

TECHNOLOGICKÉ  
CENTRUM AV ČR

Vážení čtenáři,

přinášíme Vám nové číslo elektronického Zpravodaje H2020, ve kterém najdete informace o otevřených výzvách, chystaných akcích a novinkách v programu H2020. V rubrice ze statistik tentokrát najdete přehled nejúspěšnějších univerzit v H2020 v Evropě a v ČR.

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:

### Partnerská burza 2016 pro oblast Widening H2020

Projekt národních kontaktních pracovníků NCP\_WIDE.NET pořádá dne 8. června 2016 v holandském Eindhovenu první partnerskou burzu pro oblast programu H2020 „Šíření excelence a podpora účasti“ (Widening) nazvanou „[WIDESPERRAD Brokerage 2016](#)“. Jedná se o celodenní doprovodnou akci ke konferenci [WIRE 2016](#) (8. – 10. 6. 2016). Partnerská burza je určena všem vysokým školám, výzkumných centrům, podnikům, klastrům atp. se zájmem vytvářet konsorcia do příštích výzev Widening (Teaming a Twinning). Diskutovány budou i granty ERA Chairs a akce COST. Účastníci na webu akce zveřejní svůj profil a následně si mohou sjednat bilaterální schůzky prostřednictvím online nástroje. Registrovat se můžete do 3. června 2016 [zde](#).

## Novinky:

Evropská komise vydala strategický dokument k přípravě pracovního programu na třetí období H2020 (2018-2020) **Towards the third strategic programme of Horizon 2020**, který zároveň analyzuje možné trendy v navazujícím období. Zdůrazňuje důležitost všestranné angažovanosti veřejnosti a konkurenceschopné exportní politiky EU. Zpráva je k dispozici [zde](#).

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

## Ze statistik:

Program Horizont 2020 je otevřen širokému spektru organizací a jednotlivců. Podstatná část projektů a výzkumných aktivit je v Horizontu 2020 svázána s vysokoškolským prostředím a probíhá na univerzitách. Vysoké školy vytvářejí ideální prostředí pro řešení výzkumných témat mezinárodního rozměru a jsou i centrem výzkumu na nejvyšší úrovni tj. hraničního výzkumu, jehož výstupy se dotýkají samotných hranic lidského poznání. Univerzitní týmy tvoří **34%** celkového počtu řešitelských týmů v Horizontu 2020. Podobně jako u ostatních účastníků Horizontu 2020 lze i v případě univerzit určit klíčové hráče, kteří jsou co do počtu řešených projektů, nejuspěšnější.

Přehled těchto vysokých škol a univerzit ukazuje tabulka 1. Není zřejmě překvapivé, že mezi top univerzitami jsou na prvních místech tři instituce z Velké Británie, přičemž první dvě jsou možná neznámějšími vysokými školami na světě vůbec, totiž: **UNIVERSITY OF CAMBRIDGE** a **UNIVERSITY OF OXFORD**.

Tab. 1: TOP 10 univerzit dle řešených projektů v H2020

vysoká škola (univerzita)	země	projekty
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE	UK	214
THE CHANCELLOR, MASTERS AND SCHOLARS OF THE UNIVERSITY OF OXFORD	UK	194
UNIVERSITY COLLEGE LONDON	UK	192
KOBENHAVNS UNIVERSITET	DK	172
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE TECHNOLOGY AND MEDICINE	UK	161
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	BE	122
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	NL	119
THE UNIVERSITY OF EDINBURGH	UK	110
EIDGENOESSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZUERICH	CH	106
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	DK	102

