



Vážení čtenáři,

první číslo Zpravodaje H2020 v roce 2014 Vám přináší informace o celé řadě akcí, které se v těchto měsících konají v ČR a po celé Evropě. Rádi bychom Vás také upozornili na stránky [www.h2020.cz](http://www.h2020.cz), které jsme pro Vás otevřeli a jejichž cílem je přinášet Vám ty nejaktuálnější informace z dění kolem programu H2020.

Přejeme Vám příjemné čtení!

Tým NICER

(Národní kontaktní skupina pro 7. RP)

K **pravidelnému odběru Zpravodaje 7. RP a 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

[www.H2020.cz](http://www.H2020.cz)

Počátkem ledna byl otevřen nový portál [www.h2020.cz](http://www.h2020.cz). Na portálu, který je spravován Technologickým centrem AV ČR najdete vše podstatné o H2020, o výzvách, o chystaných a proběhlých akcích, o vydaných publikacích a celou řadu dalších užitečných informací.

## Doporučujeme

2nd European Technology Assessment Conference

V Berlíně se od 25. do 27. února 2014 uskuteční druhá evropská konference o "technology assessment" pořádaná projektem PACITA. Konference navazuje na konferenci PACITA, která se uskutečnila na jaře 2013 v Praze. Další informace o konferenci najdete [zde](#).

---

## Evropská výzkumná rada

**Otevřené výzvy:** V současné době jsou otevřeny výzvy pro podávání žádostí o ERC Starting granty (uzávěrka 25. března 2014) a ERC Consolidator granty (uzávěrka 20. května 2014). Aktuální verzi pracovního programu a podrobný návod pro žadatele („Information for Applicants to the Starting and Consolidator Grant 2014 calls“) najdete na stránkách [Participant Portal](#).

## Budoucí a vznikající technologie

Otevřené výzvy:

Pro oblast Budoucích a vznikajících technologií (FET) jsou otevřeny výzvy s následujícími uzávěrkami

Výzva	Uzavěrky 2014		Rozpočet (M€) 2014	
	2015		2015	
FETOPEN 1	30/09/2014	31/03/2015 29/09/2015	77	38.5 38.5
FETOPEN 2	30/09/2014		3	
FETOPEN 3		31/03/2015 29/09/2015		1.5 1.5
FETPROACT	01/04/2014		33	2
FETHPC	25/11/2014		97.4	
FETFLAG	10/04/2014		1,6	
Graphene Flagship	05/02/2014		87.46	

Akce:

20. ledna 2014 uspořádala EK informační den zaměřený na tři nové iniciativy pracovního programu FETProactive - emerging themes and communities: Global Systems Science (GSS), Knowing, doing and being: cognition beyond problem solving, Quantum simulation. Informace o akci a prezentace přednášejících naleznete [zde](#).

## Akce Marie Curie-Sklodovská

**Otevřené výzvy:** V současné době jsou otevřeny výzvy pro podávání žádostí o inovativní školící sítě/doktorské studijní programy (ITN), mezinárodní a mezisektorové výměnné pobyty (RISE) a Evropskou noc vědců (Night) s uzávěrkami 9. dubna 2014 pro ITN, 24. dubna pro RISE a 4. března 2014 pro NIGHT. Aktuální verzi pracovního programu a detailní návod pro žadatele („Guide for Applicants“) najdete na stránkách [Participant Portal](#).

Akce: Technologické centrum AV ČR bude dne 31. března 2014 pořádat národní informační den na téma Podpora mobility, dalšího vzdělávání a profesního růstu výzkumných pracovníků v Horizontu 2020 – akce Marie Skłodowska Curie. Akce se uskuteční v prostorách Akademie věd, Na Národní 3, Praha 1. Zúčastní se zástupce Evropské komise a úspěšní řešitelé projektů Marie Curie 7. RP. Více informací, program a odkaz na registrační formulář najdete [zde](#).

## Výzkumné Infrastruktury

Výzvy: 11. prosince 2013 byla vyhlášena první série výzev v prioritě Výzkumné infrastruktury v Horizontu 2020. Další informace, rozpočty a jejich uzávěrky najdete na [Participants portal Evropské komise](#).

