCA s názvem „**MSCA 2015 - COFUND: Synergies to Fuel Researchers' Careers**“. Na konferenci byly uděleny ceny třem vybraným vědcům, kteří absolvují vědecko-výzkumný pobyt v zahraničí prostřednictvím COFUNDu. Ocenění získali Dr. Julien Meyer z oblasti sociálních a humanitních věd, Dr. Aiden Doherty z oblasti věd o neživé přírodě a Dr. David Hoey z oblasti věd o živé přírodě. Více informací o oceněných najdete [zde](#).

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

Výzkumné infrastruktury

Výzvy:

Dne 10. listopadu 2015 byla otevřena výzva INFRAIA-01-2016-2017 s termínem uzávěrky 30. března 2016. Dne 8. prosince 2015 byly otevřeny tyto výzvy s termínem uzávěrky 30. března 2016: INFRA-SUPP-01-2016, INFRA-SUPP-03-2016, INFRA-11-2016, INFRA-22-2016, INFRAIA-02-2017, INFRA-INNOV-02-2016 a INFRADEV-03-2016-2017.

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

Akce Marie
Sklodowska-Curie

Výzkumné
infrastruktury

Novinky:

Pracovní skupina pro výzkumné infrastruktury v rámci asociace Science Europe vydala **zprávu pro výzkumné infrastruktury v Evropě** na základě vstupních informací získaných od 26 členských organizací z 19 zemí (za ČR poskytlo informace MŠMT). Zpráva obsahuje doporučení pro členské organizace a zúčastněné strany k posílení Evropského výzkumného prostoru ERA a poskytování lepších služeb Evropské výzkumné komunitě. Celé znění zprávy naleznete [zde](#).

Akce:

Technologické centrum AV ČR uspořádalo 15. prosince 2015 informační den zaměřený na Výzkumné infrastruktury v programu Horizont 2020. Cílem semináře bylo představit nový pracovní program Výzkumné infrastruktury na roky 2016-17 a zprostředkovat zkušenosti úspěšných řešitelů H2020 projektů. Prezentace ze semináře najdete v souboru: [Prezentace 15_12_2015.rar](#)

Dne 30. listopadu 2015 uspořádala Evropská komise v Bruselu **Informační den věnovaný části e-infrastruktury** pracovního programu pro výzkumné infrastruktury 2016-17. Prezentace z této akce naleznete [zde](#). Záznam z akce je k dispozici [zde](#).

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

Průlomové a průmyslové technologie

ICT

Výzvy:

Výzvy ICT-2016-INT, H2020-EUK-2016 a H2020-EUJ-2016 byly uzavřeny 19. ledna 2016. Předkládání projektů proběhlo bez problémů. Počet podaných projektů v jednotlivých výzvách:

ICT-2016-INT	CSA	RIA	TOTAL
ICT-37-2016	4		4
ICT-38-2016	3	2	5
ICT-39-2016	10	2	12

H2020-EUK-2016	RIA
EUK-1-2016	4
EUK-2-2016	4
EUK-3-2016	1
TOTAL	9
H2020-EUJ-2016	RIA
EUJ-01-2016	4
EUJ-02-2016	13
EUJ-03-2016	2
TOTAL	19

Hlavní ICT výzvy pro období 2016-2017 byly otevřeny 20. října 2015 a termín uzávěrky bude 12. dubna 2016. Všechny výzvy pro rok 2016 budou jednokolové. Informace k otevřeným výzvám a prezentace EK naleznete [zde](#).

Novinky:

Evropská komise upozorňuje zájemce o výzvy z oblasti robotiky (ICT-25-2016-2017 a ICT-26-2016) na aktualizovanou víceletou cestovní mapu (Multi Annual Roadmap - MAR), která navazuje na Strategický plán výzkumu a poskytuje informace o pracovním programu. Aktualizovaná verze cestovní mapy byla zveřejněna v prosinci 2015 na stránce [SPARC](#), EK bude postupně aktualizovat linky na účastnickém portálu.

Akce:

Technologické centrum AV ČR organizuje workshop: Psaní projektů v oblasti Informačních a komunikačních technologií a jejich aplikací v oblasti Zdraví. Prakticky zaměřený workshop je určen především zájemcům o přípravu projektových návrhů s již konkrétním nápadem na projekt. Workshop se uskuteční 16. února 2016 od 9:30 v konferenčním centru TC AV ČR. Program a registraci najdete [zde](#).

Evropská komise uspořádala v Bruselu řadu informačních dní k otevřeným výzvám spojených s ICT. Na odkazech naleznete prezentace z akcí, webstraming nebo profily účastníků.

