



Vážení čtenáři,

přinášíme Vám poslední letošní číslo Zpravodaje H2020, které je zároveň číslem vánočním. Rádi bychom Vás upozornili zejména na zprávu o účasti České republiky v 7. RP, která je přístupná česky i anglicky a na elektronickou brožuru o finančních pravidlech H2020. Průběžně jsou vyhlašovány nové výzvy, v některých prioritách byly vyhlášeny hromadně 10. prosince.

Přejeme Vám krásné prožití vánočních svátků a hodně úspěchů v projektech H2020 i mimo ně v roce 2015!

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

## Novinky

Poslední letošní Echo č. 5-6/2014 se v několika příspěvcích věnuje tématu open acces - otevřenému přístupu k vědeckým informacím. Zajímavý je i článek o hodnocení návrhů projektů podaných do prvních výzev H2020 v oblasti nanotechnologie, pokročilé materiály, výroby a zpracování a hodnocení 1. fáze výzvy pro podporu MSP.

Přílohou časopisu je podrobná „Šestá zpráva o účasti ČR v 7. RP“, která vychází z údajů databáze E-CORDA, verze 17, a je zpracována širěji než předchozí zprávy, protože má být součástí vstupů pro celkové mezinárodní ex-post hodnocení 7. RP.

Elektronickou verzi časopisu si můžete stáhnout [zde](#).

Zpráva o účasti ČR v 7. RP byla vydána také v anglickém jazyce a můžete si ji stáhnout [zde](#).

## Doporučujeme

Technologické centrum AV ČR vydalo brožuru **Pravidla financování projektů H2020**, která se zabývá obecně aplikovatelnými finančními pravidly v základních typech projektů H2020 (ve výzkumných a inovačních akcích (RIA), inovačních akcích (IA) a koordinačních a podpůrných akcích (CSA). Ačkoli byly při tvorbě brožury použity dostupné zdroje a dokumenty Evropské komise platné k 1. 10. 2014, dovolujeme si upozornit čtenáře, že údaje uvedené v brožuře mají pouze informativní charakter. (Právně závazné dokumenty k uvedené problematice jsou uvedeny na webových stránkách EK – např. dostupné z odkazů v naší brožuře v poznámkách pod čarou na straně 10.) Brožura vyšla **pouze v elektronické verzi** a můžete si ji stáhnout [zde](#).

## Evropská výzkumná rada

### Otevřené výzvy:

7. října 2014 byla vyhlášena výzva pro podávání žádostí o **ERC Starting grants** (uzávěrka 3. února 2015). 13. listopadu 2014 byla vyhlášena výzva pro podávání žádostí o **ERC Consolidator grants** (uzávěrka 12. března 2015).

Aktuální verzi pracovního programu a podrobný návod pro žadatele („Information for Applicants“) najdete na stránkách [Participant Portal](#).

### Novinky:

15. prosince byly zveřejněny výsledky výzvy pro podávání žádostí o ERC Starting grants 2014. Bylo podpořeno 328 projektů v celkové výši 485 mil. euro. Celková úspěšnost činila 10%. ČR získala jeden grant, který byl udělen dr. J. Macákovi z Univerzity Pardubice. Více informací najdete [zde](#).

Žadatelé o ERC Consolidator grants 2015 budou vyrozuměni na přelomu ledna a února 2015.

Výzva k členství v **Young Academy of Europe** - Young Academy of Europe (YAE) je skupina špičkových mladých výzkumných pracovníků, kteří získali titul Ph.D. před méně než 12 lety. Jejím cílem je mj. proaktivně ovlivňovat evropskou vědní politiku. Mezi členy akademie jsou vedoucí osobnosti výzkumu a řešitelé prestižních ERC grantů. Více informací najdete [zde](#). Nominace lze zasílat každé 3 měsíce s uzávěrkami 31. 3., 30. 6., 30. 9. a 31. 12.