Akce: Ve dnech 20. – 24. května 2014 pořádá v Barceloně výzkumná infrastruktura PRACE první vědeckou a průmyslovou konferenci s podtitulem HPC pro inovace. Jedná se o společné setkání expertů v high-performance computing z oblasti vědecké a průmyslové komunity. Více informací, včetně programu a registrace, naleznete [na stránce PRACE](#).

## Průlomové a průmyslové technologie

ICT

### Otevřené výzvy:

Na stránkách [OKO-IST](#) byly zpracován přehled výzev v jednotlivých prioritách rámcového programu HORIZON 2020, které byly zveřejněny 11. prosince 2013. Odkazy na výzvy naleznete na stránkách:

- Témata ICT v otevřených výzvách priority II "[Vedoucí postavení průmyslu](#)"
- Témata ICT v otevřených výzvách priority I "[Vynikající věda](#)"
- Témata ICT v otevřených výzvách priority III "[Společenské výzvy](#)"

### Akce:

V Kolíně nad Rýnem proběhne dne 19. března 2014 seminář, je určen pro koordinátory, kteří budou mít před konáním semináře připravený návrh projektu pro první výzvu ICT H2020 (uzávěrka výzvy 23. dubna 2014). Hlavním cílem semináře „Ideal-Ist Proposal Check Event for Call H2020-ICT-2014-1“ je předběžně zhodnotit projekty a dát navrhovatelům zpětnou vazbu. Přihlásit se lze pouze online. Podmínkou účasti na semináři je připravený návrh projektu. Vybraní účastníci budou moci požádat Idealist o uhrazení cestovních nákladů. Více informací najdete [zde](#) nebo vám je podá oborová kontaktní organizace OKO-IST ([kadlecov@utia.cas.cz](mailto:kadlecov@utia.cas.cz)).

Seznam informačních dnů a brokerage akcí naleznete na stránkách [Evropské komise](#).

### **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 kontakt pro ICT [Ing. Evu Sebroňovou](#).

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

### Otevřené výzvy:

Nejbližší uzávěrky výzev programu NMP připadají na **20. března 2014** (17:00 Bruselského času) pro projekty výzvy Partnerství veřejného a soukromého sektoru (PPP)

Výzva	Uzavěrky		Rozpočet (M€)	
	2015	2014	2015	2014
FoF – Factories of the Future	20/03/2014	09/12/2014	116	145
EeB – Energy Efficient Buildings	20/03/2014	09/12/2014	49.50	64
SPIRE – Sustainable Process Industries	20/03/2014	09/12/2014	60.30	77

Dále jsou otevřené tyto výzvy s následujícími daty uzávěrek a rozpočty

Výzva	Uzavěrky		Rozpočet (M€)	
	2015	2014	2015	2014
NMP - jednokolové hodnocení	06/05/2014	26/03/2015	78.70	68.20
NMP - dvoukolové hodnocení	06/05/2014 07/10/2014	07/10/2014 08/09/2015	114.20	152
NMP 17-2014 , NMP14-2015	07/10/2014	26/03/2015	16.00	10
NMP 25 (SME)	Fáze 1 2 18/06/2014 17/12/2014 09/10/2014 17/12/2014 24/09/2014	Fáze Fáze 1 a Fáze 2 18/03/2015 17/06/2015 17/09/201 16/12/2015	21.80	23.80

Podrobnější přehledy všech témat, další informace včetně užitečných odkazů najdete na webové stránce [H2020 - Nanotechnologie](#) v prioritě Vedoucí postavení evropského průmyslu.

### Novinky:

V pátek 31. ledna 2014 se v Technologickém centru konala pod záštitou Evropské technologické platformy pro nanomedicínu (ETPN) tisková konference NANO World Cancer Day, na které vystoupili přední čeští odborníci z onkologické klinické praxe a nanotechnologického výzkumu v oblasti diagnostiky a cílené terapie a byly představeny aktivity ETPN pro podporu inovací nanomedicíny. Tiskovou zprávu a další podrobnosti o akci a přednášejících včetně jejich prezentací najdete na [webových stránkách TC](#).