Není jistě bez zajímavosti podotknout, že nejuspěšnější „východoevropskou univerzitou“ (univerzitou ze států EU-13) je **TARTU ULIKOOL** v Estonsku se **42** řešenými projekty Horizontu 2020. Do prvních TOP 100 univerzit ještě spadá kyperská **UNIVERSITY OF CYPRUS** – 36 projektů a slovinská **UNIVERZA V LJUBLJANI** – 33 projektů. Z českých univerzit a vysokých škol jsou na tom nejlépe **České vysoké učení technické v Praze** s **23** projekty a **Univerzita Karlova** s **22** projekty. Obě univerzity však řešeným počtem projektů zůstávají relativně hluboko za první stovkou vysokých škol: dělené 136. resp. 144. místo. (pozn.: Celkový počet vysokých škol a univerzit, který dosud eviduje databáze grantových dohod ECORDA činí 1 277, 484 univerzit a vysokých škol však řeší pouze 1 projekt). Přehled univerzit a vysokých škol z nových členských států EU dle počtu řešených projektů je uveden v tabulce 2.

Tab 2.: TOP 10 univerzit ze států EU-13 dle řešených projektů v H2020

vysoká škola (univerzita)	země	projekty
TARTU ULIKOOL	EE	42
UNIVERSITY OF CYPRUS	CY	36
UNIVERZA V LJUBLJANI	SI	33
<b>CESKE VYSOKE UCENI TECHNICKE V PRAZE</b>	<b>CZ</b>	<b>23</b>
<b>UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE</b>	<b>CZ</b>	<b>22</b>
UNIWERSYTET WARSZAWSKI	PL	21
<b>MASARYKOVA UNIVERZITA</b>	<b>CZ</b>	<b>21</b>
CYPRUS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	CY	18
TALLINNA TEHNIKAILIKOOL	EE	16
VILNIAUS UNIVERSITETAS	LT	14
UNIVERSITA TA MALTA	MT	14
KOZEP-EUROPAI EGYETEM	HU	14
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	PL	13

Daniel Frank, TC AV ČR, 12. 5. 2016

Zdroj dat: eCORDA únor 2016

---

## Evropská výzkumná rada

### Otevřené výzvy:

Je otevřena výzva pro podávání žádostí o tzv. **Proof-of-Concept** granty (uzávěrky 26. května a 4. října 2016), která je však určena pouze pro řešitele ERC grantů.

24. května 2016 bude vyhlášena výzva pro podávání žádostí o ERC Advanced granty s uzávěrkou 1. září 2016.

V rámci dalšího pracovního programu ERC pro rok 2017 lze očekávat vyhlášení výzev pro podávání žádostí o ERC Starting granty v červenci 2016 s uzávěrkou v říjnu, o ERC Consolidator granty v říjnu 2016 s uzávěrkou v únoru 2017 a o ERC Advanced granty v květnu 2016 s uzávěrkou v srpnu 2017. Termíny výzev se mohou mírně změnit, budou upřesněny a potvrzeny v červenci 2016, kdy bude zveřejněn pracovní program ERC pro rok 2017.

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

### Novinky:

ERC vyhlásila výsledky výzvy ERC Advanced Grants 2015. 647 mil. euro bylo rozděleno mezi 277 výzkumných pracovníků 29 různých národností. Úspěšnost v této výzvě činila 14,2%. Příklady podpořených projektů najdete [zde](#) a přehled úspěšných žadatelů [zde](#). Grant na téma "Evolving Language Ecosystems" získal prof. Jan Vitek, který bude grant řešit na ČVUT v Praze.

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

---

## Budoucí a vznikající technologie

### Otevřené výzvy:

Ke dni 11. května 2016 byly uzavřeny výzvy FET Open 2016 (RIA a CSA). 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](#) (viz dále) s uzávěrkou 29. září 2016.

### Novinky:

Evropská komise otevřela v programu Future and Emerging Technologies výzvu [FET Innovation Launchpad](#) se zcela novým zaměřením na přiblížení výsledků výzkumu společenskému a tržnímu využití, která má dále rozvíjet témata úspěšná v programu FET Open. K tomuto novému nástroji uspořádala 20. dubna 2016 v Bruselu informační den, jehož průběh byl zaznamenán a je společně s prezentacemi řečníků k dispozici na [Portálu pro účastníky](#).