18/11/2015	Robotics PPP brokerage event
26/11/2015	Horizon 2020 Coordinators' Day
1/12/2015	H2020 Info Day: Smart Cyber-Physical Systems, Digital Automation, Smart Anything Everywhere, ICT Innovation for Manufacturing SMEs Initiatives, and Photonics Laser-based Production
1/12/2015	Big Data PPP Lighthouse Projects Infoday
3/12/2015	Internet of Things Large Scale Pilot 5 on Connected and Autonomous vehicles
7/12/2015	Info day on RRI-SSH in ICT-related parts of H2020 WP16-17
11/12/2015	Information and Stakeholders' Day on Smart Wearables
12/01/2016	Infoday on H2020 Photonics calls
14-15/01/2016	Information and Networking Days on Horizon 2020 Big Data topics
18/01/2016	Gaming, Gamification and on Technologies for Learning and Skills
20/01/2016	Brokerage event in the field of "Smart System Integration"
26/01/2016	Net Futures Information Day and Networking event

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 obračejte 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 – jednokolové výzvy 21. ledna 2016 a první kolo dvoukolových výzev již 8. prosince 2015. **Uzávěrka druhého kola je 24. května 2016.**

Novinky:

Během ledna 2016 proběhlo hodnocení 1. kola dvoukolových výzev (remote evaluation). Oznámení výsledků a výzva k podávání návrhů do druhého kola se očekává koncem února. Ve výzvách BIOTEC a PILOTS bude uplatněno pravidlo „pohyblivé prahové hodnoty“. To znamená, že do druhého kola nepostoupí všechny návrhy, které dosáhly nadprahového hodnocení, ale omezený počet návrhů podle pořadí v 1. kole s celkovým rozpočtem v rozsahu trojnásobku rozpočtu každé z výzev.

Výsledky hodnocení jednokolových výzev mají být zveřejněny na přelomu března a dubna 2016. Na Portálu pro účastníky byly zatím zveřejněny počty návrhů přijatých do hodnocení v jednotlivých výzvách v sekci „Call updates“ (např. pro výzvu EeB [zde](#)).

Akce:

Ve dnech **22.-23. února 2016** pořádá Univerzita v Tel Avivu **5. mezinárodní nanotechnologickou konferenci [Nanolsrael 2016](#)**, která bude příležitostí k seznámení s výzkumem a inovacemi v jedné z technologicky nejpokročilejších zemí světa. Registrace za snížený poplatek byla prodloužena až do 18. února. Hlavními tématy konference jsou: nanobiotechnologie, nanomedicína, nanomateriály pro fotoniku, telekomunikace, bezpečnost, letectví a kosmonautiku. Součástí konference bude rovněž partnerské setkání pro navazování kontaktů mezinárodní spolupráce pořádané ve spolupráci s Enterprise Europe Network.

Rezervujte si termín: 8. ročník mezinárodní konference nanomateriálů - výzkum & aplikace **NANOCON 2016** se uskuteční **19.-21.října** v Brně. Podrobnosti a registraci najdete [zde](#).

Biotechnologie

Novinky:

V polovině ledna 2016 byl zveřejněn Pracovní plán na rok 2016 s rozpočtem výzev Partnerství veřejného a soukromého sektoru Bio-Based Industries Joint Undertaking. Tento dokument naleznete [zde](#).

Akce:

Mezinárodní konference o materiálech pro bioprůmysl, **9th International Conference on Bio-based Materials**, která se uskuteční **5.-6. dubna 2016 v Kolíně nad Rýnem**, představuje setkání významných hráčů z průmyslu i výzkumu s představiteli státní správy a asociací a platformu k diskusi o nejnovějších výsledcích výzkumu a strategii rozvoje tohoto dynamického oboru. Podrobnosti o programu a registraci najdete na [webu konference](#).

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 oblasti Space.

Přístup k rizikovému financování

Výzvy:

Do 16. února 2016 je otevřena výzva „**Awareness-raising and capacity-building for business angels and other early-stage investors**“. Jedná se o koordinační a podpůrnou aktivitu oblasti Přístup k rizikovému financování. Podrobnosti najdete [zde](#).

Novinky:

[Video](#) k propagaci přístupu k rizikovému kapitálu podporovaného ze strany Evropské unie.

Inovace v MSP

Výzvy:

Je možno předkládat návrhy projektů [SME instrument](#) do výzvy 2016-2017. První průběžná uzávěrka fáze 1 bude 24. února 2016, pro fázi 2 proběhla první uzávěrka 3. února, následující je naplánována na 14. dubna 2016.

Pilotní výzva **Fast Track to Innovation** (FTI) má pro rok 2016 první uzávěrku 15. března. Podrobnosti naleznete [zde](#).

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

- **INNOSUP-01-2016-2017** *Cluster facilitated projects for new industrial value chains* (uzávěrka 1. kola je 6. dubna 2016)
- **INNOSUP-04-2016** *SMEs for social innovation – Challenge platform* (uzávěrka 28. dubna 2016)
- **INNOSUP-05-2016-2017** *Peer learning of innovation agencies* (první průběžná uzávěrka 17. března 2016)

Dne 11. února 2016 dojde k otevření pilotní výzvy [INNOSUP-02-2016: European SME Innovation Associate](#). Tato aktivita je zaměřená na **posílení spolupráce inovativních MSP a talentovaných výzkumníků** (Ph.D. nebo ekvivalent) na základě ročního pobytu výzkumníka v konkrétní inovativní firmě. Jedná se o program mobility, který je řízen ze strany MSP a nabídne podniku možnost získat lepší přístup k vědecko-výzkumné excelenci a kvalitní vědecké expertíze. K dispozici bude cca 90 grantů na období 12 měsíců počínaje zářím 2017. Výzva je rozdělena do tří fází, ze kterých dvě jsou nepovinné. První fáze - testování nápadu stáže a nabídky pozice ze strany MSP - bude probíhat od **11. února do 30. června 2016**. Podrobnější informace naleznete [zde](#).