Evropská technologická platforma pro nanomedicínu (ETPN) společně s konsorciem projektu NANOMED2020 koncem roku 2013 oficiálně zveřejnila **Mapu evropské nanomedicíny**. Formou interaktivního grafického rozhraní poskytuje odkazy na více než 500 evropských průmyslových podniků a malých firem a téměř 1000 výzkumných institucí a center v celé Evropě, které jsou aktivní na poli nanomedicíny. Vedle základních kontaktních údajů obsahuje i stručnou charakteristiku jejich činnosti, produktů a oblastí zájmu.

### Akce:

Ve dnech 24.-**25. března 2014** se v Tel Avivu koná mezinárodní konference s výstavou Nanolsrael 2014 pokrývající témata z oblastí Nanomateriály - Nanoelektronika - Nanobiotechnologie - Nanomedicína – Fotonika a telekomunikace - Energie, voda a životní prostředí – Bezpečnost – Mezinárodní spolupráce. Informace o akci a registraci naleznete [zde](#).

V rámci řeckého prezidentsví EU se v Aténách ve dnech 9.-11. dubna 2014 koná mezinárodní nanotechnologická konference s výstavou Industrial Technologies 2014 s odhadovanou účastí 1000 zástupců průmyslových podniků, výzkumných pracovišť i politických kruhů. Součástí konference je i Matchmaking Event pořádaný řeckým členem EEN PRAXI/HELP-FORWARD Network dne 11. dubna 2014. Informace o akci a registraci naleznete [zde](#).

## Biotechnologie

Výzva pro tuto oblast byla otevřena 11.12.2013. Uzávěrky a rozpočty jsou následující

Výzva	Uzávěrky		Rozpočet (M€)	
	2015	2014	2015	2014
BIOTEC - dvoukolové hodnocení	12/03/2014 26/06/2014	24/02/2015 11/06/2015	47.90	29.60
BIOTEC 5 (SME)	Fáze 1 Fáze 2 18/06/2014 09/10/2014 24/09/2014 17/12/2014 17/12/2014	Fáze 1 a Fáze 2 18/03/2015 17/06/2015 17/09/2015 16/12/2015	3.80	2.40

## Vesmírné aplikace

11. 12. 2013 byla otevřena první výzva SPACE v H2020. K jejímu obsahu pořádalo TC AV ČR [dva info dny](#) – 13. 12. 2013 v Bratislavě a 16. 12. 2013 v Praze. Obsah aktuálně otevřené výzvy si můžete stáhnout [zde](#), témata najdete v příložené tabulce

Témata výzev	Uzávěrky	
	2015	2014
Galileo	4. 4. 2014	Listopad 2014
Earth observation	26. 3. 2014	Listopad 2014
Protection of European space assets	26. 3. 2014	Listopad 2014
Competitiveness of EU space sector	26. 3. 2014	Listopad 2014
SMEs instrument	Fáze 1 – 18. 6. 2014, 24. 9.	Fáze 2 – 9. 10. 2014 a 17. 12.

	2014 a 17. 12. 2014	2014
Other actions	26. 3. 2014	Listopad 2014

Přístup k  
rizikovému  
financování

## Přístup k rizikovému financování

**Aktuální výzva:** Dne 11.12.2013 byla vyhlášena výzva v prioritě Přístup k rizikovému financování. Detaily k výzvě jsou publikovány na stránkách <http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/index.html> a [http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/reference\\_docs.html](http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/funding/reference_docs.html). Datum uzávěrky se liší u jednotlivých témat, nejbližší uzávěrka je 15.4.2014.

## Inovace v MSP

### Výzvy :

#### **Výzva Inovace v MSP**

Dne 10. prosince 2013 byla vyhlášena výzva v prioritě Inovace v MSP. Výzvu najdete [zde](#) a [zde](#).

Byla publikována Společná výzva pro předkládání návrhů projektů „SME Instrument“ na léta 2014 a 2015. Jednotlivé výzvy jsou detailně specifikovány v příslušných pracovních programech v částech „Vedoucí postavení evropského průmyslu“ a „Společenské výzvy.“ Celkový rozpočet výzev v 9 prioritách činí 250 mil. € pro rok 2014 a 260 mil. € pro rok 2015 - 13 výzev v 10 prioritách. Uzávěrky první fáze jsou 18. června 2014, 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“ bylo pro rok 2014 publikováno celkem 5 výzev s rozpočtem 10 mil. €, pro rok 2015 je vyhlášeno 5 výzev s rozpočtem 30 mil. €. Uzávěrky proběhnou v různých termínech, datum nejbližší uzávěrky je 12. března 2014.