### **Akce:**

Nizozemsko pořádá v rámci evropského předsednictví ve spolupráci s Evropskou komisí, Univerzitou v Delftu a TNO ve dnech 17.-18. května 2016 v Amsterdamu mezinárodní konferenci [Quantum Europe 2016](#), která si klade za cíl posílit aktivitu a investice v dynamicky se vyvíjející oblasti kvantových technologií a předložit komplexní strategii pro její rozvoj. Konference je pořádána jen pro zvané účastníky, nicméně doporučujeme sledovat její závěry a seznámit se základním dokumentem iniciativy [Quantum Manifesto](#).

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 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.

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:**

TC AV ČR připravuje v rámci vzdělávacího kurzu „Jak na Horizont 2020?“ interaktivní workshop pro žadatele o individuální vědecko-výzkumné pobyty Marie Sklodowska-Curie (Individual Fellowships, IF). Workshop je určen pouze výzkumným pracovníkům, kteří již jsou domluveni se svou budoucí hostitelskou institucí/školitelem a píšou projekt, který chtějí podat v aktuální výzvě s uzávěrkou 14. září 2016. Důraz bude kladen na strukturu projektového návrhu, hodnotící kritéria a časté chyby při předkládání těchto typů projektů. Více informací včetně programu a odkazu na registrační formulář 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.

Výzvy INFRAIA-2016-17, INFRASUPP-2016-2017, INFRADEV-2016-2017 a INFRAINNOV-2016-2017 byly 30. března 2016 uzavřeny. Počet podaných projektových návrhů v jednotlivých výzvách:

INFRAIA-01-2016-2017	29
INFRAIA-02-2017(první kolo)	93
INFRASUPP-01-2016	6
INFRASUPP-03-2016	18 (RIA: 1, CSA:17)
INFRADEV-03-2016-2017	12
INFRAINNOV-02-2016	5

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

### Novinky:

Sít národních kontaktů pro výzkumné infrastruktury RICH připravilo ve spolupráci s Evropskou komisí **Symposium k finančním nástrojům pro rozvoj výzkumných infrastruktur**. Sympozium se konalo 19. dubna 2016 v Madridu, prezentace z akce jsou k dispozici [zde](#).

### Akce:

Přední evropské e-infrastruktury EGI, EUDAT, GÉANT, OpenAIRE a Aliance pro výzkumná data (RDA) pořádají 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. Výzva k předkládání příspěvků na konferenci je otevřena do 3. června. Více informací naleznete [zde](#).

**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 již otevřena. Více informací naleznete [zde](#).

Další ročník **Mezinárodní konference o výzkumných infrastrukturách** (ICRI) se bude konat v Kapském Městě 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:

Předkládání projektových návrhů do 20 témat výzvy ICT-2016-2017 bylo 12. dubna 2016 uzavřeno. Celkem bylo podáno 1080 projektových návrhů:

Topic	CSA	RIA	IA	PCP	Total
ICT-01	3	73			76
ICT-02		34	7		41
ICT-03	2	75			77
ICT-06		87	17		104
ICT-10		90			90
ICT-12	1	15	11		27
ICT-13	4	14			18
ICT-14			40		40
ICT-15			14		14
ICT-17	2				2
ICT-18	4	31			35
ICT-21			33		33
ICT-22		94	48		142
ICT-24			95		95
ICT-25		75	39		114
ICT-26		49	6		55
ICT-29	7	59	5		71
ICT-34				5	5
ICT-35		18			18
ICT-36	16		7		23
Total	39	714	322	5	1080

Informace k otevřeným výzvám a prezentace EK naleznete [zde](#).

#### Novinky:

Evropská komise 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. Plány EK v oblasti digitalizace průmyslu představili Andrus Ansip (místopředseda Komise pro jednotný digitální trh), Günther H. Oettinger (komisař pro digitální ekonomiku a společnost) a Elżbieta Bieńkowska (komisařka pro vnitřní trh, průmysl, podnikání a malé a střední podniky). 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 start-upového prostředí. Akci je určeno pro start-upy,

malé a střední podniky, výzkumná centra a také zástupci business andělů a veřejného sektoru. Informace o programu a registraci naleznete [zde](#). Účastníci konference se budou moci zúčastnit [networkingových akcí](#) a navázat nové kontakty.

