



Ve Struhách 1076/27, 160 00 Praha 6
tel.: 234 006 100
fax: 220 922 251
e-mail: tc@tc.cz

www.tc.cz

ZPRÁVA O ČINNOSTI TECHNOLOGICKÉHO CENTRA AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY

ZA ROK 2015

duben 2016

OBSAH

1. ÚVOD.....	4
2. NÁRODNÍ INFORMAČNÍ CENTRUM PRO EVROPSKÝ VÝZKUM.....	5
2.1. Hromadné informační aktivity	6
2.1.1. Mezinárodní konference a semináře	6
2.1.2. Národní konference, informační dny, workshopy a semináře na poptávku	6
2.1.3. Vyžádané přednášky	7
2.2. Spolupráce s evropskými institucemi a státní správou ČR.....	7
2.2.1. Spolupráce s Evropskou komisí a sítí NCP	7
2.2.2. Spolupráce s národní sítí NINET	8
2.2.3. Spolupráce se státní správou ČR.....	8
2.3. Další aktivity spojené s rámcovým programem HORIZONT 2020	9
2.3.1. Pedagogická činnost	9
2.3.2. Informační servis a služby pro jednotlivé klienty	9
2.3.3. Projekty financované z H2020	9
2.3.4. Monitorování a hodnocení účasti ČR v rámcových programech	10
2.4. Publikační a informační činnost.....	11
3. ROZVOJ PODNIKÁNÍ.....	15
3.1. Projekt BISONet PLUS.....	15
3.1.1. Mezinárodní obchodní spolupráce a transfer technologií	16
3.1.2. Mezinárodní mise firem.....	19
3.1.3. Projektové a finanční poradenství.....	20
3.1.4. Organizované/spoluorganizované akce.....	21
3.1.5. Projekt BISONet PLUS Enhancing	22
3.1.6. Koordinace konsorcia projektu BISONet PLUS / EEN ČR	23
3.2. Další aktivity	23
3.2.1. Členství v národních/mezinárodních sítích a organizacích	23
3.2.2. Zahraníční rozvojové spolupráce	24
3.2.3. ESA BIC Praha a ESA TT Broker	24
3.2.4. Program Business Runway	25
3.3. Publikační a propagační činnost	25
4. STRATEGICKÉ STUDIE	26
4.1. Příprava podkladů pro veřejnou správu	27
4.1.1. Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy	27
4.1.2. Úřad vlády ČR	27
4.1.3. Magistrát hlavního města Prahy	28
4.1.4. Technologická agentura ČR.....	28
4.1.5. Ministerstvo zahraničních věcí	28
4.1.6. Středočeský kraj.....	29
4.2. Mezinárodní aktivity v oblasti strategických studií.....	29
4.2.1. PACITA.....	29
4.2.2. CIMULACT	29
4.2.3. PROVIDE	29

4.2.4.	Regional Innovation Monitor.....	30
4.2.5.	JPI Healthy Diet for Healthy Life.....	30
4.2.6.	ARCADIA.....	30
4.3.	Další aktivity	30
4.3.1.	Seminář ke statistikám a analýzám výzkumu, vývoje a inovací.....	30
4.3.2.	Fyzikální ústav AV ČR – výzkumné centrum HiLASE.....	30
4.3.3.	Expertní skupina EK Strategic Foresight for Research and Development.....	31
4.3.4.	Bibliometrická analýza oboru fyziologie v ČR.....	31
4.4.	Publikační a přednášková činnost.....	31
5.	ČESKÁ STYČNÁ KANCELÁŘ PRO VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE V BRUSELU (CZELO).....	35
5.1.	Organizované akce a účast na akcích.....	35
5.1.1.	Prezentační akce českého VaV v Bruselu.....	35
5.1.2.	Akce organizované v Bruselu ve spolupráci s dalšími subjekty.....	36
5.1.3.	Aktivní účast na akcích v ČR i v zahraničí.....	37
5.1.4.	Účast na relevantních akcích v Bruselu (pasivní).....	37
5.2.	Konzultační činnost a podpora výzkumných subjektů a státní správy ČR.....	37
5.2.1.	Konzultační činnost.....	37
5.2.2.	Podpora výzkumných subjektů.....	38
5.2.3.	Podpora české státní správy.....	38
5.2.4.	Spolupráce se zástupci regionů ČR v Bruselu.....	39
5.3.	Další aktivity	39
5.3.1.	Stáže v kanceláři CZELO.....	39
5.3.2.	Aktivity v rámci sdružení IGLO.....	39
5.3.3.	Spolupráce s dalšími organizacemi a zeměmi.....	40
5.4.	Publikační a informační činnost.....	40
6.	EKONOMICKO-SPRÁVNÍ ÚSEK.....	42
6.1.	Finanční účetnictví.....	42
6.2.	Manažerské účetnictví.....	43
6.3.	Finanční management projektu BISONet PLUS a analytická činnost.....	43
6.4.	Mzdová a personální agenda.....	44
6.5.	Informační a komunikační technologie.....	44
6.6.	Hospodářská správa.....	45
7.	KANCELÁŘ ŘEDITELE.....	47
8.	DALŠÍ ČINNOST.....	49
8.1.	ISTEC/TECON.....	49
8.2.	Projekt Výzkum pro konkurenceschopnost (VÝKON).....	49

9.	ORGANIZAČNÍ A EKONOMICKÉ ÚDAJE	50
9.1.	Organizační schéma TC	50
9.2.	Zaměstnanci TC.....	50
9.3.	Hospodaření TC.....	52
9.3.1.	Výsledovka	52
9.3.2.	Rozvaha	53
10.	PŘÍLOHY	55
10.1.	Příloha 1 - Přehled mezinárodních akcí pořádaných / spolupořádaných oddělením NICER.....	55
10.2.	Příloha 2 – Přehled národních akcí pořádaných / spolupořádaných oddělením NICER.....	56
10.3.	Příloha 3 - Přehled seminářů na poptávku pořádaných oddělením NICER	58
10.4.	Příloha 4 - Přehled zvaných přednášek oddělení NICER	60
10.5.	Příloha 5 - Přehled účasti oddělení NICER na jednáních Programových výborů H2020.....	62
10.6.	Příloha 6 - Přehled účasti oddělení NICER na jednáních NCP	64
10.7.	Příloha 7 - Přehled konzultací poskytnutých oddělením NICER formou osobní schůzky.....	65
10.8.	Příloha 8 - Přehled konzultací poskytnutých oddělením NICER při přípravě / v průběhu řešení konkrétního projektu	70

1. ÚVOD

Tato zpráva obsahuje přehled výsledků činnosti Technologického centra AV ČR (TC) za rok 2015. Předchozí zpráva o činnosti za rok 2014 je dostupná na webových stránkách TC (www.tc.cz) v sekci „Publikace“.

Činnost TC v roce 2015 pokračovala a byla dále rozvíjena ve čtyřech hlavních směrech:

- Národní informační centrum pro evropský výzkum
- Rozvoj podnikání
- Strategické studie
- Česká styčná kancelář pro výzkum, vývoj a inovace v Bruselu (CZELO)

Ekonomicko-správní a administrativně-organizační činnost je shrnuta v kapitolách:

- Ekonomicko-správní úsek
- Kancelář ředitele

2. NÁRODNÍ INFORMAČNÍ CENTRUM PRO EVROPSKÝ VÝZKUM

TC je Národním informačním centrem pro evropský výzkum. Od ledna 2013 do prosince 2015 byly informační aktivity a služby pro výzkumnou veřejnost plně zastřešeny projektem velké infrastruktury pro VaVaI CZERA (Česká republika v Evropském výzkumném prostoru). Kontinuita a odborné prohloubení stávajících aktivit je zajištěno projektem CZERA 2 (Česká republika v Evropském výzkumném prostoru 2), který je financován z programu MŠMT EUPRO II. Jeho řešení bylo zahájeno v říjnu 2015 první etapou, kdy byl připraven koncept nového uceleného vzdělávacího cyklu „Jak na Horizont 2020“. V rámci projektu CZERA oddělení Národní informační centrum pro evropský výzkum (NICER) úzce spolupracuje s oddělením STRAST. Oddělení se dále aktivně zapojilo do řešení řady projektů v rámci programu EU Horizont 2020 (H2020), které jsou vesměs orientovány na posílení a zkvalitnění práce evropské sítě národních kontaktů pro H2020. Tyto projekty jsou 100% hrazeny Evropskou komisí (EK) a příspěvek na jejich řešení tak představuje další finanční zdroj informačních aktivit pro VaV.

Oddělení zajišťuje prostřednictvím „národních kontaktů“¹ (National Contact Points, NCP) informační činnost ve všech prioritách a horizontálních aktivitách programu H2020, případně v dobiehajících projektech 7. RP. Prostřednictvím mezinárodní sítě NCP jsou budovány nástroje pro vyhledávání partnerů do mezinárodních výzkumných konsorcií a jsou pořádány mezinárodní konference a partnerské dny s cílem iniciovat co největší počet projektů výzkumné a vývojové spolupráce. V roce 2015 pracovalo v oddělení NICER 14 NCP, kteří svou činností pokrývali obsahově všechny oblasti H2020, čímž naplňovali požadavek EK na zajištění fungování systému NCP v každé členské zemi. Oddělení pořádalo odborné akce a proškolení manažerů grantových oddělení pracovišť VaV formou stáží, při kterých se účastníci seznámili s programem H2020 a náplní činnosti a službami NCP.

Pokračovala spolupráce s Národní sítí regionálních a oborových kontaktních organizací pro rámcové programy (tzv. NINET = National Information NETwork), které byly ustaveny MŠMT v rámci programu EUPRO II. Základním cílem sítě je zajistit dobrou informovanost o rámcových programech a návazné služby ve všech regionech ČR s vysokou koncentrací výzkumných institucí, průmyslu a inovačních podniků. Oddělení NICER se zejména spolupodílí na organizaci a odborné náplni informačních a školicích akcí pořádaných kontaktními organizacemi v regionech a spolupracuje metodicky při řešení problémů souvisejících zejména se správnou aplikací pravidel programu H2020.

Oddělení nadále průběžně monitorovalo a analyzovalo účast ČR v rámcových programech pro potřeby státní správy (zejména pro MŠMT) a poradních vládních orgánů (např. Radu pro výzkum, vývoj a inovace). Členové oddělení se účastnili práce odborných skupin, které ustavily orgány státní správy s cílem posílit účast ČR v evropském výzkumu.

