



Vážení čtenáři,

přinášíme Vám čtvrté letošní číslo Zpravodaje H2020, ve kterém najdete mimo jiné informace o prázdninovém a poprázdninovém dění kolem programu H2020, o připravovaných pracovních programech a o několika posunutých uzávěrkách otevřených výzev.

Přejeme Vám příjemné a užitečné 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
aktivitty

Jiné

Financování

7RP

Novinky

Vyšlo Echo č. 3/2014

Tři rozsáhlé články Echa č. 3/2014 porovnávají ve třech oblastech zapojení ČR do mezinárodní spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích se zapojením ostatních členských států. Jaká je pozice ČR v tomto porovnání, se dozvíte po stažení [elektronické verze](#).

Doporučujeme

Krajská hospodářská komora Moravskoslezského kraje připravuje ve spolupráci Technologickým centrem AV ČR dne 2. září 2014 v Ostravě v prostorách VŠB-TUO seminář **Výzkum, vývoj a inovace - mezinárodní spolupráce**, se zaměřením na programy Horizont 2020 a COSME. Na seminář naváže **brokerage event** pro zájemce o zapojení do projektů zejména z oblastí ICT, energetika, bezpečnost, doprava a nanotechnologie. Akce má rovněž zahraniční záštitu (Německo, Polsko, Slovensko). Bližší informace o akci včetně odkazu pro registraci na seminář a na brokerage event najdete [zde](#).

Evropská výzkumná rada

Otevřené výzvy:

17. června 2014 bude vyhlášena výzva pro podávání žádostí o ERC Advanced grants (uzávěrka 21. října 2014). Aktuální verzi pracovního programu a podrobný návod pro žadatele („Information for Applicants“) najdete na stránkách [Participant Portal](#).

Novinky:

ERC zaznamenala pokles počtu žádostí o ERC Consolidator grants. Do poslední výzvy pro podávání žádostí o ERC Consolidator grants bylo podáno 2525 návrhů. Oproti předchozímu roku je to pokles počtu žádostí o 31%. Pokles žádostí je pravděpodobně výsledkem striktnějších omezení opětovného podávání žádostí, která ERC zavedla v rámci H2020. Prakticky tento pokles bude pro danou výzvu znamenat zvýšení úspěšnosti až na 15 %. Více informací najdete [zde](#). První kolo hodnocení ERC Consolidator grantů proběhne v září 2014, druhé kolo na přelomu listopadu a prosince 2014. Výsledky by měly být zveřejněny v průběhu ledna 2015. Pro aktuální informace sledujte stránky [ERC](#) – „ongoing evaluations – timeframe“.

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

Budoucí a vznikající technologie

Otevřené výzvy:

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

Výzva	Uzávěrky 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	10/06/2014		1,6	

Novinky:

Termín ukončení probíhajících [on-line konzultací](#) k přípravě programu FET-Proactive na léta 2016-2017 byl posunut na 30. června 2014. Můžete v nich navrhnout zcela nové náměty pro program FET-Proactive nebo připomínkami rozvíjet témata navržená již v rámci předchozích konzultací

Bottom-up intelligent construction

Constructive symbiosis

Ecological technology
Global Systems Science
Knowing, doing and being
Nano-optomechanical technologies
New possibilities at the nano-bio-chem interface
Quantum technologies
Time for time

Akce:

Ve dnech 25.-26. června 2014 se v Budapešti uskuteční [3rd FET2020 Conference](#) - FET2020 Conference, Information Day and Consortium Building Event s následujícím programem:

- 25. června : H2020 FET Open & FET HPC - Information Day & Consortium Building Event
- 26. června COFET Conference - Strengthening Participation in FET

Mnoho dalších užitečných informací k tématu Future and Emerging Technologies najdete v [novém vydání FET Newsletter](#), k jehož pravidelnému zasílání se můžete přihlásit [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 stále otevřená výzva pro podávání žádostí o individuální vědecko-výzkumné pobyty, tzv. Individual Fellowships (IF) s uzávěrkou 11. září 2014 a výzva pro podávání žádostí o spolufinancování regionálních, národních a mezinárodních programů (COFUND) financujících individuální vědecko-výzkumné pobyty zkušených výzkumných pracovníků nebo doktorské studijní programy s uzávěrkou 2. října 2014.