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 vyhlašovaných 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. **Uzávěrka druhého kola dvoukolových výzev je 24. května 2016.**

#### **Novinky:**

Evropská komise oznámila výsledky hodnocení jednokolových výzev NMBP a partnerství veřejného a soukromého sektoru z programu Cross-cutting Activities (PPP FoF a SPIRE). Situace v jednotlivých dílčích výzvách je následující

Výzva	Rozpočet mil. €	Počet návrhů	Počet navržených k financování	Počet CZ účastí	Počet financovaných CZ účastí
NMBP (CSA)	10.7	13	9	-	-
NMBP-08 (GV)	16	19	2	2	0
EeB	49	58	16	10	4
FoF	77	97	17	13	0
SPIRE	74	63	14	5	0
ERA-NET	30	3	3	-	-

Evropská komise vyhlásila soutěž o inovativní materiálové řešení, které by výrazně snížilo znečištění ovzduší prachovými částicemi, jejichž působení je vystaveno 90% obyvatel evropských měst. Přihlášky do soutěže [Horizon Prize on materials for clean air](#) s cenou ve výši **3 mil. €** bude možné podávat v období celého roku 2017 (od 26. ledna 2016 do 23. ledna 2017). Přesné znění podmínek soutěže naleznete [zde](#).

## **Akce:**

Ve dnech 26. - 29. června 2016 se v Basileji koná mezinárodní konference [CLINAM 9/2016](#). Jedná se o jednu z největších evropských akcí v oboru klinické personalizované nanomedicíny věnované klinickým, regulačním a etickým aspektům tohoto hraničního výzkumu.

V týdnu 4. - 8. července 2016 se koná tradiční mezinárodní konference [NANOTECHNOLOGY 2016](#) v Soluni, jejíž součástí bude Symposium on Flexible Organic & Printed Electronics, výstava a partnerská burza (pouze 6. července). Registrace se zvýhodněným účastnickým poplatkem je otevřená do 15. května, poslední uzávěrka přihlašování posterů je 5. června.

Rezervujte si další termíny:

V termínu **19. - 21. října 2016** se v Brně v hotelu Voroněž uskuteční 8. ročník mezinárodní konference nanomateriálů [NANOCON](#) - výzkum & aplikace. Registrace je již otevřena.

## **Biotechnologie**

### **Otevřené výzvy :**

První kolo výzvy programu BIOTEC v NMBP na rok 2016 bylo již uzavřeno a vyhodnoceno. **Uzávěrka druhého kola dvoukolových výzev je 24. května 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 obračejte 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 obračejte na [Ondřeje Mirovského](#), který je národním kontaktem pro oblasti Space.



## Přístup k rizikovému financování

### Výzvy:

V této oblasti není v současnosti otevřena žádná výzva.

## 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 14. června 2016.

Pilotní výzva **Fast Track to Innovation** (FTI) má pro rok 2016 uzávěrky naplánované na 1. června a 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](#).

**(Dovolujeme si připomenout, že 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.

V uzávěrce nástroje pro MSP fáze 1, která proběhla 24. února 2016, uspělo se svými projekty celkově 189 evropských inovačních firem. Jedním z podpořených je i český projekt **INCOMAKER**. Podrobnosti naleznete [zde](#).

Do uzávěrky **nástroje pro MSP fáze 2**, která proběhla 14. dubna 2016, bylo podáno 969 návrhů projektů. Do navržených projektů je zapojeno 5 subjektů z ČR. Další informace naleznete [zde](#).

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**.

Evropská komise otevřela **veřejnou konzultaci**, která se zabývá překážkami na jednotném evropském trhu, jimž čelí začínající podnikatelé. Výsledky šetření by měly pomoci zlepšit prostředí pro **start-upy** v EU. Přispět bude možné do 30. června 2016. Podrobnosti naleznete [zde](#).