Přehled hlavních aktivit oddělení NICER v roce 2015:

- příprava a realizace informačních akcí v jednotlivých oblastech programu H2020, zejména ke struktuře a zaměření programu a vyhlašovaným výzvám
- příprava a realizace konference 13. české dny pro evropský výzkum
- organizace školicích akcí týkajících se přípravy, evaluace, administrace, finančních otázek a IPR v projektech
- příprava specializovaných seminářů „na poptávku“ podle požadavků a potřeb konkrétních výzkumných organizací

¹ Národní kontakt (National Contact Point, NCP) je specialista zprostředkující kontakt mezi Evropskou komisí a národní výzkumnou a vývojovou sférou v příslušném tematickém nebo horizontálním programu.

- konzultační podpora žadatelům a řešitelům projektů H2020, příp. řešitelům dobíhajících projektů 7. RP
- monitoring účasti českých týmů v 7. RP a H2020
- spolupráce na přípravě podkladů pro potřeby MŠMT a Stálého zastoupení ČR při EU v Bruselu, poskytování připomínek k instrukcím MŠMT pro jednání pracovní skupiny pro výzkum v Bruselu a k mandátům na Radu pro konkurenceschopnost
- práce v expertních skupinách a v jednotlivých konfiguracích programového výboru H2020
- vydání dvou čísel a dvou dvojčísel časopisu Echo, sedmi čísel elektronického Zpravodaje H2020 a tří informačních brožur edice Vademecum H2020
- zveřejňování a aktualizace informací na specializovaných webových stránkách k programu H2020 a na portálu pro Evropský výzkumný prostor

2.1. HROMADNÉ INFORMAČNÍ AKTIVITY

2.1.1. Mezinárodní konference a semináře

V průběhu roku 2015 oddělení NICER pořádalo nebo bylo partnerem **14 mezinárodních seminářů a konferencí**, které se konaly jak v ČR, tak v zahraničí (viz Příloha 1). Na těchto akcích členové oddělení přednesli celkem 16 příspěvků. Jednalo se o akce pořádané ve spolupráci s Centrem vědecko-technických informací Slovenské republiky (např. k přípravě projektů do výzvy Twinning), spolupořadatelství Brokerage event pro H2020 v Ostravě (s EEN), setkání finančních a právních NCP v Bruselu, spoluorganizaci konference „**Horizon 2020 – opportunities for the Czech Republic**“ pořádanou Zastoupením EK v Praze či mezinárodní seminář H2020 spojený s networkingem, který byl doprovodnou akcí kongresu **Recent Advances in Food Analysis 2015**. Oddělení také spolupořádalo workshop projektu **NANOCOOL** s účastí zástupců úspěšných žadatelů a koordinátorů. Pokračovala spolupráce s evropským projektem **MIRRIS**, který měl doporučit administrativám nových členských států, jak zlepšit účast v rámcových programech. V jeho rámci oddělení zorganizovalo tři politické dialogy za účasti zástupců MŠMT, MMR, MD, MPO, Univerzity Karlovy v Praze, AV ČR, AVO a Hospodářské komory, které vyústily v návrh cestovní mapy s doporučeními, jak zvýšit účast ČR v RP.

2.1.2. Národní konference, informační dny, workshopy a semináře na poptávku

Ve sledovaném období bylo oddělení NICER pořadatelem nebo spolupořadatelem **48 specializovaných seminářů, školení a konferencí** (viz Příloha 2), které byly otevřeny odborné veřejnosti a zájemcům o program H2020. Zaznělo na nich 76 příspěvků členů oddělení NICER a účastnilo se jich přes 1800 posluchačů.

K nejvýznamnějším akcím patřila konference **České dny pro evropský výzkum**, jejíž 13. ročník se konal ve dnech 4. - 6. listopadu. První den proběhlo uzavřené jednání v rámci projektu **MIRRIS**, na kterém byla diskutována navržená cestovní mapa s doporučeními, jak zvýšit účast ČR v RP. Hlavní den konference byl zaměřen zejména na hodnocení 7. RP a první zkušenosti s programem H2020 a na představení návrhu cestovní mapy širšímu publiku. Poslední den byl koncipován jako národní informační den programu **COST**. Konference se zúčastnilo celkem přes 220 posluchačů.

Velmi dobře byl účastníky hodnocen nový koncept celodenního školicího semináře **Aktivní účast při psaní výzkumného projektu v H2020** a **3 workshopy pro zájemce o podání projektu do MSCA** se zprostředkováním českých i zahraničních zkušeností. Vysoký počet

dotazů k tématu Účastnického portálu vedl oddělení k uskutečnění dvou seminářů (v Praze a Brně) **Administrativní řízení projektů H2020: Participant Portal**. Významnou akcí byla i komunikační kampaň k finančním pravidlům programu H2020 se zástupci EK **Communication Campaign: Horizon 2020 Financial Rules**, která probíhala i formou web streamingu, takže ji mohli sledovat také zájemci mimo TC. Velký zájem vyvolaly **semináře cílené na potenciální žadatele o granty ERC**, jednalo se o Národní informační den ke grantům Evropské výzkumné rady a workshop pro žadatele o granty ERC Jak napsat kompetitivní návrh projektu? V souvislosti s vyhlášením nových výzev H2020 proběhly národní informační dny pro prakticky všechny oblasti tohoto programu, v řadě případů za účasti zástupců EK. Byly na nich též zprostředkovány zkušenosti hodnotitelů i úspěšných žadatelů. Oddělení také zprostředkovalo informace a podporovalo jednání k možnostem zapojení do aktivit EIT. Na několika tematických akcích vystoupili významní zahraniční hosté (např. zástupce německého biotechnologického klastru CLIB M. Kircher, předseda Advisory Board nebo ředitel programu FET v Research Executive Agency T. Hallantie či C. Pourett z agentury EASME).

Mimo akce určené pro širší odbornou veřejnost uspořádalo oddělení NICER **25 specializovaných seminářů na poptávku** (viz Příloha 3) podle potřeby institucí VaVaI, které byly proaktivně osloveny nabídkovým letákem. Náplň seminářů se týkala především témat, jak se zapojit a orientovat v programech H2020 (např. ICT a Zdraví), několik seminářů se týkalo principů přípravy výzkumných projektů do H2020, zkušeností z dosavadní účasti v evropských projektech v oblasti energetiky, aktuálních možností pro zemědělství a biotechnologie v H2020, představení nového nástroje Fast track to innovation i konkrétních výzev relevantních zaměření výzkumu poptávajícího pracoviště. Seminářů na poptávku se účastnilo přes 500 posluchačů a bylo zde předneseno 54 příspěvků.

2.1.3. Vyžádané přednášky

V průběhu roku 2015 přednesli členové oddělení NICER celkem **45 vyžádaných prezentací na akcích pořádaných jinými subjekty**. Jednalo se o 26 přednášek na národních akcích a 19 přednášek na mezinárodních konferencích a seminářích (viz Příloha 4).

2.2. SPOLUPRÁCE S EVROPSKÝMI INSTITUCEMI A STÁTNÍ SPRÁVOU ČR

2.2.1. Spolupráce s Evropskou komisí a sítí NCP

Jedním z úkolů oddělení NICER je zajistit informační toky mezi EK a českou výzkumnou komunitou, zejména v souvislosti s rámcovými programy. Tento úkol zajišťovali členové oddělení z pozic NCP v úzké součinnosti s delegáty ČR nominovanými MŠMT do příslušných konfigurací programového výboru (PV) H2020. MŠMT nominovalo jako experty pro jednotlivé konfigurace PV H2020 též příslušné NCP, kteří se podílejí na přípravě setkání expertních skupin delegátů a přípravě podkladů pro jednání. Písemné zprávy z jednání programových výborů poskytují delegáti MŠMT a současně jsou ukládány na intranet portálu pro evropský výzkum. Získané informace z jednání PV využívají NCP při konzultacích a přednáškové činnosti. NCP se v součinnosti s delegáty podíleli také na šíření zpracovaných informací z PV směrem k výzkumné komunitě a poskytovali relevantní informace odborům výzkumu na ministerstvech, do jejichž gesce tematicky spadá příslušná odborná problematika H2020, např. MZe (zemědělství, potravinové zabezpečení, bioekonomika), MV (bezpečnost) či MD (doprava, kosmický výzkum). V roce 2015 se NCP zúčastnili celkem **44 jednání příslušné konfigurace PV H2020** (viz Příloha 5).

NCP se dále zúčastnili **26 schůzek či školení pro NCP** (viz Příloha 6) pořádaných EK, případně jednání souvisejících s řešením NCP projektů. Někteří byli zapojeni také do práce odborných skupin EK. Jedná se o European Evaluation Network, expertní skupinu pro Modelové grantové dohody v H2020, ETPN Mirror Group a ERAC WG Knowledge Transfer.

2.2.2. Spolupráce s národní sítí NINET

Pokračovala spolupráce s pracovišti sítě NINET, a to zejména prostřednictvím společné organizace informačních a školicích seminářů. V roce 2015 se uskutečnilo celkem **13 společných seminářů**. V návaznosti na výsledky poslední výzvy programu EUPRO II byly aktualizovány kontakty, resp. databáze pracovišť sítě. Kontaktům v této databázi jsou průběžně rozesílána upozornění na důležité akce, případně jsou na webové stránky programu H2020 umístěovány informace o akcích k H2020, které pracoviště sítě pořádají.

Dne 20. listopadu se uskutečnilo setkání členů sítě NINET, které se týkalo seznámení s novými projekty programu EUPRO, nastavení spolupráce v budoucím období a dopadů na informační činnost v regionech, ve kterých byly projekty ukončeny a v dalším období nebyly již prodlouženy. Setkání se zúčastnila i administrátorka programu EUPRO J. Juřicová a ředitel odboru strategických programů a projektů na MŠMT J. Burgstaller, který nastínil budoucí možnosti financování služeb pro zapojení ČR do Evropského výzkumného prostoru.

Členové oddělení NICER se pravidelně zúčastňovali setkání pracovní skupiny partnerských organizací, které se uskutečnily v rámci projektu OKO Life Sciences, a také zasedání Vědecké rady projektu OKO NovaTech.