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).

Novinky:

Prezentace z webináře Evropské komise **k individuálním vědecko-výzkumným pobytům (IF) a ke COFUNDu** (Spolufinancování regionálních, národních a mezinárodních programů, financujících

individuální vědecko-výzkumné pobyty zkušených výzkumných pracovníků nebo doktorské studijní programy), které se konalo 10. června 2014, si můžete stáhnout [zde](#). Videozáznam ze školení je k dispozici po kliknutí [zde](#) a bude aktivní po dobu jednoho roku.

Pokud stále hledáte **hostitelskou instituci pro individuální Marie S.-Curie projekt (IF)**, podívejte se na poptávku **University of Verona**, která hledá zkušené výzkumné pracovníky, jenž by na ní chtěli řešit Marie S.-Curie projekt. Volných je 15 míst hned v několika vědních oblastech. Více informací najdete na stránkách [EURAXESS Jobs](#).

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

Výzkumné infrastruktury

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:

3. - 4. července 2014 pořádá v italské Ispře Společné výzkumné centrum Evropské komise spolu se SOPHIA European Photovoltaic Research Infrastructure Coordination Action **seminář o měření výkonu fotovoltaických zařízení**. Další informace najdete [zde](#).

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

Vedoucí postavení průmyslu

Průlomové a průmyslové technologie

Průlomové a průmyslové technologie

ICT

Otevřené výzvy:

Integrovaný projekt **CloudFlow - Computational Cloud Services and Workflows for Agile Engineering** (FP7 FoF) bude 30. června 2014 vyhlašovat 1. dodatečnou výzvu. Uzávěrka výzvy bude 30. září 2014. Podrobné informace naleznete [zde](#).

Aktuální výzvy programu CEF – Connecting Europe Facility: **"Safer internet"** má uzávěrku 27. srpna 2014 a **"Europeana"** 23. září 2014.

Podrobné informace o programu CEF a výzvách jsou zveřejněny na [stránkách odboru](#) veřejné správy a eGovernmentu Ministerstva vnitra a na [stránkách EK](#).

Novinky:

Byla spuštěna nová stránka „**Opportunity Finder**“ umožňující vyhledávání nejnovějších příležitostí financování v evropském výzkumu a vývoji. Stránka, kterou najdete [zde](#), také umožňuje vyhledání příležitostí pro spolupráci, nebo procházení již dotovaných projektů.

Akce:

Podpora účasti zájemců z EU-13 na těchto partnerských setkáních organizovaných EK k výzvám H2020:

1) **FET OPEN & HPC Event**, Budapešť, 25. - 26. června 2014. Při příležitosti této akce proběhne 25. června Brokerage event. [Podrobné informace k akci.](#)

2) Možnost podpory se bude pravděpodobně vztahovat i na účast na Partnerském setkání během **AAL Forum** 2014, Bukurešť, 9. - 12. září 2014. Podpora je zatím v jednání.

Omezenému počtu zájemců z ČR lze po skončení akce v rámci projektu Idealist uhradit náklady na letenku / vlak. V případě, že se některé z těchto akcí zúčastníte a měli byste zájem o zpětnou refundaci nákladů na cestu, kontaktujte prosím paní Kadlecovou předem na emailové adrese kadlecov@utia.cas.cz, aby vám potvrdila, zda je refundace možná.

3) **DG Connect Webinar on mHealth** se uskuteční 24. června 2014 a sledovat jej bude možné na [tomto odkazu](#).