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

Novinky:

Evropská komise zveřejnila údaje o **hodnocení žádostí** podaných do uzávěrky 25. listopadu 2015 **nástroje pro MSP – 1. fáze**. Mezi úspěšnými žadateli není žádný subjekt z ČR. Podrobnější informace včetně seznamu podpořených projektů jsou k dispozici [zde](#).

Do prosincové uzávěrky schématu **Fast Track to Innovation** bylo podáno celkově 403 projektových návrhů. Další informace by měly být v dohledné době dostupné na serveru [Participant Portal](#).

Akce:

Technologické centrum AV ČR (TC AV ČR) a **Jihomoravské inovační centrum** (JIC) pořádají dne **11. února 2016 v Praze** v prostorách TC AV ČR seminář určený pro inovativní firmy se zájmem o zapojení do programu Horizont 2020 prostřednictvím **nástroje pro MSP** (SME Instrument). Seminář je zaměřen na praktické rady zkušeným i potenciálním žadatelům do SME Instrumentu, jak zvýšit pravděpodobnost úspěchu v získání grantu. Řečníky budou mj. úspěšní žadatelé do tohoto programu, zástupci národních a regionálních organizací na podporu žadatelů nebo zástupci konzultačních společností. Prostor bude rovněž věnován tvorbě kvalitního business plánu. Seminář by měl kromě jiného také pomoci identifikovat největší bariéry úspěchu českých firem v SME Instrumentu. Akce bude probíhat v angličtině bez tlumočení. Účast vyžaduje alespoň základní znalost programu Horizont 2020 a specificky nástroje pro MSP. Program akce si můžete stáhnout [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:

V odpovědi na aktuální epidemické šíření viru ZIKA v subsaharské Africe mobilizuje Evropská Komise finanční podporu ve výši 10 mil. eur pro otevření urgentní výzvy zaměřené na vývoj vakcíny proti tomuto viru. [Tisková zpráva EK](#).

Na webových stránkách iniciativy IMI najdete [webové semináře](#) informující o aktuálně otevřených výzvách.

První výzvy pro období 2016-2017 byly otevřeny 20. října 2016 s uzávkami 19. ledna 2016, 16. února 2017 a 13. dubna 2017. Všechny výzvy pro rok 2016 budou hodnoceny jednokolově.

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

Novinky:

Byl aktualizován **dokument FAQs pro výzvy z oblasti Zdraví**. Dokument je aktualizován přímo EK a může být chápan jako doplnění nebo vysvětlení textu jednotlivých výzev. Můžete si ho stáhnout na Participant Portálu nebo [zde](#).

Byl spuštěn nový networkingový nástroj pro ICT zaměřený na společenskou výzvu 1 (zdravotnictví, demografické změny a pohody) v programu Horizont 2020. Nabízí žadatelům příležitost nalézt potenciální partnery do svých projektů. Nástroj je omezen na témata, která byla otevřena v rámci výzev otevřených v říjnu 2015 s termínem uzávěrky v roce 2016. [Detail novinky](#)

Akce:

Workshop zaměřený na **Psaní projektů v oblasti Infomačních a komunikačních technologií** (nebo jejich aplikací v oblasti Zdraví) je zaměřen na účastníky, kteří *připravují projektové návrhy do konkrétní výzvy* z oblasti ICT v programu Horizont 2020. Cílem workshopu je seznámit účastníky se zásadami přípravy projektového návrhu prostřednictvím praktických cvičení.

Během workshopu nebo po jeho skončení bude možná individuální konzultace s finančními NCP. Podrobnosti o akci najdete [zde](#). Zhruba měsíc před uzávkou výzev ICT-2016 (12. 4.) plánujeme ve spolupráci s českými hodnotiteli připravit seminář zaměřený na **kontrolu projektových návrhů**.

[Registrovat se můžete na tomto odkazu.](#)

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

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

Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství, mořský výzkum a bioekonomika

Otevřené výzvy:

Pracovní program 2016-2017 pro Společenskou výzvu 2 (Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství...) je zveřejněn spolu s dalšími pracovními programy [zde](#). Termíny uzávěrek výzev 2016 do prvního kola (RIA) plus uzávěrky plánovaných jednokolových výzev (CSA, IA, EraNet) jsou 17. února 2016, druhé kolo hodnocení bude mít uzávěrku 13. září 2016. **Výzvy pro rok 2017 budou otevřeny v říjnu 2016.** Plánované termíny uzávěrek výzev 2017 jsou předběžně stanoveny pro první kolo dvoukolových výzev a jednokolové výzvy na 14. února 2017 a pro druhé kolo na 13. září 2017. Pracovní program pro rok 2017 bude mírně aktualizován, změny budou pouze minimální.

Je otevřena **výzva EIT pro založení KIC Food4Future** (společně s výzvou na KIC Manufacturing). Uzávěrka výzvy je **14. července 2016**. Bruselský **informační den se uskuteční 18. února 2016**. Více informací najdete [zde](#).