2.2.3. Spolupráce se státní správou ČR

Pokračovala spolupráce se státní správou ČR. Členové oddělení NICER se zúčastňovali některých aktivit souvisejících s rozvojem národního systému VaV a poskytovali řídicí sféře podporu při plnění aktuálních úkolů souvisejících s mezinárodní spoluprací ve VaV. Nejvýraznější byla spolupráce s MŠMT. NCP se podíleli na organizaci a programu **schůzek příslušných expertních skupin programového výboru H2020** a poskytovali MŠMT a Stálému zastoupení ČR při EU v Bruselu podporu při přípravě dílčích analýz účasti ČR v RP i dalších podkladů (zejména expertní stanoviska v oblasti finančních pravidel a ustanovení Modelové grantové dohody). Byla vypracována řada posudků, členové oddělení NICER se účastnili oponentur několika projektů programu EUPRO II, pravidelně byly komentovány instrukce pro pracovní skupinu pro výzkum, a na vyžádání byly připraveny potřebné podklady, např. přehled o členských poplatcích v jednotlivých JPIs, informace o zapojení ČR do JPIs či komentáře k návrhu národního manuálu Open Access. Vypracovány byly také **vstupy za ČR do zprávy pro EK o stavu Open Access v členských státech EU**. Průběžně probíhala komunikace s MŠMT k aktualizacím a úpravám ERA portálu. Na intranet tohoto portálu byly vkládány dokumenty a zápisy z jednání PV i expertních skupin. Ve sledovaném období se v TC uskutečnilo **setkání zástupců MŠMT, delegátů PV H2020 a NCP a tři schůzky výboru VERA**, z nichž jedna byla věnována podpůrné infrastruktuře pro H2020. Na této schůzce byl prezentován přehled aktivit a služeb poskytovaných oddělením NICER včetně kvantitativních ukazatelů a též kvalitativní hodnocení služeb NCP ze strany jejich uživatelů.

Oddělení průběžně spolupracovalo i s dalšími resorty (MPO, MZe, MZ, MZd, MD, MV, MŽP, Úřad vlády ČR) včetně spolupráce při organizování akcí. Zintenzivnila se zejména spolupráce s MPO v souvislosti s možnostmi podpory projektů SME instrument z operačních

programů. Na vyzvání Úřadu vlády ČR se TC podílelo na přípravě kulatého stolu zaměřeného na účast ČR v evropském výzkumu, který 11. prosince pořádal Národní konvent o EU. Více informací o této akci je možno nalézt na webu www.narodnikonvent.eu/1470/1470/.

2.3. DALŠÍ AKTIVITY SPOJENÉ S RÁMCOVÝM PROGRAMEM HORIZONT 2020

2.3.1. Pedagogická činnost

V roce 2015 proslovili členové oddělení NICER 8 přednášek k tématu financování evropského výzkumu a rámcovému programu na **kurzech pro studenty doktorského studia** Základy vědecké práce pořádaných AV ČR v Praze a v Brně a 1 přednášku pro studenty PřF UK v Praze. Přednášky vyslechlo celkem téměř 400 studentů. Pro Univerzitu Karlovu byl také natočen **rozhovor o programu H2020**, který je součástí výukového videa k možnostem financování vědy z evropských zdrojů.

V červnu proběhla v oddělení NICER dvoudenní stáž projektové manažerky z PřF UK v Praze, v říjnu pak stáž manažerek z VŠCHT Praha, VUT Brno, MU Brno a firmy Renards.

2.3.2. Informační servis a služby pro jednotlivé klienty

Poskytování individuálních osobních konzultací a odpovědí na dotazy řešitelů projektů a zájemců o účast v rámcových programech EU je jednou z klíčových aktivit oddělení NICER. V roce 2015 bylo poskytnuto **304 obsáhlých odborných konzultací, z toho 154 formou osobní schůzky** (viz Příloha 7). Vedle poradenství obecnějšího charakteru k možnostem zapojení do programu H2020 byly požadovány též konzultace k posouzení vhodnosti zaměření projektového záměru, poradenství v procesu přípravy projektů do výzev H2020, posouzení splnění formálních pravidel, finančních pravidel (uznatelnost nákladů, problematika bonusů v osobních nákladech), jak pojímat otevřený přístup k publikacím a datům, oblast etiky a práce s daty v projektech. V oblasti finančního poradenství a IPR bylo zodpovězeno téměř 1600 telefonických a 240 e-mailových dotazů. Ve **213 případech** byla poskytována dlouhodobější průběžná pomoc při přípravě i v průběhu řešení konkrétních projektů (viz Příloha 8). Aktivně byly propagovány akce pořádané evropskou sítí NCP, které slouží k vyhledávání partnerů pro společné projekty, případně pro další výzkumnou spolupráci a byly též cíleně rozesílány a na webu H2020.cz publikovány nabídky spolupráce ze zahraničí.

2.3.3. Projekty financované z H2020

V roce 2015 období se oddělení NICER zapojilo do řešení, případně přípravy následujících projektů financovaných z programu H2020:

- **NCP ACADEMY** – jedná se o společný projekt několika evropských organizací, které na národní úrovni zastřešují a koordinují činnost NCP v H2020. V projektovém týmu jsou zastoupeni NCP koordinátoři a finanční a právní NCP, kteří mají za úkol především vzdělávat ostatní méně zkušené NCP kolegy nebo jiné tematicky zaměřené NCP sítě, a to v průřezových oblastech H2020.
- **NCPs CaRE** – cílem projektu je zlepšit kvalitu služeb poskytovaných klientům národních kontaktů H2020 v oblasti společenské výzvy Ochrana klimatu, životní prostředí, účinné využívání zdrojů, suroviny.
- **RICH** – projekt navazuje na aktivity projektu EuroRIs-Net+. Jeho cílem je efektivnější spolupráce národních kontaktů pro výzkumné infrastruktury za účelem zvýšení úrovně jejich služeb žadatelům v H2020. Prostřednictvím projektu by mělo

být dosaženo kvalitnějších a profesionálnějších služeb NCP po celé Evropě a zjednodušení přístupu k informacím o výzvách v H2020.

- **COSMOS 2020** – cílem projektu je podpora celoevropské sítě národních kontaktních bodů pro oblast kosmonautiky a vesmírného výzkumu prostřednictvím posílení vzájemné spolupráce.
- **SEREN 3** – projekt podporuje spolupráci a sdílení znalostí mezi národními kontakty H2020 v oblasti společenské výzvy Bezpečné společnosti (SC7). Aktivita projektu jsou zaměřeny na poskytování kvalitních služeb klientům, zlepšení povědomí o možnostech programu mezi firemní i akademickou veřejností včetně koncových uživatelů výsledků projektů. Spolupráce NCP s různými zkušenostmi a vzděláním podpoří odborné kompetence sítě NCP potřebné pro poskytování kvalitních služeb v silně multidisciplinární výzvě SC7.
- **NUCL-EU 2020** – cílem projektu je posílení kompetencí a rozšíření znalostí národních kontaktů v programu Euratom a konsolidace jejich sítě. Projekt se též zaměří na posílení synergií s dalšími tematicky relevantními sítěmi národních kontaktů.
- **Idealist2018** - hlavním cílem projektu je posílit síť NCP pro LEIT ICT v H2020, a to podporou nadnárodní spolupráce. Aktivita budou zahrnovat spolupráci a vytváření kontaktů s obdobnými sítěmi paralelních témat (bezpečnost, životní prostředí, doprava, energetika, zdravotnictví) zejména prostřednictvím společných aktivit nebo výzev PPP. Zvláštní důraz je kladen na pomoc méně zkušeným NCP z členských států a přidružených zemí, a to zpřístupněním know-how a jeho efektivní aplikací v lokálních podmínkách.
- **BioHorizon** – cílem projektu je usnadnit mezinárodní spolupráci v rámci sítě NCP ve společenské výzvě Potravinové zabezpečení, udržitelné zemědělství a lesnictví, mořský a sladkovodní výzkum a bioekonomika (SC2) a pro oblast klíčových průmyslových biotechnologií. Projekt přispěje k identifikaci a sdílení dobrých praxí s cílem zvýšení standardů podpory žadatelům připravujícím projekty do H2020.
- **NCP Wide_net** – cílem projektu je vytvořit nadnárodní síť NCP pro část programu H2020 „Šíření excelence a rozšiřování účasti“ se záměrem usnadnit spolupráci mezi NCP a identifikovat a sdílet osvědčené praktiky. V rámci projektu budou rovněž zdokonaleny obecné postupy na podporu žadatelů o granty a organizovány interní i externí workshopy, školení a partnerské burzy.
- **SiSNet2** – projekt přímo navazuje na aktivity předchozího projektu SiSNet. Jeho hlavním cílem je zlepšit dialog a spolupráci mezi zúčastněnými stranami v prioritě Věda se společností a pro společnost, kterými jsou například občanské společnosti, města, výzkumné agentury, vědecká centra, vědecká muzea, vzdělávací zařízení či mediální organizace.

2.3.4. Monitorování a hodnocení účasti ČR v rámcových programech

Členové oddělení NICER průběžně monitorovali a analyzovali data o účasti ČR v 7. RP a H2020. Pro další zpracování byla připravena a do systému SPSS převedena databáze E-CORDA H2020 (verze 1.1, 1.2. a 2.0). Pro potřeby pracovníků TC bylo zpracováno celkem **53 datových dílčích přehledů** z databáze E-CORDA, připravena byla také řada grafů a prezentací, které byly využity na akcích oddělení NICER.