Partneři do projektů:

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

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

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

Otevřené výzvy:

První výzva nástroje pro malé a střední podniky NMP 25 (SME) byla uzavřena 18. června 2014. Dále jsou otevřené tyto výzvy s následujícími daty uzávěrek a rozpočty:

Výzva	Uzávěrky:		Rozpočet (M€)	
	2014	2015	2014	2015
NMP - jednokolové hodnocení	06/05/2014	26/03/2015	78.70	68.20
NMP - dvoukolové hodnocení	1. kolo 06/05/2014 2. kolo 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 18/06/2014 09/10/2014 09/10/2014 17/12/2014 24/09/2014	Fáze 2 Fáze 1 a Fáze 2 18/03/2015 17/06/2015 17/09/2015 16/12/2015	21.80	23.80

Výzvy pro rok 2014 pro Partnerství veřejného a soukromého sektoru (PPP) byly uzavřeny 20.3.2014. V současné době je otevřená jediná výzva

Výzva	Uzávěrky		Rozpočet (M€)	
	2014		2014	
SILC II – Sustainable Industry Low Carbon II	02/09/2014	--	20	--

Novinky:

Upozorňujeme na [nástroj pro vyhledávání partnerů](#) v oblasti témat Nanotechnologie, pokročilé materiály, pokročilá výroba a zpracování, biotechnologie a FET-Open, který je spravován jedním z partnerů projektu NMPTeAm2. Obsahuje profily subjektů především z oblasti výzkumu a inovačních firem a jejich nabídky okruhu zájmů ve vazbě na jednotlivá témata výzev výše uvedených pracovních programů.

Akce:

Rezervujte si volné termíny pro následující konference a akce:

5. - 7. listopadu 2014 se v brněnském hotelu Voroněž koná [NANOCON 2014](#). Uzávěrka abstraktů pro postery i přednášky je 1. srpna 2014, plné texty posterů a prezentací mají být dodány do 15. září 2014. Registrací se uzavírají 20. října 2014.

29. září 1. října 2014 se v italské Bologně koná [LET's 2014 Conference](#). Jedná o jednu z hlavních akcí v rámci italského předsednictví EU. Její součástí bude i **b2b (brokerage) meeting** především k tématům pracovního programu NMP+B Leadership in enabling and industrial technologies - Nanotechnologies, Advanced Materials, Biotechnology and Advanced Manufacturing and Processing na rok 2015, který proběhne 1. října 2014. Program bude orientován do 5 tématických

oblastí: (Building Cross-cutting Science and Technologies; Future of Industries; Minds of the Future; New Models of Governance; Driving Disruptive Technologies).

21. října 2014 se v Bruselu uskuteční **Info Day for the Public-Private Partnerships**. Stejně jako v předchozích letech má informační den poskytnout pomoc při přípravě návrhů projektů do výzev roku 2015 a při navazování kontaktů pro vytváření kosorcií. Registrace bude otevřena v průběhu srpna. Podrobnosti o akci budou zveřejněny v [KETs Newsletter](#).

Biotechnologie

Výzvy:

Upozornění: Evropská komise oznámila posun uzávěrky výzvy 2. kola z 10/04/2014 na **29/07/2014**. Výsledky hodnocení 1. kola byly oznámeny koordinátorům projektů, zatím však nebyly otevřeny on-line formuláře pro podávání projektů do 2. kola výzvy.

Výzva?:	Uzávěrky:		Rozpočet (M€):	
	2014	2015	2014	2015
BIOTEC 1,3,4	1. kolo 12/03/2014 2. kolo 29/07/2014		47.90	28.84
BIOTEC 2,6		1. kolo - 24/02/2015 2. kolo - 11/06/2015		
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

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

Vesmírné aplikace

Otevřené výzvy:

11. prosince 2013 byla otevřena první výzva SPACE v H2020. Obsah aktuálně otevřené výzvy si můžete stáhnout [zde](#), témata najdete v příložené tabulce. V současné době nejsou otevřené žádné výzvy v této oblasti.

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. 2014 a 17. 12. 2014	Fáze 2 – 9. 10. 2014 a 17. 12. 2014
Other actions	26. 3. 2014	Listopad 2014

Ve dnech 30. června 2014 – 2. července 2014 proběhne v Toulouse tradiční akce [Space Show](#).

16.-18. září 2014 proběhne v Římě [informační den k druhé výzvě SPACE pro rok 2015](#).