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

## Budoucí a vznikající technologie

### Otevřené výzvy:

Výzvy programu Budoucích a vznikajících technologií (FET) na rok 2014 byly uzavřeny, otevřená je výzva do druhé průběžné uzávěrky (cut-off) programu FET Open. Upozorňujeme žadatele, aby pro usnadnění zařazení projektu do příslušného hodnotícího panelu využívali [nový seznam klíčových slov](#).

Výzva	Uzávěrky 2015	Rozpočet (mil. €)
<a href="#">FETOPEN-RIA</a> / <a href="#">FETOPEN-CSA</a>	<b>31/03/2015</b> 29/09/2015	38.5 38.5

### Novinky:

Evropská unie a Švýcarsko podepsaly dne 5. prosince 2014 mezinárodní dohodu, která přidružuje Švýcarsko k Výzkumnému a školícímu programu Euratom a k projektu ITER. Tímto se Švýcarsko bude moci v příslušných programech zapojit do projektových konsorcií na stejné úrovni jako členské státy EU, přičemž finančně do těchto programů přispěje do konce roku 2016 přibližně 400 milióny EUR. V programu Horizont 2020 se budou moci švýcarští příjemci zúčastnit z pozice přidružené země akcí v rámci pilíře „Vynikající věda“, jehož součástí je i program Budoucích a vznikajících technologií (FET). Více informací naleznete v [tiskové zprávě EK](#).

Sledujte [FET Newsletter](#) – vydání z 25. listopadu 2014, které informuje mj. o přípravě pracovního programu FET na roky 2016-2017.

### **Akce:**

Ve dnech 12.-13. března 2015 se v Barceloně uskuteční seminář **ELECSPIN 2015** (International Workshop on Organic and Graphene ELECtronics and SPINtronics), který se bude zabývat designem a využitím elektronických a spintronických přístrojů na organické a grafenové bázi. Podrobnosti o akci najdete [zde](#).

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

---

## **Akce Marie Curie-Sklodowská**

### **Otevřené výzvy:**

V současné době je otevřená výzva pro podávání žádostí o **ITN-2015** (Inovativní školící síť) s uzávěrkou 13. ledna 2015. Rozpočet výzvy činí 370 mil. €. Přihlášení do elektronického systému pro podávání žádostí je možné prostřednictvím [Participant Portal](#), kde ve složce „call documents“ najdete podrobný návod pro žadatele (Guide for Applicants).

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

---

## **Výzkumné infrastruktury**

### **Výzvy:**

V současnosti jsou otevřené tyto výzvy s následujícími daty uzávěrek a rozpočty:

<b>Výzva</b>	<b>Uzávěrky:</b>	<b>Rozpočet (M€)</b>
INFRADEV-2-2015	21/4/2015	6
INFRADEV-3-2015	14/1/2015	97
EINFRA-5-2015 EINFRA-9-2015	14/1/2015	80,5
INFRASUPP-2-2015 INFRASUPP-4-2015	14/1/2015	2,5

### **Akce:**

Dne 10. a 11. března 2015 se v Berlíně uskuteční sedmý ročník Co-summitu na téma **Inteligentní průmysl: dopady softwarových inovací**. Summit je spoluorganizován klastrem ITEA (Cluster on Software-intensive Systems and Services) spadajícím do programu EUREKA a asociací ARTEMIS. Na dvoudenní akci vystoupí hlavní řečníci z oblasti průmyslu a veřejné sféry. Součástí programu budou také panelové diskuze s vysoce postavenými evropskými odborníky, partnerské setkání s představiteli ARTEMIS a ceremoniál předávání čestných ocenění. V rámci celého summitu bude probíhat přehlídka více než 80 nejlepších evropských výzkumných projektů a výzkumné týmy dostanou možnost tyto projekty na svých stáncích osobně prezentovat. Více informací o summitu naleznete [zde](#).