Pro MŠMT byly vypracovány následující rozsáhlé datové analýzy s komentářem:

- Přehled projektů a návrhů projektů s účastí ČR
- ČR v prioritě TPT 7. RP

- Aktualizace – Spolupráce ČR a Německa v 7. RP
- Spolupráce ČR a Německa v H2020, účast ČR v prvních výzvách H2020
- Spolupráce ČR a SR v H2020, účast ČR v prvních výzvách H2020
- ČR v 7. RP ENERGY, EURATOM a v H2020 ENERGY a EURATOM (anglicky)
- Spolupráce ČR a Izraele v 7. RP
- Spolupráce ČR a Velké Británie v 7. RP a H2020 (anglicky)

Na vyžádání externích subjektů byly dále připraveny následující dílčí analýzy:

- ČR a SR v 7. RP a H2020 – společné projekty (pro MŠMT)
- Přehled projektů a účastníků – ČR v 7. RP (pro CzechInvest)
- Účast a úspěšnost českých týmů v H2020 (pro SZ ČR při EU)
- Návrhy ERC projektů v H2020 – Univerzita Karlova (pro rektorát UK v Praze)
- Účast VŠ v 7. RP a H2020 (pro Metropolitní univerzitu)
- Přehled projektů ENV a H2020 s účastí států LAT (pro METCENAS, o. p. s.)
- Spolupráce ČR a Norska v RP (pro MŠMT)
- Úspěšnost privátní sféry a MSP v H2020 (pro MPO)
- Přehled projektů ERA-NET v H2020 (pro TA ČR)
- Český privátní sektor v RP (pro MPO)
- Informace o grantech ERC na UK (pro Univerzitu Karlovu v Praze)
- Dosavadní účast ČR v H2020 (pro Univerzitu Karlovu v Praze)
- Projekty H2020 a 7. RP na základě klíčových slov (pro ČZU Praha)
- Aktualizace databáze o projektech ČR v H2020 dle zadání (pro MŠMT)
- Přehled účasti českých MSP v H2020 (pro MPO)
- Účast ČR v projektech ERANET v 7. RP (pro MZe)
- ČR v 7. RP TPT (pro Asociaci podniků českého železničního průmyslu)
- Účast ČR v projektech ERANET v 7. RP (pro Masarykovu univerzitu v Brně)
- Informace o projektech ICT v 5. RP, 6. RP, 7. RP a H2020 (pro Slezskou univerzitu v Opavě)
- ČR a ERA-NETy – 7. RP a H2020 (pro TA ČR)
- ČR v ERC a MSCA v H2020 (pro MŠMT)
- ERC v H2020, úspěšnost, základní statistiky států (pro ÚCHP AV ČR)

Na žádost Úřadu vlády ČR byla v angličtině vypracována analýza Spolupráce ČR a Španělska v H2020. Pro DLR (Německé středisko pro letectví a kosmonautiku) byl zpracován seznam významných firem vytipovaných pro bilaterální spolupráci s Německem.

2.4. PUBLIKAČNÍ A INFORMAČNÍ ČINNOST

Se zahájením programu H2020 byly uvedeny do provozu specializované webové stránky **www.h2020.cz**, které jsou pravidelně aktualizovány v návaznosti na dostupné informace. V roce 2015 na nich bylo zaznamenáno přibližně 40 tis. návštěv. Pravidelně byl aktualizován Národní portál pro evropský výzkum **www.evropskyvyzkum.cz** (cca 18 tis. návštěv), který provozuje TC v úzké součinnosti s MŠMT. Probíhala také aktualizace informací na portálu **www.NINET.cz**, který slouží jako rozcestník na webové stránky pracovišť sítě NINET.

Pokračovalo vydávání časopisu **Echo**, jehož hlavním posláním je přinášet informace o evropském výzkumu a možnostech evropské výzkumné spolupráce. Časopis je převážně zaměřen na následující okruhy:

- diskuse o dění v Evropském výzkumném prostoru
- program Horizont 2020 a související aktivity

- rozbor a statistiky evropského výzkumu a zejména české účasti v RP
- informace o příležitostech (výzvách), zdrojích a programech evropského výzkumu
- představení významného projektu evropského výzkumu, rozhovor s českým účastníkem
- aktuální informace o dění v evropském výzkumu
- představení českého pracoviště zapojeného do evropského výzkumu
- informace o významných infrastrukturách financovaných z operačních programů
- představení úspěšných řešitelů významných projektů
- speciální problematika evropského výzkumu (např. informační zdroje pro danou výzkumnou oblast, problematika financování, auditu atd.)

Časopis vychází v nákladu 1500 ks a je bezplatně rozšiřován na všechny fakulty vysokých škol, do všech ústavů AV ČR i do ostatních výzkumných ústavů, do mnoha malých a středních podniků, na krajská zastupitelstva, na všechna ministerstva a do řady knihoven. Zbývající náklad je distribuován na akcích pořádaných TC. Časopis je dostupný i v elektronické formě na webové adrese www.tc.cz/echo. V roce 2015 vyšla dvě čísla a dvě dvojčísla tohoto časopisu. Číslo 2/2015 se rozsáhle věnovalo laserovému centru HiLASE, které zahájilo provoz v letošním roce. V textu jsou uvedena i některá zjištění, která vyplynula ze studie o výzkumu v oblasti využití laserů a laserových technologií a aplikačním potenciálu centra HiLASE, kterou vypracovalo TC (mj., že produkty, technologie a služby, které bude výzkumné centrum HiLASE nabízet svým partnerům, mají vysoký aplikační potenciál a mohou mu zajistit příjmy z externích zdrojů). Dvojčíslo 3-4/2015 bylo věnováno grantům ERC a v jeho příloze je 10 rozhovorů s řešiteli úspěšných grantů ERC a zástupci ČR ve strukturách ERC. Dvojčíslo 5-6/2015 obsahuje přílohu o účasti ČR v prvních výzvách programu H2020.

Přehled příspěvků v časopise Echo ve sledovaném období je uveden v následující tabulce:

	Autor/autoři	Název článku
Echo 1/2015	V. Albrecht	Editorial
	E. Kudrnová, B. Koč	TC na veletrhu For Energo: od větrníků k elektromobilům
	D. Frank	Stručné ohlédnutí za účastí ČR v prioritě NMP 7. RP
	V. Korittová, E. Hillerová	Příležitosti pro český průmysl: program H2020 otevírá rychlou cestu k inovacím
	V. Korittová	Sedmá konference plánu SET v Římě
Echo 2/2015	V. Albrecht	Editorial
	V. Albrecht	Výzkumné infrastruktury budované s pomocí strukturálních fondů formují prostředí českého VaV
	Z. Kučera, J. Janošec D. Frank	Výzkum a vývoj laserů a laserových technologií
	B. Koč	Lasery oživily Dolní Břežany
	J. Čejková	Hodnocení priority Životní prostředí v 7. RP předložené Evropskou komisí
Echo 3-4/2015	V. Albrecht	Editorial
	D. Frank	Česká republika vstoupila do H2020
	E. Sebroňová, J. Kadlec	Účast ČR v projektech programu ICT HORIZONT 2020 v porovnání se zeměmi EU-13

	P. Perutková	Devět ERC grantů pro české vědce
	M. Lojková	Způsobnost vícesložkových mezd v programu H2020
	A. Vosečková	Na cestě k excelenci: dosavadní výstupy
	A. Vosečková	Evropský inovační a technologický institut založil dvě nová znalostní a inovační společenství
Příloha 3-4/2015	Příběhy úspěšných: Rozhovory s řešiteli úspěšných ERC grantů a zástupci ČR ve strukturách ERC (rozhovory vedly P. Perutková a J. Čejková)	
Echo 5-6/2015	B. Koč	Shakespeare se mýlil
	V. Albrecht	Editorial
	V. Albrecht	Dánsko aneb je mnoho poučného ve státě dánském
	A. Vosečková	Studie o přínosu RP k rozvoji lidských zdrojů
	M. Chvojka	COST stále žije
	J. Čejková	Kam směřovat výzkum a ekoinovace v H2020
	J. Kubátová, P. Pracna	Energeticky efektivní budovy v 7. RP a Horizontu 2020
Příloha 5-6/2015	D. Frank, V. Albrecht	Účast ČR v H2020 a v programu EURATOM v období leden 2014 - červenec 2015

Pokračovalo vydávání elektronického **Zpravodaje H2020**, který poskytuje aktuální informace o připravovaných výzvách, novinkách, publikacích a akcích týkajících se evropského výzkumu, zejména programu H2020. V roce 2015 vyšlo 7 čísel tohoto Zpravodaje, který byl zasílán přibližně 900 zájemcům.

V edici Vademecum H2020 byly vydány následující elektronické brožury:

- **Akce Marie Skłodowska-Curie** – publikace umožňuje rychlou orientaci v pěti typech akcí Marie Skłodowska-Curie, představuje základní principy jejich financování, uvádí obecné informace o pracovněprávních aspektech spojených s jejich realizací a stručně shrnuje otázky duševního vlastnictví (www.h2020.cz/cs/publikace/akce-marie-skłodowska-curie)
- **Etika v H2020** – publikace se věnuje problematice etických otázek v projektech H2020 (www.h2020.cz/cs/publikace/etika-v-projektech-h2020)
- **Duševní vlastnictví v programu Horizont 2020** – publikace seznamuje se základní problematikou duševního vlastnictví v projektech H2020. Obsahuje také seznam příslušných dokumentů, slovníček pojmů a používaných zkratk k dané problematice (www.h2020.cz/cs/publikace/dusevni-vlastnictvi-v-projektech-horizont-2020)

N. Koničková se autorsky podílela na společné brožuře ČZU a TC **Life Sciences v Horizontu 2020** vydané v rámci projektu EUPRO OKO LifeSciences.