### Novinky:

#### **EK hledá experty pro hodnocení projektů**

EK hledá experty pro hodnocení návrhů projektů. Podmínky a přístup k registraci naleznete [zde](#).

### Akce:

Horizont 2020 - Biotechnologie, Praha 19.2.2014.

TC ve spolupráci s asociací biotechnologických firem CzechBio pořádají dne 19. února 2014 v Praze seminář Horizont 2020 – Biotechnologie. Informace k akci naleznete [zde](#).

Inovace v MSP

## Období 2014-2020. Příležitost pro otevřené inovace v Olomouckém kraji

V Olomouci se ve dnech 26.-28. února 2014 koná seminář „Období 2014-2020. Příležitost pro otevřené inovace v Olomouckém kraji“. 26. února 2014 proběhne seminář zaměřený mimo jiné i na programy pro MSP. Podrobnosti o akci budou publikovány [zde](#) a [zde](#).

### Inovace je základ vaší existence

6. března se uskuteční v budově CDV v Brně konference „Inovace je základ vaší existence“. Podrobnosti o akci najdete [zde](#).

SME Forum

3. dubna se v Praze uskuteční setkání zástupců malých a středních podniků „SME Forum“. Další informace o akci najdete [zde](#).

### Národní informační den Příležitosti pro MSP v H2020

Jihomoravské inovační centrum a TC AV ČR připravují informační den pro MSP. Akce se uskuteční v březnu 2014 v Brně. Další informace o akci budou zveřejněny na stránkách organizátorů [zde](#) a [zde](#).

Bridging Business and Research, Praha

Technologické centrum AV ČR a Evropská komise připravují národní informační den Bridging Business and Research, H2020 – Marie Skłodowska Curie Actions. Akce se bude konat 5. května 2014 v Praze a informace budou publikovány na stránce [www.tc.cz](http://www.tc.cz).

## Společenské výzvy

Zdraví,  
demografická  
změna a životní  
pohoda

## Zdraví, demografická změna a životní pohoda

**Výzvy:** 11. prosince 2013 byla otevřena první výzva společenské výzvy (SC1) Health, demographic change and wellbeing na roky 2014 a 2015. Na [stánkách Evropské komise](#) je publikován pracovní program této výzvy.

IMI (Innovative medicines initiative) vyhlásila poslední, jedenáctou výzvu k podávání projektů v roce 2013, témata a více informací najdete [zde](#).

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

### Otevřené výzvy:

Potravinové  
zabezpečení,  
udržitelné  
zemědělství,  
mořský výzkum a  
bioekonomika

Jsou otevřeny výzvy pro rok 2014 i 2015 ve třech oblastech „Sustainable food security“ (SFS), „Blue Growth“ (BG) a „Innovative, sustainable and inclusive bioeconomy“ (ISIB). Data uzávěrek pro podání projektů jsou uvedena vždy u konkrétní výzvy na [Participant portal](#).

#### Novinky:

Probíhá schvalovací proces nové iniciativy partnerství veřejného a soukromého sektoru – společného podniku pro Bio-based industry. Celkový rozpočet se bude pohybovat kolem 3,8 mld €, z toho bude 1 mld € financována z rozpočtu H2020. V rámci iniciativy budou vyhlašovány výzvy na podávání projektů. Cíle partnerství jsou shrnuty [zde](#).

#### Akce:

Prezentace z Informačního dne pro Horizon 2020 Societal Challenge 2 (Food security, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and inland water research, bio-based industries and the Bioeconomy), který se konal v Bruselu dne 17.1. 2014, najdete [zde](#).

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

7th International Conference on Bio-based Materials se uskuteční ve dnech 8.-10.4. 2014 v Kolíně nad Rýnem. Program a bližší informace najdete [zde](#).

Forum for Agriculture 2014 se bude konat v Bruselu 1.4. Program fora najdete [zde](#).