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

Akce Marie Curie-  
Sklodowská

Výzkumné  
infrastruktury

## Průlomové a průmyslové technologie

### ICT

#### Otevřené výzvy:

V současnosti jsou na [Participant Portal](#) zveřejněny výzvy s termínem uzávěrky 14. dubna 2015. Více informací naleznete [zde](#).

#### Partneři do projektů:

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

#### Akce:

[Networking day](#): cílem akce je informovat budoucí předkladatele projektových návrhů (ICT-16 Big Data), usnadnit sdílení nápadů a zkušeností, zprostředkovat možnost najít nové partnery.

[EC Info Day](#): Informační den představí aspekt odpovědného výzkumu a inovací (Responsible research and innovation) a společenských a humanitních věd (Social sciences and humanities) v rámci projektových návrhů v oblasti informačních a komunikačních technologiích v Horizontu 2020 s uzávěrkou v roce 2015.

Partneři projektu Fit for Health 2.0 uspořádají 29. ledna 2015 online seminář na téma „**Fast Track to Innovation**“. Informace o akci a link na registrační formulář naleznete [zde](#).

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:

Z výzev programu Nanotechnologie, pokročilé materiály, pokročilá výroba a zpracování (NMP) na rok 2014 zůstává otevřené už jen téma NMP-25 nástroje pro malé a střední podniky. Nejbližší uzávěrku v roce 2015 mají výzvy smluvních partnerství veřejného a soukromého sektoru Factories of the Future (FoF), Energy-Efficient Buildings (EeB) a Sustainable Process Industry (SPIRE).

Výzva	Uzávěrky		Rozpočet (mil. €)	
	2014	2015	2014	2015
NMP 25 (SME) – <a href="#">Fáze 1 / Fáze 2</a>	Fáze 1 Fáze 2 <b>17/12/2014</b> <b>17/12/2014</b>	Fáze 1 a Fáze 2 18/03/2015 17/06/2015 17/09/2015 16/12/2015	21.80	23.80
<a href="#">FoF- 8 (RIA / CSA)</a> <a href="#">FoF-9 (IA / CSA)</a> FoF – 10, 13, 14 (RIA), FoF-11, 12 (IA)		04/02/2015		31 / 1 35 / 1 75.17
<a href="#">EeB-6 (RIA), 5, 7, 8 (IA)</a>		04/02/2015		62.48
<a href="#">SPIRE-5, 6 (RIA), 7, 8 (IA)</a>		04/02/2015		75.17

### Novinky:

Pořadatelé dvou velkých informačních dnů – „**Info Day for the Public-Private Partnerships**“ (Brusel 21. října 2014, zaměřený na programy FoF, EeB, SPIRE a EGVI – European Green Vehicle Initiative) a **Brokerage Event for Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing** (Brusel 23. listopadu 2014 zahrnující všechna témata pracovního programu na rok 2015) zveřejnili kompletní přehledy projektových záměrů vznikajících konsorcií do výzev roku 2015 a požadavky na doplnění chybějících partnerů, které byly prezentovány na partnerských setkáních. Soubory ke stažení z první akce najdete [zde](#), z druhé akce [zde](#).

### Akce:

V roce 2015 si rezervujte volné termíny na tyto významné konference :

**EuroNanoForum**, 2015 10.-12. června 2015, Riga (Lotyšsko). Informace o programu a registraci sledujete [zde](#).

**Nanotech France**, 15.-17.června 2015, Paříž (Francie). Informace o programu a registraci sledujete [zde](#) .

**Nanotexnology 2015**, 7.-11. července 2015, Thessaloniki (Řecko). Registrace je nyní otevřena se sníženým konferenčním poplatkem do 15. května 2015, uzávěrka abstraktů je 13. března 2015. Další podrobnosti sledujete [zde](#).

## Biotechnologie

Z výzev programu Biotechnologie na rok 2014 zůstává otevřené už jen téma BIOTEC-5 nástroje pro malé a střední podniky.