Další články a příspěvky publikované členy oddělení NICER v roce 2015 jsou uvedeny v následujícím přehledu:

Korittová V.: *Program Horizont 2020 a typy projektů v něm, se zaměřením na SME Instrument a Fast Track to Innovation Pilot*. Článek ve sborníku konference Inovace a životní prostředí, Hustopeče 18. – 20. 3. 2015

Korittová V.: *Zrychlený přístup k inovacím v programu Horizont 2020*. Článek v časopise Spektrum, leden 2015

Korittová V.: *Možnosti v oblasti energetiky programu Horizont 2020 v období 2016–2017*. Článek v časopise Spektrum, listopad 2015

Kotouček J., Dědičová P.: *Politika Open Access na národní úrovni, Politika Open Access u grantových agentur*. Kapitoly v knize Fenomén Open Access v České republice – Aktuální stav otevřeného přístupu v České republice s přihlédnutím k vývoji ve světě, nakladatelství Vutium, str. 158-165 a 174-181

Kratěnová J.: *Otevřený přístup k vědeckým informacím v Horizontu 2020*. Sborník příspěvků z 8. ročníku konference o šedé literatuře a repozitářích

Vosečková A.: *Služby TC AV ČR, oddělení NICER a CZELO*. Příspěvek do brožury ČVUT „Příručka pro řešitele mezinárodních projektů“

Vosečková A.: *KIC InnoEnergy, Podpora inovací v oblasti udržitelných energií - nástroj DELPHOS*. Článek v časopise Inovační podnikání & Transfer technologií, č. 3/2015

3. ROZVOJ PODNIKÁNÍ

Oddělení rozvoje podnikání (ORP) řeší široké spektrum úkolů v oblasti podpory inovací a podnikání především ve vztahu k internacionalizaci aktivit českých podnikatelů, ale i aktivit v rámci ČR. Činnost oddělení obecně zahrnuje konzultační, asistentské a informační služby vztahující se k inovacím včetně inovačního managementu, inovační infrastruktury, financování inovací, otázek duševního vlastnictví a zapojení do evropských programů zaměřených na podporu podnikání, inovací a výzkumu převážně pro malé a střední podniky (MSP). Všeobecný cíl činnosti oddělení je podpora zapojení české podnikatelské sféry do mezinárodní spolupráce a lepší postavení na mezinárodních trzích pro dosažení vyšší konkurenceschopnosti české ekonomiky. Z toho nejdůležitější je asistence při přenosu technologií a komercializaci výsledků výzkumu v mezinárodním měřítku, a to jak z výzkumných institucí do průmyslu, tak i mezi podnikatelskými subjekty, s cílem zvýšit praktické využití výsledků výzkumu a vývoje.

Konzultacemi a poradenstvím je podporováno aktivní zapojení malých a středních podniků do mezinárodní spolupráce, ať už technologické, výzkumné nebo obchodní. Pracovníci oddělení se věnují vybraným odvětvím hospodářské činnosti (biotechnologie, strojírenství a materiály, nové energetické zdroje, udržitelné doprava, zemědělství, potravinářství, nanotechnologie a životní prostředí). Podpora zapojení českých podniků do rámcových programů EU a ostatních evropských dotačních programů pro rozvoj inovací, podnikání a výzkumu je další komplementární činností podporující pozitivní rozvoj českého podnikatelského sektoru a jeho inovačních aktivit.

Mezi důležité aktivity oddělení patří také organizování konferencí, workshopů a kulatých stolů zaměřených na podporu inovačního podnikání a inovační infrastruktury s převahou technologicky orientovaných akcí.

V roce 2015 oddělení řešilo projekt BISONet PLUS (2015 – 2020), který realizuje aktivity sítě Enterprise Europe Network (EEN) a navazuje na předchozí sedmiletý projekt BISONet. V ČR je projekt pod koordinací TC zastoupen konsorciem šesti partnerů, většinou regionálních institucí s dlouhodobou zkušeností v poradenské oblasti, kteří svými službami poskytovanými podnikatelské sféře v rámci sítě EEN pokrývají všechny kraje ČR.

3.1. PROJEKT BISONET PLUS

Projekt BISONet PLUS, který realizuje aktivity mezinárodní sítě na podporu inovačního podnikání EEN v ČR, byl zahájen v lednu 2015 a je zajištěn Rámcovou partnerskou smlouvou podepsanou s EK, jež stanovuje podmínky pro projekt na dobu šesti let, tj. do roku 2020. Projekt je financován z programu COSME na základě grantové smlouvy a kofinancován Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR.

Projekt BISONet PLUS (a tedy i síť EEN) svou činností pokrývá následující oblasti:

- **poradenství pro podnikatele** (informace a poradenství v otázkách obchodu, marketingu, podnikatelské legislativy, mezinárodní obchodní spolupráce a financí)
- **inovace a mezinárodní transfer technologií** (podpora inovačních aktivit firem a aktivní asistence při mezinárodním přenosu technologií mezi firmami navzájem, nebo výzkumnými institucemi a průmyslem)
- **mezinárodní obchodní a výzkumná spolupráce** (podpora mezinárodní obchodní spolupráce a aktivní asistence při mezinárodním přenosu výzkumných výsledků mezi firmami navzájem, nebo výzkumnými institucemi a průmyslem)

- **projektové a finanční poradenství** (podpora a iniciace účasti českých podnikatelských subjektů v rámcových programech EU, programech pro čerpání strukturálních fondů EU a ostatních dotačních titulech EU pro podporu rozvoje inovačního podnikání a výzkumu)
- **ochrana duševního a průmyslového vlastnictví** (konzultace v oblasti ochrany duševního a průmyslového vlastnictví MSP)
- **koordinace konsorcia partnerů** (koordinace úkolů v rámci vlastního konsorcia, ale i všechny úkoly a činnosti důležité pro začlenění konsorcia do sítě EEN)

Hlavním úkolem projektu BISONet PLUS zůstává poskytování komplexních integrovaných služeb a informací za účelem podpory rozvoje podnikání a inovací především malých a středních podniků s cílem zvýšit jejich konkurenceschopnost a zlepšit postavení na mezinárodních trzích cestou inovování služeb a produktů, včetně využití transferu technologií.

3.1.1. Mezinárodní obchodní spolupráce a transfer technologií

V roce 2015 přibýlo **78 nových klientů**, kteří měli zájem o mezinárodní spolupráci, a kterým byly poskytnuty potřebné kontakty na zahraniční firmy s konkrétní vhodnou nabídkou či poptávkou. Podařilo se podpořit uzavření celkem **22 dohod o mezinárodní spolupráci**, z toho **devíti technologických transferů** (technologické transfery se týkají licenčních smluv, dohod o technické spolupráci, Joint Venture, obchodních dohod s technickou pomocí či spolupráce v oblasti výroby), **pěti obchodních transferů** (obchodní transfery zahrnují zprostředkování obchodu, franchise, Joint Venture, fúzi nebo výměnu akcií, prodej společnosti, reciproční spolupráci, subdodavatelskou spolupráci či logistiku) a **osmi dohod o mezinárodní výzkumné spolupráci**.

Realizované **technologické transfery**:

- „Cooperation on IT solutions to Improve the Identity and Access Management“ (spolupráce v oblasti IT řešení jednotné správy uživatelů a uživatelských oprávnění) – na dvoustranných jednáních českých a čínských firem se v rámci technologické burzy „WEST CHINA Business Delegation to Europe“ setkali zástupci firem BCV Solution s.r.o. a Noah Electronic Commerce Co., Ltd. Obě strany se dohodly na vzájemné budoucí spolupráci v oblasti IT řešení jednotné správy uživatelů a uživatelských oprávnění pro heterogenní prostředí ve firmách a organizacích.
- „Cooperation on Manufacturing Technology of Doors“ (technologická spolupráce na výrobě dveří pro letecký průmysl) – Svaz strojírenské technologie zahájil během technologické burzy „WEST CHINA Business Delegation to Europe“ jednání se západočínskou firmou Jinwangtong Electronic Science&Technology ohledně uplatnění svého technologického a výrobního know-how při výrobě dveří pro letecký průmysl. Spolupráce se týká zejména dodávek kovoobráběcích a tvářecích strojů a dodávek hydraulických prvků a agregátů.
- „Collaboration on Aviation Equipment Manufacturing“ (spolupráce na výrobě a zástavbě leteckých přístrojů) – firma ze západní Číny (Chengdu) ALD Aviation Equipment Manufacturing se dohodla se Svazem strojírenské technologie na dodávkách leteckých přístrojů řešených ve stylu „glass cockpit“ – integrovaného digitalizovaného palubního počítače „EMS Integra“ zahrnujícího 3D terén, autopilota, management motorů a paliva, akcelerometr a záznam pozice letadla. Technologie bude využita pro nové experimentální ultralehké letadlo.

- „Production of CNC-machined components“ (spolupráce na výrobě strojírenských dílů) – firmy ATURN CNC, s.r.o. a Opcio Components Ltd. se na kooperačním setkání v Nitře dohodly na dodávkách CNC opracovaných dílů z ČR do Maďarska.
- „Nanofiber membranes for water purification devices“ (membrány z nanovláken pro čističky odpadních vod) – na základě jednání španělské firmy Levenger s českou firmou Pardam na veletrhu IMAGINENANO v Bilbao byly do Španělska zaslány vzorky vyrobené ve firmě Pardam k testům na španělských čističkách vod.
- „Technology co-operation on testing of innovative medical utensils made of eco-friendly pulp and increasing their durability on detergents“ (spolupráce na testování inovačních sanitárních pomůcek z ekologické buničiny a zvýšení jejich odolnosti vůči detergentům) – polská firma EKOPAK měla zájem vyřešit problém s nízkou trvanlivostí papíru z ekologické buničiny používaného ve zdravotnictví k výrobě hygienických pomůcek a požádala prostřednictvím databáze Merlin o spolupráci na zvýšení jeho odolnosti proti detergentům. Poptávka po spolupráci byla zaslána Regionálnímu centru pokročilých materiálů a technologií v Olomouci, které právě publikovalo článek s tímto tématem a bylo schopno problém vyřešit. Polská firma zaslala vzorky k testům, další postup je v řešení.
- „Cleaning substances based on Titanium dioxide“ (čištění na bázi TiO₂) – firma Nordmanns Fir environmental technology se zúčastnila mise českých firem na technologickou burzu v Chengdu, kde došlo k navázání spolupráce s čínskou firmou Sichuan Fubang V-TI Brake Drum v oblasti čištění výfukových plynů a odpadních vod založené na pokročilých technologiích. Mezi oběma firmami byla podepsána smlouva o technologické spolupráci.
- „Design, manufacturing and delivery of duralumin subassemblies for wind barriers“ (design, výroba a dodávka duralových dílčích sestav pro větrné bariéry) – česká firma VMV, spol. s r.o. dodala několik strojírenských obrobků do European Southern Observatory.
- „R+D tests of laser beam diagnostic system“ (testy diagnostického systému laserového paprsku) – laserové centrum HiLASE Fyzikálního ústavu AV ČR se dohodlo na spolupráci s polskou firmou Perspektiva Solution. Předmětem spolupráce je společný výzkum a vývoj a testy diagnostického systému laserového paprsku. Centrum HiLASE bude provádět vývoj a zkoušky, cílem firmy Perspektiva Solutions bude uvést nový produkt na trh.