---

## **Zajištěná. Čistá a účinná energie**

### **Otevřené výzvy:**

Pracovní program 2014 – 2015 obsahuje tři základní výzvy k podávání projektů, a to:

*Energy Efficiency - EE (jednokolově; uzávěrky se liší u jednotlivých témat - 20/03/2014; 05/06/2014; 09/12/2014 a 10/06/2015).*

*Competitive Low Carbon Energy – LCE (jednokolově i dvoukolově; uzávěrky se liší u jednotlivých témat – 29/04/2014; 07/05/2014; 10/09/2014; 03/03/2015; 28/04/2015 a 05/05/2015 a 10/06/2015; 01/04/2014 + 23/09/2014; 03/09/2014 + 03/03/2015).*

*Smart Cities and Communities – SCC (jednokolově; uzávěrky se liší u jednotlivých témat - 07/05/2014; 03/03/2015).*

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:



---

Evropská komise zveřejnila brožuru EU Energy in Figures – [Statistical Pocketbook 2013](#).

EURATOM

Výzva *Nuclear Fission and Radiation Protection* – NFRP - obsahuje 15 témat s jednotnou uzávěrkou 17/09/2014. Více najdete [zde](#).

Výzva [PRIZE-INNOVATION SOFT](#) z oblasti fúze má uzávěrku 16/04/2014 a má za cíl ocenit excelenci v inovacích v dané oblasti.

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:

Dne 11.12.2013 byla vyhlášena výzva v prioritě letecká i pozemní doprava, kterou najdete na stránkách [participant portal](#).. Datum uzávěrky se liší u jednotlivých témat, nejbližší uzávěrka je 18.3.2014.

### Akce:

#### **Transport Research Arena, Paříž, 14.-17.4.2014**

Ve dnech 14.-17. dubna 2014 se v Paříži koná Mezinárodní konference a výstava Transport Research Arena. Program akce a registraci naleznete [zde](#).

#### International Partnering Event, Paříž, 14.-17.4.2014

Při příležitosti mezinárodní akce Transport Research Arena se bude ve stejných dnech konat partnerské setkání zájemců, kteří hledají partnery do projektů programu H2020. Informace o akci naleznete [zde](#).

---

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

### Otevřené výzvy:

Dne 11. prosince 2013 byly vyhlášeny [první výzvy pro předkládání projektů](#) programu Horizon 2020. V oblasti životního prostředí se jedná o 12 samostatných výzev, zjednodušeně řečeno zaměřených 1) na odpady, 2) na inovace v oblasti vody a 3) na směřování k nízkouhlíkové ekonomice, šetrně využívající zdroje (sem spadají témata zaměřená na změnu klimatu, biodiverzitu, neenergetické a nezemědělské suroviny, systémy pozorování Země apod.). Pracovní program je koncipován jako dvouletý s tím, že témata pro rok 2015 mohou doznat drobných změn. Dle typu projektu budou návrhy hodnoceny jedno- či dvoustupňově. Uzávěrka pro témata roku 2014 je jak pro jednostupňové výzvy, tak i pro 1. kolo dvoustupňových 8. dubna 2014. Zájemci o určitou výzkumnou problematiku mohou využít na stránkách Participant Portal rovněž [vyhledávání](#) relevantních výzev podle klíčových slov.

Inteligentní,  
ekologická a  
integrovaná  
doprava

Ochrana klimatu,  
životní prostředí,  
účinné využívání  
zdrojů a suroviny

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

Akce:

Technologické centrum AV ČR pořádá dne 6. března 2014 seminář zaměřený na oblast **zajištění udržitelných dodávek nezemědělských a neenergetických surovin** v programu H2020. Tato oblast je v části zaměřené na životní prostředí novinkou a otevírá velmi zajímavé spektrum příležitostí pro univerzity, výzkumné ústavy, ale samozřejmě i průmysl a malé a střední podniky. S klíčovou přednáškou vystoupí zástupce Evropské komise Milan Grohol. Podrobný program akce naleznete [zde](#) a zaregistrovat se můžete [zde](#).

## Evropa v měnícím se světě – inkluзивní, inovativní a reflektivní společnosti

Otevřené výzvy:

Dne 11. prosince byly vyhlášeny výzvy společenské výzvy 6 pro rok 2014 i 2015. Data uzávěrek pro podání projektů jakož i rozpočty jsou uvedeny vždy u konkrétní výzvy na [Participant portal](#).

Akce:

Ve dnech 26. a 27. února 2014 se v Aténách uskuteční **partnerské setkání k prvním výzvám**. Na akci se můžete zaregistrovat [zde](#).