K uzávěrce veřejné konzultace o **Evropské radě pro inovace** (EIC) obdržela Evropská komise více než tisíc příspěvků a 170 podpůrných dokumentů. S prvním hodnocením výstupu se můžete seznámit [zde](#).

#### **Akce:**

Dne 15. června 2016 pořádá 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 bude probíhat interaktivní formou se zaměřením na přípravu projektové žádosti a podnikatelského plánu. Registrace je možná [zde](#). Více informací naleznete [zde](#).

Jihomoravské inovační centrum (JIC) pořádá dne 18. května 2016 v Brně **workshop na téma nástroje pro MSP** s podtitulem "Only 6 SMEs from the Czech Republic were funded by H2020-SME Instrument: Are you the next?". Akce se zaměří především na užitečné rady, tipy a praktická doporučení, jak zvýšit šance malých a středních podniků na úspěch v tomto schématu. Program akce a informace o registraci naleznete [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:**

Evropská komise ve spolupráci s nadací Bill & Melinda Gates Foundation a Merck Sharp & Dohme Corporation spouští [Birth day prize - € 1 million](#). Tato peněžní odměna je určena až třem inovátorům, kteří přijdou s nejefektivnějším řešením pro prevenci komplikací během těhotenství a při porodu. Navrhované řešení může být klinického, technického nebo manažerského charakteru a musí být nové, bezpečné a škálovatelné. Evropská komise vloží do projektu 1 milion € z rozpočtu Horizontu 2020. Nadace Bill & Melinda Gates Foundation přislíbila další 1 milion € a Merck Sharp & Dohme Corporation daruje € 500.000. Další podrobnosti a pravidla soutěže jsou k dispozici [zde](#). Soutěžící mohou svá řešení do soutěže přihlásit od 28. dubna 2016 do 6. září 2017 a vítězové (maximálně tři) budou známy na konci roku 2017.

### **Výzvy:**

Pracovní program byl aktualizován přidáním nové výzvy, která se věnuje šíření Zika viru v Latinské Americe

[SC1-PM-22-2016: Addressing the urgent research gaps against the Zika virus and other emerging threats in Latin America](#)

Aktualizovaný pracovní program najdete [zde](#).

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

### **Akce:**

- [Konference k oblasti personalizované medicíny](#), 1.-2. 6., Brusel

- [eHealth Week 2016](#), 8.-10. 6., Amsterdam

- [Národní informační den k oblasti Zdraví, 18.5. PRAHA](#)

- [Partnerská burza](#), 7. 7., Brusel

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

Další akce spojené s oblastí zdraví:

20. 5. {Life Science} meets IT - Hackathon (Heidelberg, DE)

23. 5. ICIC16 – 16th International Conference on Integrated Care (Barcelona, ES)

24. 5. IATI BioMED 2016 (Tel Aviv, ISR)

25. 5. Health Europe Public Health Conference (London, UK)

26. 5. 9th Charité Entrepreneurship Summit (Berlin, DE)

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:

**Výzvy Společného evropského podniku Bio Based Industries (JU BBI)** byly otevřeny 19. dubna 2016. **Uzávěrka** pro předkládání návrhů je **8. září 2016** a **rozpočet výzev činí 189 mil.euro**. 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](#). Aktualizovaná verze pracovního programu pro rok 2017 by měla být k dispozici v červenci.

**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.

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

Nabídky partnerství pro výzvy JU BBI obdržené ze sítě NCP zveřejňujeme [zde](#).

### Materiály z akcí:

Výzvy JU BBI byly spolu s výzvami H2020 2017 Societal challenge 2 + 5 + KET biotech představeny na **Národním informačním dni v TC dne 3.5**. Prezentace jsou k dispozici [zde](#).

### Akce:

**Informační den pro výzvy BBI JU 2016** se uskutečnil 21. dubna 2016 v Bruselu a byl spojen též s možností networkingu pro navázání spolupráce v projektech. Bližší informace o akci [zde](#). Platforma pro vyhledávání partnerů pro společné projekty je k dispozici [zde](#).