### Otevřené výzvy:

Výzva:	Uzávěrky			Rozpočet (mil. €)	
	2014		2015	2014	2015
BIOTEC-5 (SME) <a href="#">Fáze 1</a> / <a href="#">Fáze 2</a>	Fáze 1 2 <b>17/12/2014</b> <b>17/12/2014</b>	Fáze	Fáze 1 a Fáze 2 18/03/2015 17/06/2015 17/09/2015 16/12/2015	3.80	2.40
<a href="#">BIOTEC-2,6 (RIA)</a>			1. kolo 26/03/2015 2. kolo 08/09/2015		28.84

### Akce:

Ve dnech 4.-5. února 2015 se ve Frankfurtu nad Mohanem uskuteční mezinárodní konference „1st DECHEMA PRAXISforum -Enzymes for Industrial Applications“, která přivádí dohromady klíčové hráče z potravinářského, farmaceutického, textilního průmyslu a řady dalších oblastí. Podrobnosti o akci najdete [zde](#).

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

## Vesmírné aplikace

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

---

## Přístup k rizikovému financování

### Výzvy:

V prioritě Přístup k rizikovému financování není v současné době otevřena žádná výzva. Výzvy budou publikovány [zde](#) a [zde](#).

Přístup k  
rizikovému  
financování

## Inovace v MSP

### Výzvy:

Dne 10. prosince 2013 byla vyhlášena výzva v prioritě Inovace v MSP. Společná výzva pro předkládání návrhů projektů „SME Instrument“ byla publikována na léta 2014 a 2015. Jednotlivé výzvy jsou podrobně specifikovány v příslušných pracovních programech v částech „Vedoucí postavení evropského průmyslu“ a „Společenské výzvy.“ Celkový rozpočet 11 výzev v 9 prioritách pro rok 2014 činí 250 mil. EUR a 260 mil. EUR pro rok 2015 - 13 výzev v 10 prioritách. Uzávěrky první fáze jsou 24. září 2014 a 17. prosince 2014, uzávěrky druhé fáze 9. října 2014 a 17. prosince 2014.

V druhé výzvě této priority „Zvýšení inovační kapacity MSP poskytováním lepší inovační podpory“ jsou otevřeny následující výzvy.

**INNOSUP-1-2015:** Cluster facilitated projects for new value chains (uzávěrka 30. dubna 2015)

**INNOSUP-6-2015:** Capitalising the full potential of online collaboration for SME innovation (uzávěrka 10. března 2015)

**INNOSUP-7-2015:** Professionalization of open innovation management in SMEs (uzávěrka 21. ledna 2015)

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

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

## Zdraví, demografická změna a životní pohoda

### Výzvy:

V současné době jsou otevřené výzvy zaměřené na ICT aplikace ve zdraví s uzávěrkou 21. dubna 2015 a dále výzvy na vývoj vakcín proti HIV a výzva zaměřená na klinický výzkum v oblasti regenerativní medicíny, obě s uzávěrkou 24. února 2015. Nejbližším cut-off datem pro nástroj SME Instrument je 18. března 2015.

Data uzávěrek pro podání projektů jsou uvedena vždy u konkrétní výzvy na [Participant portal](#).

**Iniciativa společného programování pro výzkum neurodegenerativních onemocnění (JPND)** otevře v lednu 2015 ve spolupráci s Evropskou komisí nadnárodní výzvu k předkládání výzkumných návrhů. Tato výzva bude jedním z prvních konkrétních výsledků snahy o hledání synergií mezi JPND a rámcovým programem Horizont 2020. Více informací naleznete [zde](#).

### Akce:

Prezentace z **workshopu „Health, Demographic Change and Wellbeing“**, který se konal 11. listopadu v Bruselu, budou dostupné online. Informace s odkazem bude zveřejněna na stránkách [www.h2020.cz](http://www.h2020.cz).