Na FSV UK se uskuteční dne 5. března od 9:30 **informační den pro společenskou výzvu 6 (Evropa v měnícím se světě), společenskou výzvu 1 (Zdraví, demografická změna a wellbeing) a společenskou výzvu 7 (Bezpečné společnosti)**. Přesný program akce a další informace o akci naleznete na webu [www.h2020.cz](http://www.h2020.cz).

## Ochrana svobody a bezpečnosti Evropy a jejích obyvatel

Výzvy: Tematické oblasti pracovního programu:

DRS: Odolnost proti katastrofám: (disaster resilience), ochrana společnosti včetně adaptace na klimatické změny

FCT: Boj proti terorismu a organizovanému zločinu

BES: Ochrana hranic a vnější bezpečnost

DS: Digitální bezpečnost: kybernetická bezpečnost, soukromí a důvěra.

Byly zveřejněny první čtyři výzvy programu SC7 ([DRS](#), [FCT](#), [BES](#) a [DS](#)). Výzvy DRS, FCT a BES budou otevřeny 25.3.2014. ,

<u>Výzva</u>	<u>Uzávěrka</u>	<u>Rozpočet (miliony €)</u>	<u>Počet témat výzvy</u>
<a href="#">DRS</a> H2020-DRS-2014	28. srpna 2014	65.4	11
<a href="#">BES</a> H2020-BES-2014	28. srpna 2014	40.78	6
<a href="#">FCT</a> H2020-FCT-2014	28. srpna 2014	34.81	8

Ochrana svobody a bezpečnosti Evropy a jejích obyvatel

<a href="#">DS 2014 H2020-DS-2014-1</a>	<a href="#">28. srpna 2014</a>	<a href="#">47,04</a>	<a href="#">3</a>
<a href="#">DS 2015 H2020-DS-2015-1</a>	<a href="#">11. dubna 2015</a>	<a href="#">49,61</a>	<a href="#">3</a>

#### Novinky:

Pracovní program zveřejněný v prosinci 2013 bude aktualizován a pozměněn. Jeho definitivní podoba bude zveřejněna v březnu.

**Neoficiální informace o změnách:** Největší změny budou v kapitole „Other action“, kde budou odstraněna témata PRS topic1 a 2 (Public regulated servic – užívání GALILEO systému) a téma 5 – přímé zadání veřejné zakázky organizací EUROPOL na vývoj technik a nástrojů pro předem určené oblasti kybernetické kriminality. O alokovaný rozpočet na tato témata bude zvýšen rozpočet ostatních témat roku 2014.

ZMĚNA DATA UZÁVĚRKY výzvy „Digital Security“: [DS 2014 H2020-DS-2014-1](#) na 28. srpen 2014. – Jsou otevřena témata: DS-01-2014 Privacy; DS-02-2014 Access control; DS-06-2014 Risk management and assurance models.

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

#### Akce:

Prezentace z informačního dne pořádaného EK v lednu 2014 najdete [zde](#). Kromě prezentací EK jsou zveřejněny také prezentace účastníků a jejich seznam.

19. února bude v TC seminář s tematikou „**Jak pracovat s daty ve výzkumných projektech**“. Informace najdet [zde](#).

25.3.2014 proběhne v Bruselu **2. Výroční konference o kybernetické kriminalitě**. [Informace](#).

O termínech evropského i národního informačního dne vás budu informovat na stránkách H2020.

Informace: Národní kontakt - Eva Hillerová, [hillerova@tc.cz](mailto:hillerova@tc.cz)

### Horizontální aktivity

### Věda se společností a pro společnost

## Věda se společností a pro společnost

Dne 11.12. byly vyhlášeny výzvy priority Věda se společností a pro společnost. Data uzávěrek pro podání projektů jakož i rozpočty jsou uvedeny vždy u konkrétní výzvy na [Participant portal](#). Přehled výzev najdete také na našem webu [www.h2020.cz](http://www.h2020.cz) a to [zde](#).

#### Akce:

Dne 13. prosince 2013 se uskutečnil **Národní informační den pro prioritu Věda se společností a pro společnost**. Prezentace z akce najdete [zde](#).