Realizované **obchodní transfery**:

- „Cooperation on Aviation Equipment Manufacturing“ (softwarové řešení pro plánování letů) – firma NAV Flight Services nabídla během technologické burzy „WEST CHINA Business Delegation to Europe“ západočínské firmě ALD Aviation Equipment Manufacturing softwarové řešení pro plánování leteckých tras. Nabídka byla akceptována a čínská firma využije toto řešení pro předletové plánování, poskytování informačního servisu během letu a monitoring letů svých zákazníků.
- „Cooperation on Aviation System“ (spolupráce v oblasti avioniky) – firma z Chengdu CAIC Electronics se v rámci matchmakingového setkání v Praze dohodla s českou firmou TL Electronic Czech na spolupráci v oblasti avioniky. Česká firma vyvinula řešení tzv. skleněného kokpitu zahrnující 3D terén, auto-pilota a další nástroje pro experimentální a ultralehká letadla. Firma CAIC projevila zájem o toto řešení pro letadla do Číny.
- „Agreement on purchasing wine bottles“ (dohoda o nákupu vinných lahví) – ve spolupráci s partnerem EEN z Litvy Klaipeda Chamber of Commerce, Industry and Crafts byla domluvena obchodní spolupráce na výrobu vinných lahví s korkovým

špuntem specifických rozměrů pro firmu UAB „Česlovo vynas“. Zakázka na 23 760 ks skleněných lahví byla zadána firmě KOMAX Trade z Frenštátu pod Radhoštěm.

- „Paintings with Titanium dioxide nanoparticles for air cleaning purposes“ (nátěry s TiO₂ nanočásticemi pro čištění vzduchu pomocí nátěru) – firma Nordmanns Fir environmental technology se zúčastnila mise českých firem na technologickou burzu v Chengdu, kde došlo k navázání spolupráce s čínskou firmou Sichuan Fubang V-TI Brake Drum v oblasti čištění vzduchu pomocí preparátů obsahujících nanočástice TiO₂. Byla podepsána smlouva o obchodní spolupráci a provedení pilotních nátěrů.
- „Ceramic glazing and enamel materials and components for porcelain production“ (keramické glazury a komponenty pro výrobu porcelánu) – česká firma AS Keramik reagovala na nabídku polské firmy Wytwarzanie Wyrobów z Ceramiki Szlachetnej a dohodla se s ní na dodávkách barviv, glazur a obtisků pro výrobu porcelánu v Polsku.

Realizované **dohody o mezinárodní výzkumné spolupráci:**

- „Project DEP-EXERCISE“ (účinnost fyzického cvičení jako alternativa k antidepressivům používaných v léčbě deprese u starších lidí) – nabídka účasti v projektu H2020 koordinovaného španělskou firmou Castile-La Mancha Health Service byla ze strany TC zprostředkována Fakultě zdravotnických studií Univerzity J. E. Purkyně v Ústí nad Labem.
- „Project I-CRUCIAL“ (spolupráce v oblasti vývoje mobilní aplikace) – nabídka účasti v projektu H2020 založeného na evropské iniciativě "URBANATLAS +" byla ze strany TC zprostředkována firmě CZ.NIC. Projekt je zaměřen na městské oblasti, zejména pokud jde o monitorování krajiny a jeho cílem je usnadnit rozhodovací proces územního plánování.
- „Complex water and energy management strategies for Central European thermal and medicinal water baths“ (komplexní strategie hospodaření s vodou a s energií v oblasti středoevropských termálních léčivých vod) – VÚ balneologický a maďarská firma Hidrofilt Water Treatment společně podaly projekt v rámci programu Cooperating on natural and cultural resources for sustainable growth in Central Europe (CE-SPA-SOL). TC vyhledalo ve spolupráci s maďarskou partnerskou organizací Zala County Foundation for Enterprise Promotion vhodný program mezinárodní spolupráce (EUREKA) a partnera v Maďarsku pro českého klienta.
- „Cooperation in H2020 Call for Nanotechnologies, Advanced materials and production“ (spolupráce ve výzvě programu H2020 Nanotechnologie, pokročilé materiály a výroba) – na základě účasti a prezentace firmy InoCure na akci v Düsseldorfu, kde TC organizovalo misi firem z ČR, byl nalezen partner pro projektovou spolupráci v programu H2020.
- „Partnership for cooperation under the programme COSME - Erasmus for Young Entrepreneurs“ (navázání partnerství za účelem projektové spolupráci v programu COSME – Erasmus pro mladé podnikatele) – Asociace mezinárodní spolupráce firem požádala TC o spolupráci při vyhledání projektového partnera, podařilo se jich najít několik – na spolupráci se domluvili s bulharskou Chamber of Commerce and Industry Dobrich.
- „Partnership for cooperation under the programme COSME - Erasmus for Young Entrepreneurs“ (navázání partnerství za účelem projektové spolupráci v programu COSME – Erasmus pro mladé podnikatele) – Asociace mezinárodní spolupráce firem požádala TC o spolupráci při vyhledání projektového partnera, podařilo se jich najít několik – na spolupráci se domluvili s bulharskou Chamber of Commerce and Industry Yambol.

- „Partnership for cooperation under the programme COSME - Erasmus for Young Entrepreneurs“ (navázání partnerství za účelem projektové spolupráci v programu COSME – Erasmus pro mladé podnikatele) – Asociace mezinárodní spolupráce firem požádala TC o spolupráci při vyhledání projektového partnera, podařilo se jich najít několik – na spolupráci se domluvili s italskou Compagnia della Opere Pesaro Urbino.
- „EE-06-2015: Demand response in blocks of buildings“ (DRMS softwarový systém pro efektivní řízení energetického toku v budovách) – Univerzitní centrum energeticky efektivních budov při ČVUT Praha podalo společně s řeckou firmou ENTRADE S.A. projekt do programu H2020.

Do mezinárodní technologické databáze sítě, která je sdílena s 63 zeměmi, bylo ve sledovaném období vloženo celkem **74 nových technologických nabídek/poptávek**. Bylo navštíveno **84 firem** a provedeno **20 technologických posouzení firmy** (technology assessment). Z technologické databáze sítě bylo vybráno **228 zahraničních technologií**, které byly následně rozeslány českým firmám jako možný zdroj zahraniční spolupráce.

3.1.2. Mezinárodní mise firem

V průběhu roku 2015 ORP organizovalo nebo se se svými klienty zúčastnilo řady mezinárodních misí firem a technologických kooperačních burz. Jednalo se o následující akce:

- BE Green Ventures (Potsdam, Německo) – kooperační setkání firem zaměřené na environmentální a energetické technologie
- Contact: Business Meetings 2015 (Lipsko, Německo) – kooperační setkání firem zaměřené na automobilový průmysl a jednoúčelové stroje a nástroje
- Imaginenano (Bilbao, Španělsko) – mise českých firem na veletrh a kooperační setkání firem zaměřených na nanotechnologie
- Science and Applications of Laser Technology (Mauterndorf, Rakousko) – kooperační setkání firem zaměřené na fotoniku
- Brokerage Event conhIT (Berlín, Německo) – kooperační setkání firem ze sektoru IT pro zdravotní péči
- Kooperační setkání českých firem s největšími čínskými producenty černého čaje (Praha, ČR)
- 3rd International B2B Software Days (Vídeň, Rakousko) – kooperační setkání firem z oblasti IT
- Euronanoforum 2015 (Riga, Lotyšsko) – mise firem, stánek TC a kooperační setkání firem zaměřené na nanotechnologie
- Brokerage Event Ostrava 2015 (Ostrava, ČR) – kooperační setkání firem zaměřené na výzkum, vývoj a inovace v programu H2020
- GR Business Days (Lucemburk, Lucembursko) – kooperační setkání environmentálně zaměřených MSP a start-upů
- Festival exportu 2015 (Praha, ČR) – mezinárodní kooperační setkání firem ze sektorů zemědělství a potravinářství, nanotechnologie, strojírenství, textil, životní prostředí, turismus, materiály, automotive a elektro)
- Kontakt-Kontrakt MSV 2015 (Brno, ČR) – kooperační setkání firem při Strojírenském veletrhu v Brně za účasti všech českých partnerů projektu EEN
- Armenian ICT European Expedition: Auto Rally across Europe 2015 (Praha, ČR) – v rámci aktivit EEN hostilo TC misi arménských ICT firem, které navštívily Prahu jako jedno z měst na své obchodní misi do 13 zemí a 17 měst Evropy

- PV Taiwan (Taipei, Taiwan) – mise firem se společným stánkem TC pro jejich prezentaci na veletrhu, jehož tématem byl výzkum, vývoj a inovace, přesné strojírenství, obnovitelné zdroje a inteligentní energie a počítačová bezpečnost
- ICT-Nano-Bio Brokerage Event 2015 (Ostrava, ČR) - mezinárodní dvoustranná jednání určená pro zástupce podnikatelského sektoru a výzkumníky z oborů ICT, biotechnologie a nanotechnologie
- EU-China Business & Technology Cooperation Fair X (Chengdu, Čína) – mise firem převážně z energetického průmyslu a ochrany životního prostředí na veletrh a kooperační fórum
- TTI a B2B setkání (Praha, ČR) - mezinárodní konference a kooperační setkání firem a výzkumných institucí
- Mise firem do ELI a HiLASE (Dolní Břežany, ČR) – mezinárodní mise polských a českých firem do centra ELI a HiLASE

3.1.3. Projektové a finanční poradenství

Projektové a finanční poradenství je zaměřeno na konzultace projektů v oblasti vědy, výzkumu a inovací a na asistenci jejich řešitelům v souvisejících otázkách ochrany práv k duševnímu vlastnictví. Konzultace se provádí nejčastěji v oblasti financování inovačních projektů a projektového a inovačního managementu. Poradenství odborně pokrývá především programy H2020, COSME, mezinárodní programy vícestranné nebo bilaterální vědeckotechnické spolupráce, programy zahraniční rozvojové spolupráce či programy TA ČR. V průběhu roku 2015 poskytli pracovníci ORP klientům sítě EEN (firmy, výzkumné organizace, neziskové organizace) celkem 168 individuálních konzultací, z toho **64 projektových konzultací**. Většina těchto konzultací se týkala zapojení do programu H2020, uplatnění na zahraničních trzích formou obchodní spolupráce nebo možností uplatnění zahraničních technologií na trhu v ČR. Konzultace problematiky z oblasti ochrany duševních a průmyslových práv, většinou ve spojení s dotazy k různým evropským programům podpory VaV, byly poskytnuty v 19 případech.