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

Přístup k
rizikovému
financování

Přístup k rizikovému financování

Výzvy:

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

Inovace v MSP

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-5-2014:** Peer learning of innovation agencies (uz. 16.12.2014)

•**INNOSUP-1-2015:** Cluster facilitated projects for new value chains (uz. 30.4.2015)

•**INNOSUP-6-2015:** Capitalising the full potential of online collaboration for SME innovation (uz. 10.3.15)

•**INNOSUP-7-2015**: Professionalization of open innovation management in SMEs (uz. 21.1.2015)

•**INNOSUP-8-2015**: Measuring open innovation inputs and outputs in SMEs (uz. 21.1.2015)

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

Novinky:

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

Akce:

Agentura pro regionální rozvoj, ve spolupráci s Moravskoslezským automobilovým klastrem, Moravskoslezským energetickým klastrem a Bezpečnostně technologickým klastrem pořádají 23. června 2014 v Ostravě **Kulatý stůl na téma Financování podnikání**, jehož cílem je seznámit firmy s nejaktuálnějšími programy podpory financování podnikání, včetně operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost. Další informace naleznete [zde](#).

Krajská hospodářská komora Moravskoslezského kraje spolu s dalšími partnery pořádá dne 2. září 2014 v Ostravě seminář a kontaktní setkání firem „**Brokerage Event Horizon 2020 – Research, Development and Innovation.**“ Program a podrobnosti o akci naleznete [zde](#).

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

Společenské výzvy

Zdraví,
demografická
změna a životní
pohoda

Zdraví, demografická změna a životní pohoda

Výzvy:

Proběhlo první kolo hodnocení projektů podaných do první výzvy. Projekty postupující do druhého kola hodnocení budou mít uzávěrku podání kompletního návrhu 19. srpna 2014. Pro projekty do druhé výzvy na rok 2015 na vyhlášená témata pracovního programu, bude uzávěrka podávání projektů v prvním kole 14. října 2014 a pro druhé kolo 21. dubna 2015. Jednokolově podávané projekty mají uzávěrku 24. února 2015, tento termín bude ještě Evropskou komisí potvrzen. Data uzávěrek pro podání projektů jsou uvedena vždy u konkrétní výzvy na [Participant portal](#).

Novinky:

Aktuální „partner search“ najdete na síti LinkedIn a na stránkách „Horizon 2020“ Framework Programme for Research and Innovation (official group)“.

Závěry konference zaměřené na výzkum a vývoj vakcín „**New horizons for Vaccine Research and Innovation**“ najdete [zde](#).

Akce:

UPCP, Up Close and Personalized, 3. mezinárodní kongres personalizované medicíny se koná ve dnech 26. - 29. června 2014 v Praze. Technologické centrum AV ČR je partnerem konference. Více informací o akci najdete [zde](#). Pro české zájemce bylo stanoveno významně nižší vložné.

IMI (Innovative medicines initiative) uspořádalo dne 21. května 2014 **IMI stakeholder forum** k IMI2 a nově připravovaným výzvám. Více informací a přednesené referáty najdete [zde](#).

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

Potravinové
zabezpečení,
udržitelné
zemědělství,
mořský výzkum a
bioekonomika

Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství, mořský výzkum a bioekonomika

Otevřené výzvy:

Aktuální jsou nyní výzvy na rok 2015.

Vyhlášení výzvy společného evropského podniku **Bio-based Industry** se očekává 9. července 2014. Uzávěrka pro podávání projektů byla předběžně stanovena na 7. října 2014. Hodnocení projektů podaných do výzvy bude probíhat jednokolově. Informace o vyhlášení výzvy a další potřebné dokumenty budou zpřístupněny prostřednictvím Participant portal. Web platformu společného podniku BBI, která by měla postupně obsahovat i nabídky spolupráce najdete [zde](#).

Evropské inovační partnerství **EIP-AGRI** vyhlásí začátkem července výzvu k ustavení tří nových Focus Groups v oblastech:

- Optimising crop production profitability through ecological focus areas
- Alternative/innovative supply chains
- Integrated Pest Management practices for soil disease suppression

Výzva bude otevřena farmářům, poradcům, výzkumníkům a dalším expertům, kteří mají zájem zapojit se do činnosti Focus groups, v rámci kterých budou sdíleny znalosti, navrhována praktická inovativní řešení a identifikovány nové příležitosti vycházející ze zkušeností z existujících projektů. Více informací na stránkách [EIP-AGRI](#).