Společný evropský podnik **Bio-based Industries (BBI JU)** plánuje vyhlásit další výzvy na podávání projektů na přelomu dubna a května 2016.

Pracovní plán **BBI JU 2016** je dostupný [zde](#). **Informační den** se uskuteční 21. dubna 2016 v Bruselu a bude spojen též s možností networkingu pro navázání spolupráce v projektech.

Akce:

Prezentace z konference **A strategic approach to EU agricultural research and innovation** (Brusel 26.-28. ledna 2016) jsou k dispozici [zde](#).

5.-6. dubna 2016 9th International Conference on Bio-based Materials, Cologne, Německo. Stránky konference: www.bio-based.eu/conference

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

Další odborné semináře a konference odpovídající zaměření evropské iniciativy pro bio-based industry lze najít [zde](#).

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

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

Zajištěná, čistá a účinná energie

Výzvy:

Evropská komise schválila dne 13. října 2015 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 16. února 2016 (témata LCE 07, 08, 23, 24, 25, 31 a 36).

Další výzva týkající se energetiky, **Chytrá a udržitelná města** (Smart and Sustainable Cities), se přesouvá do [části 17](#). „Cross-cutting activities“. Z energetiky je tu financováno jediné téma, SCC-1, zaměřené na majákové projekty. Nejbližší uzávěrka je 5. dubna 2016.

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](#). Průběžné uzávěrky v roce 2016 budou 15. března, 1. června a 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. Uzávěrky pro fázi 1 v roce 2016 jsou 24. 2., 3. 5., 7. 9. a 9. 11., pro fázi 2 jsou to 3. 2., 14. 4., 15. 6. a 13. 10. 2016.

Společný podnik palivové články a vodík (FCH JU) otevřel dne 19. ledna 2016 [výzvu k podávání projektů](#) s uzávěrkou 3. května 2016 a rozpočtem EUR 117,5 M€.

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

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

Novinky:

Do výzvy z oblasti energetické účinnosti s uzávěrkou 21. ledna 2016 bylo předloženo celkem 137 návrhů projektů:

EE-03-2016: 13 návrhů; EE-04-2016-2017: 24 návrhů; EE-05-2016: 13 návrhů; EE-07-2016-2017: 49 návrhů; EE-08-2016: 16 návrhů; EE-10-2016: 13 návrhů; EE-17-2016-2017: 9 návrhů

Akce:

Ve dnech 24. a 25. února se v Londýně uskuteční konference CLEAN ENERGY FINANCE EUROPE 2016. Bližší informace najdete [zde](#).

EURATOM

Otevřené výzvy:

Evropská komise schválila dne 13. října 2015 **pracovní program na období 2016 - 2017**. Výzva z oblasti [EURATOM](#) k podávání projektů je rozdělena 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 má být otevřena 11. května 2016. Pro pracovní program 2016–17 je naplánována jediná uzávěrka, a to na 5. října 2016.

Dne 7. prosince 2015 byla otevřena výzva **PRIZE-INNOVATION SOFT**, která má uzávěrku 7. dubna 2016 v 17:00 bruselského času. Cílem je ocenit vynikající inovace v oblasti fúze. Zájemci mohou podávat přihlášky prostřednictvím Účastnického portálu.

Novinky:

Evropská unie a Mezinárodní agentura pro atomovou energii (IAEA) dále pokračují ve spolupráci v oblasti jaderné energie, především v oblastech jaderné bezpečnosti, zacházení s jaderným odpadem a vyřazování jaderných zařízení z provozu. Rozhovory probíhaly ve dnech 21. a 22. ledna 2016 ve Vídni. Více [zde](#).

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.

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.

Dvě aktuální výzvy **Shift2Rail Joint Undertaking** mají uzávěrku 17. března 2016. Výzva **SESAR2020 IR-VLD WAVE1** má uzávěrku 16. března 2016.

Je možno předkládat návrhy projektů **SME instrument do fáze a 1 a 2** (*Small business innovation research for Transport and Smart Cities Mobility*). Nadcházející uzávěrka je **24. února 2016** pro fázi 1 a **14. dubna 2016** pro fázi 2.

Výzva **Fast Track to Innovation Pilot (FTI)** – první uzávěrka pro rok 2016 je 15. března 2016. Podrobnosti najdete [zde](#).

Další informace jsou dostupné na [Participant Portal](#).

Novinky:

Prezentace z informačního dne k výzvě Calls for Proposals to non-JU Member, který pořádala **JU Shift2Rail** dne 20. ledna 2016 jsou k dispozici na následující [stránce](#).

Akce:

JU SESAR se bude podílet na programu mezinárodního kongresu **World ATM Congress 2016**, který se koná ve dnech 8.-10. března 2016 v Madridu. Přehled jeho aktivit je uveden na [stránce](#) kongresu.

Clean Sky Forum je plánováno na 4. dubna 2016 do Bruselu. Podrobný program bude publikován na této [stránce](#) v polovině února 2016.

V pořadí šestá konference k výzkumu v dopravě - **Transport Research Arena 2016** – se uskuteční v polské Varšavě ve dnech 18. - 21. dubna 2016. Podtitulem konference je "*Moving Forward: Innovative Solutions for Tomorrow's Mobility*". Registrace byla otevřena. Veškeré informace najdete [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**“.