Ve dnech 9.-10. března 2015 se bude konat evropský summit s názvem **„Innovation for Active and Healthy Ageing“**.

**eHealth week** letos proběhne v Rize ve dnech 11.-13. května 2015.

Partneři projektu Fit for Health 2.0 uspořádají 29. ledna 2015 **online seminář na téma „Fast Track to Innovation“**. Informace o akci a link na registrační formulář naleznete [zde](#).

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

## Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství, mořský výzkum a bioekonomika

### Otevřené výzvy:

Aktualizovaný pracovní program pro výzvy 2015 ve Společenské výzvě 2 (Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství... ) je k dispozici [zde](#). Výzvy najdete na [Účastnickém portálu](#) pod identifikátory SFS (Sustainable Food Security), BG (Blue Growth) a ISIB (Innovative, Sustainable and Inclusive Bioeconomy) Termíny uzávěrek pro podávání projektů jsou 3. února 2015 (1. kolo dvoustupňového hodnocení) a 11. června 2015 (druhé kolo hodnocení a jednostupňové výzvy).

### Novinky:

Dne 21. listopadu se v Bruselu uskutečnil **informační den pro „Společenskou výzvu 2“** k otevřeným výzvám 2015. Prezentace z akce jsou k dispozici [zde](#).



Byly vyhodnoceny výsledky prvních výzev (výzvy 2014) v SC2. EK obdržela celkem 310 návrhů (4692 účastníků projektů). Z toho 5 návrhů nebylo hodnoceno z důvodu nesplnění formálních požadavků. Na hodnocení se podílelo 199 nezávislých expertů. Z celkového počtu 305 hodnocených projektů jich 160 (52%) splnilo minimální prahová kritéria, 59 (19%) bylo doporučeno k financování (SFS 27 proj., BG 17 proj., ISIB 15 proj.). Ve druhém kole hodnocení plus v jednokolových výzvách se celkem účastnilo 44 týmů z ČR, z toho 11 týmů je v projektech doporučených pro financování. Úspěšnost ČR ve výzvě je tedy 25%. Předpokládá se, že grantové dohody budou uzavřeny do konce února 2015

Probíhá diskuse ke strategickému nasměrování pracovních programů pro roky 2016-2017. Výstupy bruselského semináře se stakeholdery si můžete stáhnout [zde](#).

### **Akce:**

Odborné semináře a konference relevantní zaměření evropské iniciativy pro bio-based industry lze najít [zde](#). Přehled mezinárodních seminářů a konferencí tematicky souvisejících se společenskou výzvou 2 je k dispozici [zde](#).

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

---

## **Zajištěná, čistá a účinná energie**

### **Otevřené výzvy:**

Pracovní program obsahuje tři základní výzvy k podávání projektů. Otevřené jsou:

**Energy Efficiency - EE** (jednokolově; uzávěrky se liší u jednotlivých témat - 04/02/2015; 04/06/2015).

**Competitive Low Carbon Energy – LCE** (jednokolově; uzávěrka 05/05/2015). Aktualizovanou verzi často kladených otázek (FAQ) najdete [zde](#).

**Smart Cities and Communities – SCC** (jednokolově – uzávěrka 05/05/2015). Aktualizovaná verze často kladených otázek - [FAQ](#).

Na 6. ledna 2015 se připravuje otevření pilotní výzvy **Fast Track to Innovation (FTI)**, která bude otevřená průběžně a je zaměřena na posílení účasti průmyslu. Bližší informace, včetně tzv. cut-off dates (dat průběžného vyhodnocování), najdete [zde](#).

Kromě základních výzev obsahuje program ještě **SME Instrument** (nástroj pro malé a střední podniky), což je průběžně otevřená výzva zaměřená na inovační potenciál malých a středních podniků pro nízkouhlíkové a účinné energetické systémy. [Bližší informace](#).