Ve dnech 21. až 26. června se v Kodani uskuteční Euroscience open forum, což je jedinečná akce sdružující vědecké pracovníky, politické a průmyslové aktéry a veřejnost a která bývá doprovázena bohatým kulturním programem ve městě. ESOF 2014 bude rozdělen do osmi tematických bloků: Zdravá společnost, Revoluce mysli; Správa globálních zdrojů; Učení ve 21. století; Zelená ekonomika; Hmotný a virtuální svět; Urbanizace, design a obyvatelnost; Věda, demokracie a občanství. Registrovat na akci a získat další informace můžete [zde](#).

Šíření excelence a rozšiřování účasti

## Šíření excelence a rozšiřování účasti

11. prosince 2013 byla vyhlášena výzva Widespread -2014-1-Teaming s uzávěrkou 17. září 2014. Projekty podané do výzvy mají posílit výzkumnou excelenci pracovišť v regionech s zatím nižší výkonností ve výzkumu a inovacích prostřednictvím spolupráce se zahraničními špičkovými výzkumnými pracovišti. Výzva Widespread ERA chairs s uzávěrkou 15.10. 2014 je zacílena na podporu získání špičkových zahraničních expertů pro posílení a rozvoj výzkumné excelence na hostitelském pracovišti. Bližší informace k výzvám jsou na [Participant portal](#) (Cross challenge area).

Jiné

ERA Nety

ERA Nety

Evropská komise představila na 16. ledna 2014 podstatu nového nástroje programu Horizont 2020 – ERA-Net COFUND. Prezentace z tohoto informačního dne najdete [na webu Evropské komise](#).

Iniciativy společného programování

## Iniciativy společného programování

BiodivERSA ERA-Net and the FACCE-JPI otevřely společnou výzvu zaměřenou na podporu projektů podporujících synergie v oblasti zásobování potravin, biodiversity a služeb ekosystému. Podrobnosti najdete [na webu FACCE JPI](#).

JRC

JRC

Aktuální pracovní nabídku Společného výzkumného centra najdete [na webu JRC](#).

EIT

EIT

14. března 2014 proběhne v Budapešti informační den k nové výzvě Evropského inovačního a technologického institutu (*Innovation for healthy living and active ageing a Raw materials: sustainable exploration, extraction, processing, recycling and substitution*). Program a registraci najdete [na webu Evropského inovačního a technologického institutu](#).

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:

- Technologické centrum AV ČR a Regionální kontaktní organizací Západní Čechy pořádají dne 11. března 2014 v Plzni seminář **„Příprava projektů Horizont 2020 - duševní vlastnictví, hodnocení, otevřený přístup k publikacím a datům“**. Seminář bude zaměřen na nový rámcový program Horizont 2020, konkrétně na pravidla duševního vlastnictví a změny spojené s touto oblastí, zejména v souvislosti s projekty založenými na spolupráci několika partnerů. Pozornost bude věnována mimo jiné jedné z největších změn, kterou tento rámcový program ve zmíněné problematice přináší, a to otevřenému přístupu k vědeckým publikacím a k vědeckým datům. Dále se přednášející zaměří na management duševního vlastnictví, který je nezbytné řešit již na začátku projektu a upozorní na možné problematické body. Pozvánku na akci najdete [zde](#).

#### Novinky:

- Technologické centrum AV ČR uspořádalo ve dnech 11. a 12. února 2014 dva celodenní semináře (v Praze a v Brně) na téma **"Finanční a právní aspekty programu H2020"**. Seminářů se zúčastnilo přes tři sta zástupců českých subjektů (především univerzit, výzkumných ústavů, podniků), kteří byli seznámeni se základními finančními a právními pravidly, která se budou v programu H2020 aplikovat. Velká část seminářů byla zaměřena na **problematiku osobních nákladů, konkrétně nadstandardních složek mzdy**. K tomuto tématu vystoupil zástupce Evropské komise, česká auditorka a expertka na finance v projektech EU. Dále byla prezentována možnost **velkých výzkumných infrastruktur** vykazovat některé režijní náklady v projektech H2020 jako náklady přímé. Prezentace z akce naleznete [zde](#).
- Dne 23. ledna 2014 se v Bruselu uskutečnil **informační den zaměřený na projekty PCP a PPI**. Prezentace a související dokumenty včetně možných nápadů na návrhy tohoto typu projektů jsou dostupné [zde](#).