Novinky:

Změny v pracovním programu **H2020 – Food security, sustainable agriculture...** (WP 2014-2015) by měly být minimální, budou ale brát v potaz aktuální rozpočtovou situaci (EK pracuje s ročním rozpočtem, pracovní programy jsou dvouleté) a dojde i na některá administrativní upřesnění v textu. Přijetí revidovaného pracovního programu WP 2014-2015 se očekává 22. července. Je pravděpodobné, že první uzávěrka pro výzvu 2015 bude posunuta již na 3. února 2015. Závazná data uzávěrek pro podání projektů jsou uvedena vždy u konkrétní výzvy na [Participant portal](#).

Přípravě dalšího pracovního programu pro H2020 – SC Food security, sustainable agriculture (WP2016-2017) předchází fáze **strategického programování**. EK pro programování využívá jednak analýzy trendů ve výzkumu a inovacích, trhů, investičních trendů a dále probíhají konzultace s relevantními „stakeholdery“, kterými jsou zejména relevantní evropská odborná uskupení (např. technologické platformy, společné programové iniciativy, evropské průmyslové asociace, evropská inovační partnerství apod.). Diskuse konkrétního obsahu pracovního programu 2016-17 bude probíhat v roce 2015.

Akce:

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

EK oznámila termín konání **informačního dne pro výzvy 2015 H2020 – společenská výzva 2 – Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství...** Bruselský informační den se uskuteční 21. listopadu 2014 v budově Charlemagne. Program a otevření registrace budou oznámeny později.

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

Zajištěná, čistá a účinná energie

Otevřené výzvy:

Pracovní program 2014 – 2015 obsahuje tři základní výzvy k podávání projektů. Otevřené jsou:

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

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

Smart Cities and Communities – SCC (jednokolově - 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.

Akce:

Krajská hospodářská komora Moravskoslezského kraje připravuje ve spolupráci Technologickým centrem AV ČR na 2. září 2014 v Ostravě v prostorách VŠB-TUO, Nová aula, seminář Výzkum, vývoj a inovace - mezinárodní spolupráce, se zaměřením na programy Horizont 2020 a COSME. Na seminář naváže brokerage event pro zájemce o zapojení do projektů včetně oblasti energetiky. Akce má rovněž zahraniční záštitu (Německo, Polsko, Slovensko). Bližší informace o akci včetně odkazu pro registraci jak na seminář, tak ke dvoustranným jednáním, najdete [zde](#).

EURATOM

Otevřené výzvy:

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

Akce:

Evropská komise, DG Research and Innovation, pořádá v Bruselu dva semináře pro výměnu informací z oblasti EURATOM, dne 1. července 2014 pro oblast [zacházení s radioaktivním odpadem](#) a dne 11. července 2014 pro oblast [radiační ochrany](#).

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. prosince 2013 byla vyhlášena výzva v prioritě letecká i pozemní doprava. Podrobnosti a další důležité dokumenty k výzvě najdete [zde](#) a [zde](#). Datum uzávěrky se liší u jednotlivých témat, datum nejbližší uzávěrky výzev Mobility for Growth a Green Vehicles je 28. srpna 2014.

Akce:

Ve dnech 2. a 3. července 2014 proběhnou v Praze a v Brně semináře **Nové evropské programy pro aeronautiku: Horizon 2020, Clean Sky 2, SESAR 2020**. Informace o akci, program a pokyny k registraci naleznete [zde](#).

EK připravuje **Informační den doprava**, který se bude konat 13. října 2014 v Bruselu. Další informace budou publikovány [zde](#).

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

Ochrana klimatu, životní prostředí, účinné využívání zdrojů a suroviny

Otevřené výzvy:

Dne 11. prosince 2013 byly vyhlášeny [první výzvy pro předkládání projektů](#) programu Horizont 2020. V oblasti životního prostředí se jedná o výzvy zaměřené 1) na odpady, 2) na inovace v oblasti vody a 3) na směřování k nízkouhlíkové ekonomice, šetrně využívající zdroje (sem spadají témata

Inteligentní,
ekologická a
integrovaná
doprava

Ochrana klimatu,
životní prostředí,
účinné využívání
zdrojů a suroviny

zaměřená na změnu klimatu, biodiverzitu, neenergetické a nezemědělské suroviny, systémy pozorování Země apod.).