Samostatně jsou vyhlašovány výzvy k podávání návrhů projektů **JTIs - Joint Technology Initiatives** (Společné technologické iniciativy). Uzávěrka proběhla 6. listopadu 2014. Informace o výsledcích výzvy najdete [zde](#).

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

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

Výzvy k **Energy Efficient Buildings (EeB)** najdete rovněž v pilíři Industrial Leadership.

### **Novinky:**

Ve dnech 10. a 11. prosince 2014 proběhla v Římě 7. konference k plánu SET, s více než 650 účastníky z oblasti energetiky. Konference patří k nejvýznamnějším událostem organizovaným v rámci italského předsednictví. Informace z konference naleznete [zde](#).

### **Akce:**

Dne 12. února 2015 (čtvrtek) se v Bruselu koná **Informační den k Chytrým městům a obcím**, který je spojený s brokerage event. Výzva má za cíl vytvářet řešení, která budou integrovat oblast energetiky, dopravy a informačních a komunikačních technologií prostřednictvím tzv. majákových projektů (lighthouse projects). Další informace o akci a registraci najdete [zde](#).

---

## **EURATOM**

### **Otevřené výzvy:**

Téma NFRP 11 – 2015 – „Modelling and analysing the energy system, its transformation and impacts“, je řešeno jako součást pracovního programu ENERGY, [LCE 21](#), které má uzávěrku 5. května 2015.

Pro konzultace k výzvám pracovního programu 2014 – 2015 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**

### **Výzvy:**

V současné době není publikována žádná výzva k předkládání návrhů projektů RIA, IA a CSA. Je možno předkládat návrhy projektů SME instrument do fáze a 1 a 2. Dále je možné se přihlásit do výzvy Clean Sky 2 – Call for Core Partners **H2020-CS2-CPW01-2014-01** s uzávěrkou 15. října 2014 a do výzvy zaměřené na palivové články **H2020-JTI-FCH-2014-1** s uzávěrkou 6. listopadu 2014.

### **Akce:**

Dne 4. září 2014 proběhlo v TC AVČR pracovní setkání ke Společným technologickým iniciativám (JTIs) v H2020. Materiály z akce lze nalézt [zde](#).

Dne 19. září 2014 proběhl ve VZLU seminář Nové evropské programy pro aeronautiku. Informace z akce lze najít [zde](#).

EK připravuje **Informační den doprava**, který se uskuteční 2. února 2015 v Bruselu. Další informace budou publikovány [zde](#).

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

## Ochrana klimatu, životní prostředí, účinné využívání zdrojů a suroviny

### Otevřené výzvy:

Dne 10. prosince 2014 byly oficiálně vyhlášeny výzvy pro předkládání projektů zaměřené 1) na odpady, 2) na inovace v oblasti vody a 3) na směřování k nízkouhlíkové ekonomice šetrně využívající zdroje (sem spadají témata zacílená na změnu klimatu, biodiverzitu, neenergetické a nezemědělské suroviny, systémy pozorování Země). Podrobný popis témat naleznete v [pracovním programu](#). Uzávěrka u jednostupňového hodnocení stejně jako u 1. kola dvoustupňového hodnocení je **21. dubna 2015**; úspěšní koordinátoři budou vyzváni k předložení plného znění projektu do 2. kola s uzávěrkou 8. září 2015.

Zájemci o určitou výzkumnou problematiku mohou využít na stránkách Participant Portal rovněž [vyhledávání](#) relevantních výzev podle klíčových slov.

### Akce:

**Informační den** k otevřené výzvě v oblasti SC5 se konal 17. listopadu 2014 v Bruselu. Prezentace z akce včetně materiálů z odpolední *brokerage event* naleznete [zde](#).