Byly realizovány následující tzv. „**Advisory Services Outcome**“ (poskytnuté konzultace, které přinesly klientovi významný benefit):

- „Support on communication between Light Aircraft Manufacturers Association and European Aviation Safety Agency“ (podpora vzniku platformy pro uvedení nové letecké kategorie v Evropě) – asociace výrobců lehkých letadel (LAMA EUROPE) kontaktovala TC s požadavkem podpořit vznik platformy pro uvedení nové letecké kategorie (LSA) v Evropě. ORP zorganizovalo workshop za účasti výrobců této kategorie letadel a zástupců Evropské agentury pro bezpečnost v letecké dopravě (EASA), na kterém se mohli výrobci seznámit s požadavky na výrobu této kategorie letadel a zároveň podávat návrh na změny certifikační specifikace LSA lépe reflektující potřeby leteckého průmyslu.
- „Providing information about programme KONTAKT II (MEYS) to Nanopharma company and its subsequent involvement in international project in the field of tissue engineering with the U.S.A.“ – oddělení poskytlo informace o programu MŠMT KONTAKT II firmě Nanopharma, následně se tato firma zapojila do mezinárodního projektu v oblasti nanotechnologií (tkáňové kultury) ve spolupráci s USA.
- „IPR consultations and assistance to the entire world-wide marketing and sales strategy“ (konzultace v oblasti IPR a asistence při vytváření celosvětové marketingové a prodejní strategie) – pomoc ORP spočívala v kritickém rozboru současného stavu a efektivity průmyslové ochrany klíčového produktu firmy ProjectMedia s.r.o.,

projekčního interaktivního systému MagicBox, určeného pro trhy zemí třetího světa. Analýza umožnila stanovit realistickou marketingovou strategii pro tato území a přispěla k podstatné úspoře firemních kapacit i finančních prostředků.

3.1.4. Organizované/spoluorganizované akce

Ve sledovaném období oddělení organizovalo nebo spoluorganizovalo následující akce:

- „Odměňování inovativních a kreativních pracovníků“ (konference pořádaná ve spolupráci s LES ČR)
- Inovační fórum: „Možnosti financování VaVaI a jejich daňové aspekty“ pořádané ve spolupráci s TIC Zlín
- „Sourcing from Taiwan“ (seminář s účastí tchajpejské hospodářské a kulturní kanceláře)
- „Příležitosti financování inovačních projektů z evropských zdrojů“ (seminář v rámci veletrhu FOR ENERGO pořádaný ve spolupráci s oddělením NICER)
- Kulatý stůl zaměřený na transfer technologií v podnikatelském partnerství v rámci Evropského roku rozvoje 2015 pořádaný ve spolupráci se SP ČR
- Setkání s čínskou delegací z Langfang ve spolupráci s Governance Institute
- „Příležitosti pro průmyslové firmy v evropských průmyslových programech“ (seminář pořádaný ve spolupráci s oddělením NICER)
- „Doing Business in Egypt - Egypt The Future“ (seminář pořádaný ve spolupráci s Governance Institute a velvyslanectvím Egypta)
- „EASA-LSA Certification Process Workshop“ (seminář pořádaný ve spolupráci s LAMA Europe)
- „BIM - Building Information Modeling“ (seminář pořádaný ve spolupráci s Českou komorou lehkých obvodových pláštů)
- Seminář pro podnikatele a hospodářské komory o specifických možnostech účasti MSP v H2020 pořádaný ve spolupráci s oddělením NICER a Olomouckým krajem
- „Bio-based technologies - opportunities for collaboration“ (seminář pořádaný ve spolupráci s Česko-německou obchodní a průmyslovou komorou)
- Setkání s čínskou delegací z provincie Liaoning ve spolupráci s Governance Institute
- „ESS CZ Partner Day“ (workshop pořádaný s Ústavem jaderné fyziky AV ČR a European Spallation Source o příležitostech pro české firmy v této organizaci)
- Setkání s čínskou delegací z Tianjinu
- Setkání s čínskou delegací z Guangdongu ve spolupráci s Governance Institute
- Setkání s delegací podnikatelů z čínské univerzity Tsinghua
- Seminář a obchodní setkání s vietnamskou delegací z Hanoje
- Národní informační den H2020 Energy Challenge spojený se seminářem o dosavadních zkušenostech účastníků zapojených do tohoto programu
- „Fórum ČR a Tichomořská aliance“ (konference pořádaná ve spolupráci s MZV a MPO za účasti zástupců zemí z Pacifické aliance)
- Seminář pro kazachstánskou misi odborníků v oblasti medicíny pořádaný ve spolupráci s Prague Development Center
- Seminář H2020 při kongresu RAFA 2015 pořádaný ve spolupráci s oddělením NICER a VŠCHT
- „Inovace pro lehké obvodové pláště, okna a dveře a jejich vliv na energetiku objektu“ (informační den spojený s praktickým seminářem pořádaným ve spolupráci s Českou komorou lehkých obvodových pláštů)

- Seminář „Úspěšná podniková strategie od nápadu k realizaci: symbióza kreativity a disciplíny“
- Setkání s čínskou delegací z provincie Zhejiang ve spolupráci s Governance Institute
- Workshop „BB: How to apply for tenders in Sweden“
- „Gate2Space 2015“ (druhý ročník konference s podtitulem Zapojení českých subjektů do kosmických aktivit pořádané ve spolupráci s Ministerstvem dopravy)

Pracovníci ORP se dále zúčastnili několika odborných seminářů a konferencí jako řečníci nebo účastníci v rámci dalšího vzdělávání.

3.1.5. Projekt BISONet PLUS Enhancing

V návaznosti na nové úkoly stanovené pro síť EEN Evropskou komisí pro období 2015-20 bylo nutno rozšířit aktivity spojené s podporou mezinárodní spolupráce podniků vykonávané v rámci projektu BISONet PLUS o aktivity související se zvyšováním inovační kapacity malých a středních podniků a jejich podporu v rámci nástroje pod programem H2020 „SME Instrument“. Aktivity spojené se zvyšováním inovační kapacity MSP přinášejí rozšíření nabídky poradenských služeb ORP a prohloubení již navázané spolupráce s klienty směrem k většímu provázání nabízených služeb ze strany TC (tedy nejen oddělení ORP, ale i oddělení NICER).

Projekt BISONet PLUS Enhancing se týká:

- **SME Instrumentu a služeb KAM (Key Account Manager)** – konzultace výběru a činnosti kouče a sledování projektů ve firmách, které získají finanční podporu z tohoto nástroje
- **Enhancing Innovation Management Capacities (EIMC) of SMEs** (zvyšování inovační kapacity MSP) – identifikace slabých stránek brzdících ve firmách budování a využívání jejich inovačních kapacit a návrh na kroky pro zlepšení této situace

Po zahájení plnění cílů projektu BISONET PLUS Enhancing bylo v rámci aktivit zvyšování inovační kapacity kontaktováno 46 malých a středních inovativních firem z ČR, přičemž ve 23 z nich již byly rozhovory ukončeny. V současné době je připravováno dalších 12 jednání ve vybraných firmách.

V listopadu 2015 ORP zorganizovalo schůzku „Sharing of Ideas“, které se kromě TC zúčastnili zástupci dalších šesti partnerských organizací z pěti sousedních zemí zapojených do projektu poskytování služeb EIMC a KAM. Náplní setkání byla výměna zkušeností s využíváním softwarových nástrojů IMP3rove a smE-MPOWER, sdílení praxe ohledně efektivní komunikace s klienty (příprava na analýzu, výstupy analýzy, péče o klienty, komunikační materiály). Účastníci si vyměnili zkušenosti s poskytováním služeb KAM úspěšným žadatelům v programu SME Instrument, zkušenosti s databází koučů, postupy komunikace s kouči a reportingu v rámci systému CaseTracker. Diskutována byla také forma práce se zájemci o SME Instrument, situace z hlediska úspěšnosti firem v SME Instrumentu (fáze I. a II.) v jednotlivých zemích a modely informační podpory zájemců o SME Instrument v těchto zemích.

Služby Key Account Managera jsou ze strany ORP poskytovány firmě Olife Corporation, a.s., která je jediným úspěšným příjemcem z ČR ve druhé fázi SME Instrumentu. V rámci těchto služeb byl pro firmu vyhledán špičkový zahraniční kouč. Koncem roku 2015 proběhly konzultace mezi EEN, firmou a koučem, které vyústily v dohodu a následné zpracování koučingového plánu, jenž bude předložen k odsouhlasení agentuře EASME. Úvodní schůzka s vybraným koučem byla naplánována na konec prvního čtvrtletí 2016 v Praze a zúčastní se jí

zástupci ORP. Hlavním úkolem kouče bude podpora firmy Olife Corporation při zpracování obchodní strategie pro vstup na zahraniční trhy.

3.1.6. **Koordinace konsorcia projektu BISONet PLUS / EEN ČR**

Koncem roku 2014 byla s agenturou EASME (Výkonná agentura pro malé a střední podniky) podepsána rámcová smlouva zaštiťující související projekty BISONet PLUS a BISONet PLUS Enhancing na období 2015-2020. Očekávalo se následné podepsání grantové smlouvy pro projekt BISONet PLUS na období 2015-2016 a obdržení zálohové platby z EK. K těmto krokům došlo ovšem až v květnu, resp. v červnu 2015. Administrativní průtahy spojené se schvalováním projektu BISONet PLUS a zdržení finálního vyúčtování předcházejícího projektu BISONet ze strany EK, resp. agentury EASME způsobily, že konsorciální smlouva mezi partnery projektu BISONet PLUS byla podepsána až v září 2015 a smlouva o kofinancování projektu ze strany MPO na léta 2015-2016 v prosinci.

Na počátku roku 2015 byla vypracována finální zpráva projektu BISONet za období 2013-2014 a odeslána agentuře EASME. V květnu TC obdrželo ze strany EASME informaci o schválení technické části této zprávy. Připravena (a následně úspěšně obhájena) byla také zpráva za 2. pololetí roku 2014 a celková shrnující zpráva za projekt BISONet pro MPO.