Pracovní program je koncipován jako dvouletý s tím, že uzávěrka pro rok 2014 již proběhla a témata pro rok 2015 mohou doznat drobných změn. Dle typu projektu budou návrhy hodnoceny jedno- či dvoustupňově. Upozorňujeme na vysoce pravděpodobnou **změnu data uzávěrky** pro témata roku 2015. Nově jsou plánovány uzávěrky takto: u jednostupňového hodnocení stejně jako u 1. kola dvoustupňového hodnocení dne 21. dubna 2015; úspěšní koordinátoři budou vyzváni k předložení plného znění projektu do 2. kola s uzávěrkou 8. září 2015. Výzva pro rok 2015 a i s aktualizovaným pracovním programem bude publikována patrně v červenci 2014.

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

Novinky:

Evropská komise zveřejnila **předběžné výsledky hodnocení první výzvy**. Co se týče témat s jednostupňovým hodnocením, do oblasti společenské výzvy 5 bylo podáno 77 návrhů, 46 z nich překročilo prahová kritéria; 51 návrhů bylo zasláno do oblasti WASTE (25 nad prahovými kritérii), 33 do oblasti WATER (25 nad prahovými kritérii). Finance požadované pro projekty nad prahovými kritérii činí cca 345 mil. eur (tj. 3,2 x více, než je dostupný rozpočet). V hodnocených projektech participovalo celkem 1843 účastníků ze 72 zemí. Podpis prvních smluv se předpokládá v prosinci 2014.

Do témat s dvoustupňovým hodnocením bylo v oblasti společenské výzvy 5 podáno celkem 95 projektů, 37 nad prahem, v oblasti WASTE 100 návrhů, nad prahem 27, v oblasti WATER 139, nad prahem 52.

Akce:

Závěrečná konference projektu ECO-INNOVERA s podtitulem „Boosting Eco-Innovation through Cooperation in Research and Development“ se uskuteční 17.-18. září 2014 v Kodani. Další informace naleznete [zde](#).

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

Evropa v měnicím se světě – inkluzivní, inovativní a reflektivní společnosti

Otevřené výzvy:

Uzávěrka většiny výzev Společenské výzvy 6 Evropa v měnicím se světě pro rok 2014 proběhla 3. června 2014. Uzávěrka výzev pro rok 2015 bude posunuta pravděpodobně na květen 2015. Bližší informace o otevřených výzvách najdete na [Participant portal](#).

Akce:

Ve dnech 25. a 26. září 2014 se v budově Evropského parlamentu v Bruselu uskuteční třetí ročník "European Intersectoral Summit on Research and Innovation", který pořádá Atomium Culture ve spolupráci s EK. Hlavním tématem summitu bude zkoumání vztahů mezi vědou, médií a demokracií. Bližší informace o akci najdete [zde](#).

Evropa v měnicím
se světě –
inkluzivní,
inovativní a
reflektivní
společnosti

Materiály z akcí:

Dne 5. června 2014 se na UK uskutečnil seminář pro anglicky mluvící výzkumníky ze společenských věd. Prezentace ze semináře si můžete stáhnout [zde](#).

17. června 2014 se v Městské knihovně v Praze uskutečnila konference „**Střed zájmu: publikum**“, na které byly představeny mimo jiné také možnosti zapojení kulturních institucí do programu H2020. Konferenci uspořádala kancelář Kreativní Evropa ve spolupráci s Institutem umění. Prezentace ze semináře si můžete stáhnout [zde](#).

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

Ochrana svobody a bezpečnosti Evropy a jejích obyvatel

Výzvy:

Pracovní program zveřejněný v prosinci 2013 bude pro druhou jarní výzvu aktualizován. Změny budou největší pro původně avizované PCP projekty. V důsledku redukce rozpočtu všech částí H2020 došlo ke snížení rozpočtu i v programu SC7. Změny v rozpočtu výzvy najdete v tabulce.

UZÁVĚRKA všech výzev SC7 bude 28. srpna 2014.

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](#)).

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.