Uzávěrka výzev pro témata roku 2016 je 8. března 2016, a to jak pro jednostupňové výzvy, tak i pro 1. kolo dvoustupňových výzev. Zájemcům o určitou výzkumnou problematiku doporučuji využít na stránkách Účastnického portálu ([Participant Portal](#)) vyhledávání relevantních výzev podle klíčových slov.

Ochrana klimatu,
životní prostředí,
účinné využívání
zdrojů a suroviny

Novinky:

Evropská komise vyhlásila novou výzvu - *Call for Commitments*, která bude otevřena do 1. března 2016. Cílem výzvy je mobilizovat co možná nejširší spektrum účastníků k zapojení do aktivit Evropského inovačního partnerství k **surovinám** (*EIP on Raw Materials*). Podrobnosti o výzvě naleznete [zde](#).

Akce:

Dne 1. března 2016 se v Bruselu uskuteční akce s názvem „**INNOVATING WITH NATURE - Natural capital and ecosystem services for sustainable EU policies**“. Účastníci se v diskusi zaměří například na politiky v oblasti oběhového hospodářství, energetiky a klimatu, městského prostředí či cíle udržitelného rozvoje. Registrovat na akci se můžete [zde](#).

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

Evropa v měnícím se světě – inkluzivní, 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:

Příležitosti pro výzkumníky ze společenských věd

Projekt NET4SOCIETY vydal příručku "Opportunities for Researchers from the Socio-economic Sciences and Humanities (SSH) in Horizon 2020", ve které najdete témata ze všech společenských výzev, která mají společenskou dimenzi a u kterých se očekává zastoupení výzkumníků ze společenských věd. Příručku si můžete stáhnout [zde](#).

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

Ochrana svobody a bezpečnosti Evropy a jejích obyvatel

Výzvy:

Je otevřena výzva s tematikou digitální bezpečnosti: H2020–DS-2016-2017, téma DS-01-2016 je zaměřeno na **problematiku pojišťování a bezpečnostní certifikaci** nových systémů a komponent – uzávěrka je 12. dubna 2015. Téma DS-03-2016, **zlepšení digitální bezpečnosti dat zdravotních záznamů na systémové úrovni** má uzávěrku 16. února 2016. V roce 2016 proběhne ještě 25. srpna uzávěrka dalšího tématu digitální bezpečnosti DS-04-2016 : **ekonomika kybernetické bezpečnosti**, která má být otevřena v březnu 2016.

Od března 2016 bude možno podávat projekty i z ostatních oblastí bezpečnostního výzkumu (FCT, BES, DRS a CIP), uzávěrka budou mít 25. srpna 2016. Podrobnosti všech plánovaných výzev najdete v pracovním programu SC7 [zde](#). Aktuální informace o všech výzvách jsou na [Účastnickém portálu](#) H2020.

Novinky:

Výsledky výzev programu SC7 s uzávěrkou v roce 2015 obdrželi koordinátoři podaných projektů 19. ledna 2016. Pokud jste nedostali od koordinátora ESR, kontaktujte [NCP](#) (nutno specifikovat téma a akronym, případně číslo projektu). Celkem bylo z podaných 538 projektů vybráno k financování 43. Ve 4 tématech nebyly vybrány žádné projekty (BES-4; BES-7; DRS-15; FCT-2). Z České republiky žádalo 88 účastníků o více než 34 milionů €. Uspělo 5 českých týmů, z nichž jsou 2 SME a 1 velká firma (2xDS, 2xFCT; 1xBES; 0xDRS).

Probíhá intenzivní **příprava smluvního partnerství v oblasti kybernetické bezpečnosti cPPP**. Vyhlášení je plánováno na polovinu letošního roku. Více informací, včetně podkladových dokumentů, najdete [zde](#). K tématice je možné (a vhodné) se vyjádřit ve veřejné konzultaci až do 11. března 2016 [zde](#).

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:

29. února 2016 – Brusel. **Setkání komunity CBRN-E**. [Informace a registrace](#),

22. února 2016 – Londýn. **Zapojení koncových uživatelů do připravovaných projektů** je tématem akce v Londýně. Informace a kontakt na pořadatele jsou [zde](#) .

V březnu (asi 8.) se ve španělském Bilbao uskuteční **evropský informační den pro téma CIP** – ochrana kritických infrastruktur. Informace bude na stránce www.H2020.cz

Záznam zajímavého webináře s tematikou **Standardizace v programu H2020** najdete na stránkách CEN-CENELEC [zde](#).

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

Věda se společností a pro společnost

Otevřené výzvy:

V současnosti nejsou otevřeny žádné výzvy. Pracovní program pro roky 2016-2017 byl zveřejněn na Účastnickém portálu [zde](#). Další výzvy by měly být vyhlášeny v dubnu 2016.

Akce:

Dne 3. března 2016 se v Bruselu uskuteční **partnerské setkání k chystaným výzvám programu Věda se společností a pro společnost**. Informace o akci a odkaz na registraci najdete na letáku, který si můžete stáhnout [zde](#).

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

Pravidelná **konference sítě evropských muzeí vědy ECSITE** se uskuteční v rakouském Grazu od 9. do 11. června 2016. Další informace o akci najdete [zde](#).