Výroční konference **Evropského inovačního partnerství k surovinám** (EIP Raw Materials) se uskuteční 13.-14. ledna 2015 v Bruselu. V návaznosti na konferenci se koná partnerské setkání k H2020, které by mělo umožnit navázání kontaktů pro budoucí spolupráci. Podrobné informace k akci, její program a registrační formulář naleznete [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:

10. prosince 2014 byly otevřeny výzvy EURO, YOUNG, REFLECTIVE, INT a INSO pro rok 2015. Uzávěrka všech výzev bude 28. května 2015. Další informace o výzvách včetně pracovního programu a dalších důležitých dokumentů najdete [Participant portal](#).

### Novinky:

Dne 15. prosince proběhl v TC informační den pro společenské vědy. Na semináři byly kromě společenské výzvy 6 představeny také společenskovední témata ve společenských výzvách SC1 (Zdraví) a SC5 (Energie). Prezentace z informačního dne najdete [zde](#).

### Akce:

26. února 2015 se v Bruselu uskuteční **mezinárodní informační den pro SC6**. V rámci informačního dne se uskuteční **brokerage event**, která bude zaměřena zejména na témata výzvy INT („Evropa jako globální hráč“) a jejímž cílem bude usnadnit vytváření konsorcií. Obě akce jsou pořádány projektem NET4SOCIETY. Bližší informace o akcích najdete [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:

Pro výzvy plánované na jaro 2015 bude uzávěrka 27. srpna 2015. Téma jsou v pracovním programu zveřejněném na [účastnickém portálu](#).

Na jaře bude otevřena výzva pro SME: : **H2020-SMEINSTR-1-2015** s následujícími průběžnými uzávěrkami dávek 18. března; 17. června; 17. září a 16. prosince 2015.

### Novinky:

V současné době se připravuje pracovní program pro příští období 2016-17.

### Zdroje informací:

[http://ec.europa.eu/enterprise/policies/security/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/security/index_en.htm) ;  
<http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/en/area/security> ;  
[http://ec.europa.eu/enterprise/policies/security/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/policies/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:

**Výroční konference programu SRC 2014** proběhla 9-11. prosince 2014 v italském Janově. Materiály z konference EK dosud nezveřejnila. V rámci konference se konaly kulaté stoly s tématy odpovídajícími pracovnímu programu. Ve všech oblastech se diskutující shodli na důležitosti standardizace již při řešení výzkumných projektů, analýze požadavků a následném řešení se zřetelem na „security by design“. Zdůrazněna byla i spolupráce s koncovými uživateli.

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

Horizontální  
aktivity

Věda se  
společností a pro  
společnost

## Věda se společností a pro společnost

V oblasti Věda se společností a pro společnost nejsou v současné době otevřeny žádné výzvy. Vyhlášení výzev pro rok 2015 je plánováno 22. dubna 2015. Další informace o chystaných výzvách najdete na [Participant portal](#).

### Novinky:

Dne 15. prosince proběhl v TC informační den pro společenské vědy, na kterém byly představeny také témata chystaných výzev programu Věda se společností a pro společnost. Prezentace z informačního dne najdete [zde](#).

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

Šíření excelence a  
rozšiřování účasti

## Šíření excelence a rozšiřování účasti

### Otevřené výzvy:

Revidovaný pracovní program **Spreading excellence and widening participation** najdete [zde](#).

Výzva **Widespread - Twinning** byla vyhlášena 2. července 2014. Uzávěrka výzvy je 7. května 2015. Informace a dokumentaci k výzvě najdete [zde](#). Projekty Twinning mají za cíl posílit vzájemnou spolupráci zdejších týmů s excelentními zahraničními pracovišti, např. formou krátkodobých výměn pracovníků, organizováním společných seminářů, konferencí, letních škol apod.

Pro další informace se obračejte na [Nad'u Koničkovou](#), která je národním kontaktem pro tuto oblast.

Jiné

ERA-NET Cofund

## ERA-NET Cofund

Pro další informace se obračejte na tematické národní kontakty.

Společné  
technologické  
iniciativy

## Společné technologické iniciativy

Pro další informace se obračejte na tematické národní kontakty.