Otevřené výzvy programu SC7 s rozpočtem 204 mil. €:

Výzva	Uzávěrka	Rozpočet (miliony €)	Počet témat výzvy
DRS H2020-DRS-2014	28. srpna 2014	61,82 (dříve 65,07)	11
BES H2020-BES-2014	28. srpna 2014	42,17 (44,37)	6
FCT H2020-FCT-2014	28. srpna 2014	42,16 (44,26)	8
DS 2014 H2020-DS-2014-1	28. srpna 2014	47,04	3
DS 2015 H2020-DS-2015-1	11. dubna 2015	49,61	3

Horizontální aktivity

Věda se společností a pro společnost

Šíření excelence a rozšiřování účasti

Akce:

Výroční konference programu **SRC 2014** proběhne 9-10. prosince 2014 v italském Janově. Webové stránky ještě nejsou připraveny.

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

Věda se společností a pro společnost

Dne 11. prosince 2013 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 a to [zde](#).

Akce:

Ve dnech 21. až 26. června se v Kodani uskuteční **Euroscience open forum**, což je jedinečná akce sdružující výzkumníky, 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 myslí; 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](#).

Ve dnech 25. a 26. září 2014 se v budově Evropského parlamentu v Bruselu uskuteční třetí ročník "European Intersectoral Summit on Research and Innovation", který pořádá Atomium Culture ve spolupráci s EK. Hlavním tématem summitu bude zkoumání vztahů mezi vědou, médií a demokracií. Bližší informace o akci najdete [zde](#).

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

Šíření excelence a rozšiřování účasti

Otevřené výzvy:

11. prosince 2013 byla vyhlášena výzva **Widespread -2014-1-Teaming** s uzávěrkou 17. září 2014. Projekty podané do výzvy Teaming mají posílit výzkumnou excelenci pracovišť v zemích s nižší výkonností ve výzkumu a inovacích prostřednictvím spolupráce se zahraničními špičkovými výzkumnými pracovišti při budování nových center excelence (nebo up-grade stávajících center). Na Účastnickém portálu byla otevřena [aplikace](#) pro podávání projektů do této výzvy. Zájemcům o výzvu doporučujeme seznámit se též s aktualizovaným dokumentem Frequently asked questions, dostupným na stránce [výzvy](#).

Prezentace z ministerské konference k výzvě **Widespread Teaming**, která se uskutečnila ve Varšavě a zápis z konference najdete [zde](#).

Cílem aktuálně otevřené výzvy **Widespread ERA chairs** s uzávěrkou 15. října 2014 je pomoci získat na hostitelské pracoviště špičkové zahraniční experty pro posílení a rozvoj výzkumné excelence. 25. dubna se uskutečnil v Bratislavě slovensko-český **seminář k výzvě Widespread ERA chairs**. Prezentace si můžete stáhnout [zde](#). Na účastnickém portálu byla otevřena [aplikace](#) pro podávání projektů do této výzvy.

Bližší informace k výzvám najdete na [Participant portal](#) (Cross challenge area). Evropská komise také zveřejnila často kladené [dotazy](#) k výzvě Teaming a [dotazy](#) k výzvě ERA-chairs.

Vyhlášení výzvy **Widespread - Twinning** se očekává 2. července 2014. Výzva bude mít uzávěrku 2. prosince 2014. 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.

Bruselský informační den k výzvě Widespread se uskuteční 3. července 2014. Materiály a prezentace z infodne uveřejníme na portálu H2020.

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

Jiné

ERA-NET Cofund

ERA-NET Cofund

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

Iniciativy
společného
programování

Iniciativy společného programování

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

JRC

JRC

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

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

EIT

EIT

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

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 ve spolupráci s Technologickou agenturou ČR bude pořádat dne 30. června **seminář zaměřený na veřejné zakázky v projektech H2020 a grantech TAČR**. V rámci tohoto semináře budou představena pravidla akcí, která jsou založena právě na principech veřejných zakázek. Pozvánku a registrační formulář naleznete [zde](#).

Technologické centrum pořádá ve dnech 25. června (Brno) a 26. června (Praha) již tradiční **seminář na konsorciální smlouvy v projektech**, tentokrát zaměřené na aktuální rámcový program Horizont 2020. Pozornost bude věnována modelové konsorciální smlouvě DESCa, která byla adaptována na pravidla nového rámcového programu. Pozvánky a odkazy na registrační formuláře naleznete [zde](#) a [zde](#). Kapacita semináře je již naplněna.