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

Šíření excelence a rozšiřování účasti

Výzvy:

V současné době není v této oblasti otevřena žádná výzva.

Novinky:

Nová webová stránka projektu S2E

Společné výzkumné středisko EK (JRC) zřídilo novou webovou stránku pilotního projektu „Kohezní politika a synergie s výzkumnými a rozvojovými fondy“ (Cohesion Policy and the synergies with the research and development funds: the Stairway to Excellence“) S2E, který z pověření Evropského parlamentu koordinuje společně s generálním ředitelství EK pro regionální politiku. Projekt S2E byl zahájen [konferencí v Praze](#) ve dnech 2. - 3. října 2014. Webovou stránku můžete navštívit [zde](#).

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

Jiné

ERA-NET Cofund

ERA-NET Cofund

Novinky:

Vyhlášena výzva ERA-NET k udržitelné živočišné výrobě

ERA-NET Cofund k udržitelné živočišné výrobě (Sustainable Animal Production, [SusAn](#), 2016 - 2020) vyhlásil dne 4. ledna 2016 první společnou výzvu, která pokrývá následující tři oblasti:

- Area 1 ('Economy'): Improve the productivity, resilience and competitiveness of European Animal Production;
- Area 2 ('Environment'): Improve and manage resource use to reduce waste and enhance the environmental sustainability of European animal production;
- Area 3 ('Society'): Improve on-farm practices to enhance consumer acceptability and address societal challenges associated with animal welfare, product quality and safety, biodiversity and provision of ecosystem services.

Předběžné návrhy projektů by měly pokrýt všechny tři dané oblasti. Webová stránka SusAn poskytuje i [nástroj pro vyhledávání partnerů](#). Uzávěrka pro předkládání návrhů je 29. března 2016 v 12:00 hod SEČ. K dispozici je celkový rozpočet ve výši 21 mil. € (17 mil. € od 37 partnerů z 23 zemí, 4 mil. € z H2020). Informace o výzvě jsou k dispozici [zde](#) a kompletní dokumentace [zde](#).

Partnerství veřejných sektorů (P2Ps)

Novinky:

Nové číslo zpravodaje ERA-LEARN 2020

Druhé vydání zpravodaje ERA-LEARN 2020 je od 18. prosince 2020 k dispozici na [tomto odkazu](#). Newsletter obsahuje následující témata:

- Annual Joint Programming Conference, 14-15 January 2016, Brussels
- Partnering tool available to assist in building or joining P2P consortia
- Climate Services ERA-NET Cofund set for 2016 launch
- Expert Group Evaluation of Joint Programming
- Expert group on ERA-NET Cofund
- P2P news posting and event promotion – now open to all P2P stakeholders
- New guidance material in the ERA-LEARN 2020 online toolbox
- 'Lund Revisited' Conference on Tackling Societal Challenges
- Overview of Horizon 2020 P2P 2016/2017 work programme

Společné programování

Novinky:

Společné prohlášení předsedů 10 JPIs na konferenci v Lundu

Předsedové deseti iniciativ společného programování (Joint Programming Initiatives, [JPIs](#)) vydali u příležitosti konání konference „**Lund Revisited**“ (4. prosince 2015 ve švédském Lundu) prohlášení, ve kterém vyzývají k dalšímu sladování národních výzkumných aktivit a otevření JPIs mezinárodní komunitě. Konstatují, že při implementaci JPIs přetrvávají určité překážky, které brání většímu sladění výzkumných systémů. Proto je nutná koordinovanější spolupráce nejen mezi JPIs samotnými, ale i mezi členskými státy, Evropskou komisí a Výborem pro ERA (ERAC). Prohlášení naleznete [zde](#).

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

Společné
technologické
iniciativy

Společné technologické iniciativy

Evropská inovační partnerství (EIPs)

Novinky:

Výzva EIP Suroviny 2015 k závazkům

Evropské inovační partnerství pro suroviny ([EIP Raw Materials](#)) otevřelo dne 1. prosince 2015 výzvu k závazkům, která se uzavře 1. března 2016. Závazky jsou v podstatě projekty, v rámci nichž se partneři zaváží ke spolupráci a akcím v tématech relevantních pro dané EIP (měly by vyústit v inovační výrobky, postupy, služby, technologie a obchodní modely). Pravidelně vyhlašované výzvy zajistí zapojení co největšího počtu subjektů napříč celou EU a celým hodnotovým řetězcem. První výzva k závazkům proběhla v r. 2013 a vyústila v uznání 80 závazků (Raw Materials Commitments, RMCs), které jsou zásadní pro naplnění cílů Strategického implementačního plánu (SIP) - jejich databázi najdete [zde](#). Další výzvy budou následovat v r. 2017 a 2019. Dokumentaci k otevřené výzvě 2015 naleznete [zde](#).

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

Novinky:

Projekt [Cesta k excelenci](#) (Stairway to Excellence S2E) má novou webovou stránku, kde informuje o těchto aktivitách:

- Národní akce
- Národní a regionální informace
- S2E zprávy z jednotlivých zemí
- Praktické příklady synergií
- Relevantní projekty, platformy a iniciativy a mnoho dalších užitečných informací.