**Partnerská burza pro výzvy H2020 SC2+KET biotech 2017** je pořádána sítí NCP BioHorizon dne **28. června 2016** odpoledne v Bruselu. Registrace partnerských profilů bude otevřena do 6. června 2016. Návazně si budou moci zaregistrovaní účastníci domluvit dvoustranné schůzky s potenciálními partnery. Na akci je možné prezentovat projektové záměry formou flash prezentací. Veškeré informace a možnost registrace [zde](#).

**InfoWeek Societal challenge 2 v Bruselu. V termínu 27.-29. června 2016 se v Bruselu uskuteční několik akcí zaměřených na H2020-SC2:**

- **Dissemination event** (27. 6.) představí výsledky projektů financovaných ze 7.RP a H2020 v oblasti SC2

- **Informační den** (28. 6. dopoledne) přinese informace o výzvách 2017 a přiblíží praktické aspekty podávání projektů
- **Partnerská burza organizovaná sítí NCP BioHorizon** (28. 6. odpoledne) nabídne příležitost prezentovat projektové záměry a setkat se s potenciálními partnery.
- **Koordinátorský den (29. 6.)** umožní výměnu zkušeností koordinátorů projektů, které získaly financování ve výzvách 2015

Bližší informace o akcích [zde](#). Registrace [zde](#). Bude brán zřetel na pořadí přihlášek.

Další informace v sekci Kalendář akcí na webu [www.h2020.cz](http://www.h2020.cz)

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;  
EURATOM

## 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](#). Průběžné uzávěrky v roce 2016 budou 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. Zbývající uzávěrky pro fázi 1 v roce 2016 jsou 7. 9. a 9. 11., pro fázi 2 jsou to 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€.

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

### **Novinky:**

Do témat z oblasti konkurenceschopné nízkouhlíkové elektřiny (LCE), která měla uzávěrku 5. dubna 2016, bylo podáno **108 návrhů** (LCE 01: 52 návrhů; LCE 02: 28 návrhů; LCE 03: 2 návrhy; LCE 26: 1 návrh; LCE 32: 6 návrhů; LCE 33: 11 návrhů; LCE 34: 2 návrhy a LCE 36: 6 návrhů projektů). 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 má být 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

Inteligentní,  
ekologická a  
integrovaná  
doprava

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 15. června 2016 pro fázi 2.

Výzva **Fast Track to Innovation Pilot (FTI)** – nejbližší uzávěrka bude 1. června 2016. Podrobnosti najdete [zde](#).

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

### **Akce:**

Ve dnech 1. - 4. června 2016 se v Berlíně uskuteční veletrh a kongres sektoru aerospace **ILA Berlin Airshow**. Hlavním zaměřením ILA jsou technologické inovace a udržitelnost v letectví. Součástí veletrhu budou mj. ILA business days a ILA Startup Day zaměřené na aktivity průmyslu. Podrobnosti naleznete [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:**

Evropská komise uveřejnila závěrečnou zprávu studie zaměřené na **kritické suroviny** (*Study on Data for a Raw Material System Analysis: Roadmap and Test of the Fully Operational MSA for Raw Materials*), která je k dispozici [zde](#).

### **Akce:**

Ve dnech 16.-17. června 2016 se v Nice uskuteční partnerské setkání **Innovative City 2016 Brokerage Event**. Podrobné informace o akci najdete [zde](#).

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:

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](#).

### 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](#)

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

Pro další informace se obraťte 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. Bližší podrobnosti najdete [zde](#).

Při přípravě projektů věnujte pozornost souvislostem s příslušnými evropskými politikami v dané oblasti a financovaným projektům v dané oblasti. Mnohá témata musí splnit dodatečné podmínky, které najdete v pracovním programu v kapitole dodatečné podmínky výzvy.