Novinky:

Pravidla účasti pro program Horizont 2020 zavádějí novinku v oblasti osobních nákladů. V 7. rámcovém programu platilo, že se příjemce při stanovování osobních nákladů řídil svou běžnou praxí. Uznatelným nákladem tedy mohly být i bonusy, za předpokladu, že nebyly stanoveny účelově a že splňovaly kritéria definovaná ve finančním průvodci. Program Horizont 2020 začíná nově rozlišovat mezi pojmy „basic remuneration“ (nárokové složky mzdy) a „additional remuneration“ (dodatečná finanční kompenzace/bonus). Obecně platí, že bonusy jsou v programu Horizont 2020 neuznatelným nákladem. Nárokovat si je mohou pouze neziskové organizace, které musí respektovat maximální limit 8000€/výzkumník/rok. Aby byl bonus uznatelným nákladem, musí navíc splňovat kritéria, které definuje [Anotovaná modelová grantová dohoda](#) (čl. 6). V českém prostředí vícesložkových mezd vyvstal v souvislosti se zastřešením bonusů otazník nad klasifikací některých složek mzdy. Diskuse se nejvíce točila kolem osobního příplatku, kde nebylo zcela zřejmé, zda je možné toto složku považovat za nárokovou.

Zařazením osobního příplatku se zabývala česká auditorka, která má rozsáhlé zkušenosti s audity projektů evropských rámcových programů. Expertní stanovisko, které k této problematice vypracovala, je k dispozici v českém i anglickém jazyce (viz níže).

- [Expertní stanovisko \(ČJ\)](#)
- [Expertní stanovisko \(AJ\)](#)

Technologické centrum AV ČR uspořádalo 13. a 16. června 2014 v řadě dvanáctou sérii seminářů zaměřených na podrobné vysvětlení problematiky finančních pravidel 7. rámcového programu EU

pro výzkum, technologický rozvoj a demonstrace (7. RP). Prezentace ze semináře je k dispozici [zde](#).

Jednou z administrativních novinek v programu Horizont 2020 je online podpis grantových dohod. Začátkem června 2014 zveřejnila Evropská komise [stručný popis kroků](#), které je třeba v této oblasti vykonat.

[IPR Helpdesk](#) na svých stránkách uveřejnil nový dokument týkající se Otevřeného přístupu k publikacím a datům zaměřený na často kladené dotazy související právě s touto oblastí. Dokument je dostupný [zde](#).

Technologické centrum AV ČR uspořádalo **3. setkání se zástupci malých a středních podniků**, kteří mají zkušenosti s podáváním žádostí a řešením projektů v 7. rámcovém programu a kteří mají zájem dále se aktivně účastnit nového programu Horizont 2020. Setkání bylo zaměřeno především na novinky v oblasti Participant Portal, finančních pravidel se zaměřením na osobní náklady a zapojení třetích stran v projektech H2020 a duševního vlastnictví. Krátce byla zmíněna i aktuální situace Švýcarska, které v současné době vystupuje v H2020 pod statutem třetí země, dále specifika a často kladené dotazy v oblasti SME Instrumentu a současné možnosti využití rizikového kapitálu z rámcových programů (7. RP/H2020). Více informací naleznete v prezentacích (prezentace se liší v části k Open Access): [setkání v Brně \(27.5.2014\)](#); [setkání v Praze \(29.5.2014\)](#).

Dne 20. května 2014 se v Technologickém centru AV ČR uskutečnilo pravidelné **setkání pracovní skupiny zástupců univerzit a ústavů Akademie věd**. Účastníci byli informováni o novinkách v oblasti používání Participant Portal, finančních pravidel a duševního vlastnictví v projektech rámcového programu HORIZONT 2020. Krátce byla zmíněna i aktuální situace Švýcarska, které v současné době vystupuje v H2020 pod statutem třetí země a také statistiky účasti českých subjektů v 7. RP. Více informací naleznete v [prezentaci](#).

**Okénko do 7.
rámcového
programu**