Projekt S2E je zaměřen na poskytování pomoci členským státům, které přistoupily v roce 2004, 2007 a 2013 s cílem překlenout mezery v oblasti inovací a podpořit excelenci v Evropě.

Akce:

Společné výzkumné středisko JRC pořádá 3. února 2016 v Bruselu akci na sdílení zkušeností v oblasti souhrnných ukazatelů a srovnávacích tabulek. Účelem této akce je spojit analytiku a výzkumníky z Evropské komise, mezinárodních organizací, think tank organizací a akademické obce, podpořit praktické výměny zkušeností z oblastí, které jsou monitorovány prostřednictvím souhrnných indikátorů a srovnávacích tabulek. Program a registrační formulář naleznete [zde](#).

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

Výzvy:**Otevřena výzva EIT na dva nové KICs**

Evropský inovační a technologický institut (EIT) zveřejnil dne 14. ledna 2016 výzvu k předkládání návrhů na dvě nová znalostních a inovačních společenství (Knowledge and Innovation Communities, KICs), a to v oblasti potravin (EIT Food: Food4Future - Sustainable Supply Chain from Resources to Consumers) a výroby (EIT Manufacturing: Added-value Manufacturing). Návrhy na nové KICs by měly být předloženy partnery z podnikové sféry, vysokého školství a výzkumných institucí se záměrem řešit společenské výzvy prostřednictvím vývoje inovativních produktů a služeb. Výzva je otevřena do 14. července 2016 (17:00 hod. SEČ) a vítězné návrhy budou oznámeny v listopadu 2016. Podrobné informace včetně všech relevantních dokumentů naleznete [zde](#).

Výzva KIC InnoEnergy pro inovativní návrhy 2016

Znalostní a inovační společenství KIC InnoEnergy vyhlásilo dne 15. ledna 2016 výzvu pro inovativní návrhy (Call for Innovation Proposals, [CIP 2016](#)). Výzva zahrnuje obchodní nápady v oblasti udržitelných energií, prokázané záměry určené ke komercializaci a další doplňkové financování. Návrhy lze předkládat do 4. dubna 2016. V minulých výzvách již bylo finančně podpořeno na 70 projektů (více informací je [zde](#)). Návrhy lze předkládat po registraci [zde](#). Návod pro předkladatele včetně podkladových dokumentů, termínů výzvy a kontaktů na experty KIC, které mohou být předkladatelům nápomocni, naleznete [zde](#). Úspěšné návrhy budou oznámeny 31. května 2016.

Novinky:

Vzorové formuláře pro nové KICs EIT a zásady financování, monitorování a hodnocení

V souvislosti s výzvou 2016 na dvě nová znalostní a inovační společenství (KICs) zveřejnil EIT formulář vzorové rámcové partnerské dohody (Model Framework Partnership Agreement, [FPA](#)) a vzorové specifické grantové dohody (Model Specific Grant Agreement, [SGA](#)). EIT rovněž aktualizoval Zásady financování, monitorování a hodnocení aktivit KICs ([Principles](#) for financing, monitoring and evaluating KIC activities).

Pracovní program EIT na rok 2016

Evropský inovační a technologický institut (EIT) zveřejnil v závěru roku 2015 pracovní program na rok 2016 (Annual Work Programme 2016). Dokument obsahuje konkrétní činnosti a způsoby, kterými budou v r. 2016 plněny priority a strategické cíle definované Správní radou EIT v tříletém pracovním programu 2016 – 2018, stejně jako ve Strategické inovační agendě (Strategic Innovation Agenda - SIA) na léta 2014 – 2020. Jedná se např. o implementaci prvních business plánů druhé vlny KICs, která zahájila aktivity v roce 2015 (EIT Raw Materials a EIT Health), dále o zřízení dvou nových KICs v oblasti výroby a potravin, implementaci nové monitorovací strategie či dosažení plné finanční nezávislosti na Evropské komisi. Pracovní program 2016 je k dispozici [zde](#).

Monitorovací strategie EIT

V závěru roku 2015 zveřejnil EIT svoji monitorovací strategii, která je základem pro vybudování databáze informací a důkazů, z níž bude IT vycházet při vedení a řízení svých aktivit a při tvorbě výsledků a dopadů. Strategie a užitá terminologie je podrobně popsána v kapitole dvě, cíle a zaměření monitorování a hodnocení EIT pak v kapitole tři. Organizační prvky a metodologické aspekty implementace strategie obsahuje kapitola čtvrtá. Celý dokument najdete [zde](#).

Zpráva o reakcích evropských podniků na změnu klimatu

Znalostní a inovační společenství EIT Climate-KIC zveřejnilo dne 3. prosince 2015 zprávu o způsobech, jakými evropské podniky reagují na změnu klimatu. Ukázalo se, že většina z předních evropských podniků již takové strategie vypracovala, ale jelikož se nezaměřují na inovace, budou s největší pravděpodobností nepříliš úspěšné. Ani výše finančních prostředků, které podniky alokují na výzkum změny klimatu, není dostatečná: většina ze zkoumaných podniků investuje 10 – 20 % rozpočtu do VaV, ale téměř 2/3 z nich (63 %) věnuje pouze 5 % či méně z rozpočtu na VaV na inovace reagující na změnu klimatu. Tiskovou zprávu naleznete [zde](#) a zprávu samu pak [zde](#).