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) Probíhá intenzivní příprava smluvního partnerství v oblasti kybernetické bezpečnosti cPPP. Vyhlášení je plánováno na polovinu letošního roku. Více informací, včetně podkladových dokumentů, je [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](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) Evropská konference bezpečnostního výzkumu a inovací **SRIE2016** se koná za podpory EK 1. - 2. června 2016 v Haagu. Hlavními tématy budou terorismus, ochrana hranic, kybernetická kriminalita, finanční kriminalita, forenzní vědy, vesmír a bezpečnost. Kromě klasické konference se budou konat workshopy, setkání potenciálních partnerů pro spolupráci, výstava financovaných projektů a inovačních technologií. Všechny informace a registrační formulář jsou na stránce konference: <https://www.srie2016.com/>. Účast doporučujeme zejména zájemcům o nalezení partnerů a informací o nových technologiích a dostupných výsledcích projektů.
- 2) Záznam zajímavého webináře s tematikou Standardizace v programu H2020 najdete na stránkách CEN-CENELEC [zde](#).

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:

Dne 10. května se uskutečnil informační den pro otevřenou výzvu programu Věda se společností a pro společnost. Cílem semináře bylo představit program Věda se společností a pro společnost a aktuálně vyhlášené výzvy tohoto programu. Velká pozornost byla věnována projektům kulturní a institucionální změny a implementaci plánů genderové rovnosti ve výzkumných institucích, kterým byl věnován odpolední blok. Prezentace ze semináře najdete [zde](#).

### Akce:

V brněnském CEITEKu se v úterý 18. května od 10:30 uskuteční informační den k aktuálním výzvám programu Věda se společností a pro společnost. Akce, kterou pořádá CEITEK ve spolupráci s TC AV ČR bude probíhat v angličtině. Pro další informace se obraťte na [Evu Ptáčkovou](#).

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

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

## Šíření excelence a rozšiřování účasti

### Novinky:

#### **České úspěšné projekty ve výzvě TWINNING**

Opatření TWINNING v programu Horizont 2020 podporuje prostřednictvím partnerství výzkumných institucí a vedoucích zahraničních subjektů transfer poznatků a výměnu osvědčených praktik, a tím stimuluje zvýšení kvality výzkumných kapacit dané instituce. Vybírány by měly být ty oblasti výzkumu, ve kterých již instituce dosáhla určitých úspěchů na evropské či mezinárodní úrovni a které mají zároveň i inovační potenciál do budoucna. Do historicky první výzvy s uzávěrkou v květnu 2015 předložily české subjekty 56 návrhů, z nichž 5 získalo grant. Další informace včetně popisu českých projektů si můžete přečíst v článku „Start historicky prvních projektů TWINNING“ v [1. čísle časopisu ECHO v r. 2016](#).

## **Prezentace z workshopu k přípravě projektů do výzvy TEAMING Phase 1**

TC AV ČR uspořádalo dne 19. dubna 2016 celodenní workshop k přípravě projektů do výzvy TEAMING Phase 1 programu Horizont 2020 (WIDESPREAD-04-2017). Účastníci byli seznámeni se zásadami přípravy projektového návrhu, s finančními specifiky a nezbytnými strategiemi, které musí být v návrhu zmíněny, včetně informací o podobě business plánu. Představeny byly rovněž výstupy první výzvy (statistiky, zkušenosti koordinátorů a pohled hodnotitelů). Prezentace najdete [zde](#).

## **Nabídka partnerství do projektu TEAMING Phase 1**

[Technologická univerzita Delft](#) (Delft University of Technology, TU Delft, Nizozemí) by se ráda zapojila do projektu TEAMING v nadcházející výzvě. Má zkušenosti s účastí v projektech 7. RP i H2020. Představení TU Delft včetně oblastí spolupráce a kontaktní osoby naleznete [zde](#).