Pro další informace se obraťte na tematické národní kontakty.

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).

#### **Akce:**

Dne 17. prosince 2014 se v budově TC AV ČR uskuteční **seminář k problematice vyúčtování poskytnuté institucionální podpory** na mezinárodní projekty výzkumu a vývoje v roce 2014. Více informací včetně odkazu na registraci naleznete v [pozdávance](#).

#### **Novinky:**

Ve dnech 10. a 11. prosince 2014 uspořádalo TC AV ČR v Brně (ve spolupráci s RKO jižní Morava) a v Praze dva **semináře věnované finančním aspektům programu Horizont 2020**. V rámci seminářů byly představeny novinky ve finančních pravidlech. Nosnými tématy byla problematika osobních nákladů a třetích stran. Seminářů se celkem zúčastnily více než dvě stovky účastníků. Vzhledem k velkému zájmu o tyto semináře a k očekávaným upřesněním interpretace finančních pravidel, plánuje TC AV ČR uspořádat stejně zaměřené akce na jaře příštího roku. Prezentace ze seminářů je k dispozici [zde](#). Informace o finančních pravidlech jsou zakotveny v [Anotované modelové GA](#) a [brožuře Vademecum H2020](#), kterou publikovalo TC AV ČR.

Pracovnice TC AV ČR (odd. NICER) vydaly v edici Vademecum H2020 brožuru **Pravidla financování projektů H2020**. Brožura se zabývá obecně aplikovatelnými finančními pravidly v základních typech projektů H2020 (ve výzkumných a inovačních akcích (RIA), inovačních akcích (IA) a koordinačních a podpůrných akcích (CSA)). Ačkoli byly při tvorbě brožury použity dostupné zdroje a dokumenty Evropské komise platné k 1. 10. 2014, dovolujeme si upozornit čtenáře, že údaje uvedené v brožuře mají pouze informativní charakter. (Právně závazné dokumenty k uvedené problematice jsou uvedeny na webových stránkách EK – např. dostupné z odkazů v naší brožuře v poznámkách pod čarou na straně 10.) Brožura vyšla **pouze v elektronické verzi** a můžete si ji stáhnout [zde](#).

### **Právní aspekty**

Technologické centrum AV ČR vydalo informační **leták Otevřený přístup k vědeckým informacím v Horizontu 2020**, který shrnuje požadavky stanovené Evropskou komisí účastníkům Horizontu 2020 na otevřený přístup k vědeckým informacím vzniklým v rámci jejich projektů. Leták bude dostupný na akcích pořádaných Technologickým centrem AV ČR. V digitální podobě ho najdete [zde](#).

Poslední letošní číslo časopisu Echo se v několika příspěvcích věnuje tématu **Open Access - otevřený přístup k vědeckým informacím**. Otevřený přístup k vědeckým informacím shrnuje *Jana Kratěnová z Technologického centra AV ČR*, základním principům otevřeného přístupu k vědeckým informacím věnuje svůj článek *Matěj Myška z Ústavu práva a technologií Právnické fakulty Masarykovy univerzity*, o evropském projektu **OpenAIRE** informuje *Daniela Tkačiková z Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava*, **Národní úložiště šedé literatury** představuje *Petra Pejšová z Národní technické knihovny* a projektem **SCOAP3** v kontextu jaderné a subjaderné fyziky se zabývá *Ondřej Dostál z Národní technické knihovny*. Nejnovější číslo časopisu Echo v elektronické verzi si můžete stáhnout [zde](#).

Evropská komise zveřejnila zprávu shrnující výsledky veřejné konzultace, která se týkala revize autorskoprávní oblasti. Pro oblast VaVal a v kontextu Open Access jsou zejména zajímavé a relevantní kapitoly IV.6 „Research“ a IV.8 „Text and Data Mining“. Zprávu najdete [zde](#).

**Okénko do 7.  
rámcového  
programu**