Akce:

Informační den EIT k výzvě 2016 na dva nové KICs

Evropský inovační a technologický institut (EIT) pořádá dne 18. února 2016 v Bruselu informační den k výzvám na dvě nová znalostní a inovační společenství (KICs) v oblasti potravin pro budoucnost a výroby s přidanou hodnotou (výzva se otevře 14. 1. 2016). Účastníkům poskytne EIT nejen podrobné informace o výzvě, ale i návod a cenné rady, jak připravit vysoce kvalitní a úspěšné návrhy projektů. Účast je bezplatná a otevřená všem zájemcům, ale přihlášky budou přijímány pouze do vyčerpání kapacity sálu. Podrobnosti o akci naleznete [zde](#), program [zde](#) a registraci [zde](#).

Climathon pro nová řešení záplav v dánském Vejle

Climate-KIC pořádá ve dnech 17. – 18. března 2016 v dánském městě Vejle 24hodinový brainstorming (tzv. Climathon), který je zaměřen na tři výzvy v oblasti záplav: správa vod (water management), přeměna měst (urban transition) a obyvatelnost a angažovanost občanů (livability and citizen engagement). Účastnit se může kdokoliv se zájmem vytvářet nová řešení – inženýři, designéři, podnikatelé, softwaroví vývojáři, zpracovatelé dat, vědci, právníci či finančníci.

Různorodé týmy navrhnu v průběhu 24 hodin nová řešení, která následně představí panelu expertu. Vítězný tým obdrží ocenění a podporu na dalších 6 měsíců k vývoji jejich nápadu. Účast je bezplatná, nicméně neomluvená neúčast podléhá poplatku 500 dánských korun. Podrobnosti včetně registrace naleznete [zde](#).

Kurs Climate-KIC Cities: udržitelná mobilita a kvalita vzduchu

Znalostní a inovační společenství EIT Climate-KIC organizuje v rámci série pro města [kurs v oblasti udržitelné mobility a kvality vzduchu](#). Kromě odborných přednášek budou představeny i úspěšné projekty holandských čtvrtí a měst Schiphol, Rotterdam a Amsterdam. Kurs proběhne ve dnech 10. -12. března 2016 v Nizozemí. Kurs je určen odborníkům, kteří se chtějí proškolit v následujících tématech:

- implement innovations that increase sustainable mobility, air quality, and the attractiveness of the public space of cities;
- use a systemic approach to realize transitions in your city that improve traffic flow and reduce CO2 emissions;
- fund your own sustainable mobility project and involve the right stakeholders.

Poplatek činí 750 eur (bez DPH a cestovného), ale zahrnuje 2 noci v hotelu a obědy a večeře. S dotazy se můžete obrátit na Marjon Eijpe: marjon.eijpe@climate-kic.org. Registrace probíhá na tomto [odkazu](#).

Pro další informace se obračejte na [Annu Vosečkovu](#), 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: Participant Portal

Technologické centrum AV ČR pořádá dva semináře na téma **Administrativní řízení projektů H2020: Participant Portal**. Cílovou skupinou semináře jsou administrátoři běžících projektů H2020 (případně 7. RP) a zájemci o účast v programu H2020, kteří zatím nemají praktické zkušenosti s účastnickým portálem a chtějí se seznámit s jeho fungováním. Semináře se budou konat **5. února 2016 v Brně** (program vč. registrace naleznete [zde](#)) a **9. února 2016 v Praze** (program naleznete [zde](#)) **Kapacita přednáškových místností je už bohužel vyčerpaná. Pražský seminář** bude možné sledovat také prostřednictvím internetového vysílání. V případě zájmu o odkaz na online přenos se prosím registrujte prostřednictvím ikony LIVE STREAM.



PREZENTACE ze semináře Duševní vlastnictví a otevřený přístup v programu H2020

Dne 10. prosince 2015 uspořádalo Technologické centrum AV ČR ve svých prostorách seminář Duševní vlastnictví a otevřený přístup v programu H2020. Prezentace ze semináře najdete zde - [Duševní vlastnictví a otevřený přístup v programu H2020](#) (J. Kratěnová, J. Kotouček).

Nová legislativa umožňující *text and data mining* v kontextu otevřeného přístupu k vědeckým informacím

Komisaři Oetinger a Ansip představili 9. prosince 2015 první návrhy na změnu legislativy v oblasti autorského práva. Součástí navrhovaných změn je i obecná výjimka pro tzv. text and data mining (TDM) pro evropské vědce. Byla by tak odstraněna právní nejistota bránící vědeckým pracovníkům v analýzách velkého objemu výzkumných dat. Návrh vzápětí Liga evropských výzkumných univerzit (LERU) označila za nedostatečný a vyzvala k jeho rozšíření. Viz vyjádření [zde](#). Tisková zpráva v češtině je dostupná [zde](#).

Nová legislativa k ochraně obchodního tajemství

Evropská komise na základě četných žádostí především malých a středních podniků připravuje legislativu sjednocující ochranu obchodního tajemství na úrovni celé EU, což zajistí snazší vymahatelnost práv.

**Okénko do 7.
rámcového
programu**