## **Akce:**

### **Partnerská burza 2016 pro oblast Widening H2020**

Projekt národních kontaktních pracovníků NCP\_WIDE.NET pořádá dne 8. června 2016 v holandském Eindhovenu první partnerskou burzu pro oblast programu H2020 „Šíření excelence a podpora účasti“ (Widening) nazvanou „[WIDESPREAD Brokerage 2016](#)“. Jedná se o celodenní doprovodnou akci ke konferenci [WIRE 2016](#) (8. – 10. 6. 2016). Partnerská burza je určena všem vysokým školám, výzkumným centrům, podnikům, klastrům atp. se zájmem vytvářet konsorcia do příštích výzev Widening (Teaming a Twinning). Diskutovány budou i granty ERA Chairs a akce COST. Účastníci na webu akce zveřejní svůj profil a následně si mohou sjednat bilaterální schůzky prostřednictvím online nástroje. Registrovat se můžete do 3. června 2016 [zde](#).

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

Jiné

ERA-NET Cofund

## ERA-NET Cofund

### Novinky:

V současné době nejsou v této oblasti žádné novinky.

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

## Společné technologické iniciativy

### Evropská inovační partnerství (EIPs)

### Novinky:

V současné době nejsou žádné novinky.

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

## JRC

### Novinky:

Dne 12. dubna Evropská komise jmenovala paní Maive Rute jako [zástupce generálního ředitele](#) Společného výzkumného střediska Evropské komise (JRC). Maive Rute je původem z Estonska a v Evropské komisi pracuje od roku 2005 (na DG Enterprise and Industry a DG Research and Innovation). Působila také v Estonském veřejném sektoru. Maive Rute absolvovala zemědělskou ekonomii na Estonské Univerzitě, titul MBA získala na Danube Univerzitě v Rakousku a mezinárodní politiku studovala v Belgii.

### Akce:

Dne 28. května 2016 se na Ispře uskuteční další ročník **JRC Dne otevřených dveří**, který je určen pro každého - rodiny, děti, studenty i profesionály. Jako návštěvník JRC Dne otevřených dveří budete mít možnost prozkoumat laboratoře, sledovat živé demonstrace, poslouchat prezentace a setkat se s vědci. Tato akce ukáže, jak JRC aktivity v oblasti vědy podporují politiku EU. JRC Den otevřených dveří se koná od roku 1992 a zájem o něj neustále roste. Den otevřených dveří je zdarma, ale je třeba se [zaregistrovat](#).

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

## EIT

### **Novinky:**

#### **Institut udržitelné energetiky zahájil činnost**

Znalostní a inovační společenství EIT KIC InnoEnergy zahájilo činnost vzdělávacího Institutu udržitelné energetiky (Institute of Sustainable Energy, ISE) s mottem „Pioneering Change in Sustainable Energy“. Prostřednictvím profesionálních kursů podpoří studenty v jejich kariéřním postupu a podniky při kontinuálním vzdělávání svých pracovníků. Jedná se o odborné online kurzy vedené akademiky i experty z oblasti průmyslu. V současnosti jsou prozatím k dispozici kurzy dva (k [fotovoltaice](#) a k využívání [patentů](#)), další budou brzy následovat. Webová stránka ISE je [zde](#) a katalog kursů najdete [zde](#).

#### **Zvláštní zpráva EÚD k EIT**

Evropský účetní dvůr (EÚD) provedl výkonnostní audit Evropského inovačního a technologického institutu (EIT) a jeho výsledky vydal dne 14. dubna 2016 ve Zvláštní zprávě č. 4/2016 nazvané „EIT musí upravit své realizační mechanismy a některé prvky své koncepce, aby dosáhl očekávaného dopadu“. Auditoři zkoumali, zda je EIT účinným nástrojem na podporu inovací – dle jejich názoru byly důvody pro zřízení EIT opodstatněné, nicméně je nutné provést řadu změn (týká se to zvláště revize modelu financování, snížení byrokracie při provozním a finančním vykazování, úpravy grantových dohod na období delší než 1 rok, větší zaměření na dopad atp.). Tiskovou zprávu v jazyce českém naleznete [zde](#), zprávu samu pak [zde](#).

#### **Výroční zpráva EIT Digital 2015**

Znalostní a inovační společenství EIT Digital vydalo svoji výroční zprávu za rok 2015 s mottem „Sustain our Vision“. Více informací a zprávu naleznete [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).

**Okénko do 7.  
rámcového  
programu**