V dubnu 2015 se uskutečnila první schůzka partnerů projektu BISONet PLUS, na které byl představen nový koordinátor projektu P. Hladík a byly zde diskutovány především informace ze zasedání Steering and Advisory Group z Bruselu. Další schůzka za účasti projektové úřednice z agentury EASME přidělené projektu BISONet PLUS a zástupkyně MPO se uskutečnila v rámci výroční konference EEN v Bruselu. Třetí schůzka partnerů proběhla v červnu v rámci Festivalu exportu 2015 za účasti zástupců MPO. Poslední schůzka partnerů projektu v roce 2015 se uskutečnila v září při kooperačním setkání Kontakt-Kontrakt při MSV v Brně.

Pokračovala spolupráce koordinátorů EEN střeoevropských zemí (tzv. CEENet7), do které je zapojeno ČR, Slovensko, Maďarsko, Rakousko, jihozápadní Polsko, německé Sasko a Slovinsko. Na prvním setkání této skupiny v roce 2015 byly diskutovány záležitosti spojené s rozjezdem nového období EEN, koordinací společných matchmakingových setkání a konzultována byla také budoucí spolupráce skupiny. Na druhém setkání byla diskutována aktuální témata sítě EEN (mj. spolupráce při externí validaci profilů, problematické Guidelines pro mezinárodní dohody či plánované společné aktivity na další rok).

Chod oddělení byl ovlivněn dlouhodobou nepřítomností a skolem jeho vedoucí a zároveň koordinátorky projektu BISONet D. Váchové v březnu 2015. Novým vedoucím oddělení i koordinátorem navazujícího projektu BISONet PLUS se stal P. Hladík. Navzdory této skutečnosti plnilo ORP všechny činnosti v projektu BISONet PLUS v souladu s grantovou smlouvou na období 2015-2016.

3.2. **DALŠÍ AKTIVITY**

3.2.1. **Členství v národních/mezinárodních sítích a organizacích**

Oddělení upevňovalo a rozšiřovalo vztahy s ostatními organizacemi zapojenými do aktivit podpory podnikání a inovací v ČR, mezi něž patří na prvním místě partnerské organizace a asociovaní partneři sítě EEN, a aktivně působilo v renomovaných evropských sítích za účelem vytvoření komplexního souboru odborných služeb pro podporu inovačních MSP. Pokračovala **spolupráce s Evropským střediskem jaderného výzkumu CERN**. Člen ORP reprezentuje TC v síti External Technology Transfer Network (v březnu 2015 se zúčastnil

pravidelného setkání této sítě) a poskytuje českým subjektům (převážně firmám) přístup k informacím o technologiích a výzkumných výsledcích střediska CERN. Jako host je TC zastoupeno ve **Výboru pro spolupráci ČR se Spojeným ústavem pro jaderný výzkum v Dubně**, kde podobně jako ve středisku CERN zástupce ORP předává informace o možnostech zapojení do dodávek pro SÚJV českým podnikatelským subjektům. Jedním z výsledků tohoto zastoupení byla spoluorganizace setkání českých firem se zástupci SÚJV Dubna, které se uskutečnilo v říjnu 2015, a na jehož základě je předpokládáno uzavření zakázek a navázání spolupráce. TC dále zastává funkci „Industrial Liaison Officer“ pro ČR při výzkumných střediscích European Southern Observatory (ESO) v Chile a European Spallation Source (ESS) ve švédském Lundu. Jako příklad spolupráce se střediskem ESS lze uvést organizaci workshopu „ESS – Příležitosti pro české firmy“ konaného v červnu 2015 v TC, jehož výsledkem by měly být zakázky pro české firmy, resp. pomoc při naplnění 2% členského příspěvku ČR do ESS. K dalším aktivitám členů ORP patří např. členství v Monitorovacím výboru pro OP PIK MPO, Radě programů TA ČR ALFA, EPSILON a Centra kompetence, předsednictvu Národní klastrové asociace či řídicí radě LES ČR.

3.2.2. Zahraniční rozvojové spolupráce

Oddělení bylo nadále aktivní při iniciaci účasti českých podniků v projektech zahraniční rozvojové spolupráce (vnější pomoci EU). Jedná se zejména o předávání získaných informací o těchto projektech firmám, které by mohly mít zájem zúčastnit se příslušných veřejných soutěží. Člen ORP je součástí neformálního týmu Rozvojová spolupráce a zapojuje se do stěžejních akcí MZV, MPO, MZe a Stálého zastoupení ČR při EU. Na webu EEN ČR jsou publikovány týdenní přehledy nových avíz a oznámení výběrových řízení pro program EuropeAid a pravidelně také výběrová řízení vyhlášená Českou rozvojovou agenturou.

3.2.3. ESA BIC Praha a ESA TT Broker

Projekt ESA BIC Praha se ani přes připravenost TC (i celého konsorcia) k jeho řešení nepodařilo realizovat. Příčinou bylo stanovisko nově zvolené Rady hl. m. Prahy (vedené primátorkou Krnáčovou), která v únoru 2015 došla k závěru, že „aktuální stav projektu není dostatečnou zárukou jeho úspěšné realizace, která by vyžadovala spolufinancování z rozpočtu města. Zároveň také neumožňuje splnit termín zahájení činnosti inkubátoru k datu stanovenému Ministerstvem dopravy ČR“. Toto stanovisko bylo zcela v rozporu se zřetelnou podporou projektu bývalou Radou hl. m. Prahy vedenou primátorem Hudečkem. Dobře připravený projekt oceňovaný i agenturou ESA se tak stal obětí politických povolebních turbulencí. Ani přes následný apel konsorcia projektu i vysokých představitelů MD se nepodařilo projekt ESA BIC Praha restartovat. Určitou nadějí do budoucna byl zájem premiéra ČR o stav projektu v souvislosti s jeho plánovanou pracovní cestou do Bavorska a návštěvou ESA BIC Bavaria. TC vypracovalo „executive summary“ o stavu projektu pro potřeby Úřadu vlády ČR a premiéra Sobotku měl na jeho cestě doprovodit člen ORP. Pracovní cesta však byla na poslední chvíli zrušena. Snahu o znovuoživení projektu ESA BIC Praha převzala organizace CzechInvest, jejíž ředitel získal politickou podporu vedení hl. m. Prahy a v současné době se snaží projekt realizovat již bez účasti TC. Na jeho žádost mu TC dalo k dispozici svůj projekt a poskytlo i konzultace potřebné k modifikaci projektu. Nabídl také svého experta, který by se účastnil tzv. Tender Evaluation Boards, což jsou vrcholné schůze, jež mají zejména vybírat nejlepší start-up firmy k inkubaci.

Koncem roku 2014 byl ze strany TC předložen Ministerstvu dopravy návrh na zřízení platformy ESA Technology Transfer Broker v ČR. Na počátku roku 2015 pak Koordinační rada ministra dopravy pro kosmické aktivity na základě hodnocení komise složené ze

zástupců několika ministerstev, Úřadu vlády ČR a agentury ESA vyhodnotila projekt TC jako nejlepší a doporučila jeho finanční podporu. ESA TT Broker je jakožto program zaměřený na transfery znalostí z vesmírného výzkumu do pozemních aplikací komplementárním programem k projektu ESA BIC a TC ho začalo realizovat od září 2015. V tuto chvíli probíhá marketingová kampaň seznamující relevantní podnikatelské a výzkumné subjekty s možnostmi propojení s agenturou ESA, sběr technologických nabídek a poptávek, jejich párování v evropském měřítku a rozvoj vztahů TC uvnitř sítě ESA Technology Transfer Network.

3.2.4. Program Business Runway

V průběhu roku 2015 byl připraven interní akcelerační program Business Runway, v rámci kterého jsou start-up firmám v budově TC poskytnuty omezené prostory, ovšem s rozsáhlými odbornými službami a manažerským servisem. První inkubovanou firmou je Space Systems Czech s.r.o. (jedná se o sesterskou firmu dobře zavedené Space Systems Finland), která se zabývá vývojem software v kritických aplikacích (vesmírné aplikace, automobilový a letecký průmysl, zdravotnictví apod.).

3.3. PUBLIKAČNÍ A PROPAGAČNÍ ČINNOST

Hlavním nástrojem sloužícím k propagaci sítě EEN zůstávají nadále webové stránky **www.een.cz**, které jsou průběžně aktualizovány. Oddělení spolupracuje pravidelně i s dalšími portály (www.komora.cz, www.czwa.cz, www.biom.cz, BusinessInfo.cz či www.nca.cz), na nichž jsou uveřejňovány informace o akcích a další aktuality.

Pokračovalo vydávání **Newsletteru sítě EEN v ČR**, který informuje klienty o činnosti, nabízených službách a úspěšných výsledcích. Jsou zde publikovány také krátké reportáže doplněné fotografiemi z různých akcí pořádaných nebo spolupořádaných TC a partnery sítě EEN. Ve sledovaném období byl implementován nový formát elektronického newsletteru, jehož předností je nejen nový design a funkcionalita statistiky čtenosti příspěvků a doby strávené čtením z Google analytics, ale i vylepšený způsob předávání informací (funguje v redakčním systému webových stránek). V roce 2015 byly připraveny a rozeslány čtyři čísla tohoto newsletteru. Publikována byla také tři čísla **Newsletteru Zahraniční spolupráce**.

Oddělení nadále spolupracovalo s periodiky **Technik a Technický týdeník**. Ve sledovaném období pracovníci oddělení publikovali v časopise **Technik 55** a v časopise **Technický týdeník 79** přeložených abstraktů technologických nabídek a poptávek z databáze POD sítě EEN. Rozvíjena byla také spolupráce s časopisem **MM Průmyslové spektrum**, který je velmi zajímavým partnerem nejen pro svůj marketingový potenciál, ale i pro odbornou činnost. V periodiku **Inovační podnikání a transfer technologií** (č. 11/2015) byl publikován článek V. Suchého „Zaostřeno na design výrobků a služeb: Aktivita sítě Enterprise Europe Network na pomoc českým inovačním firmám“ a v prosincovém EU-Japan newsletteru vyšel článek E. Kudrnové o plánované misi firem na nanotechnologický veletrh v Japonsku.

4. STRATEGICKÉ STUDIE

Oddělení strategických studií (STRAST) poskytuje odborné analyticko-koncepční podklady pro strategické rozhodování v oblasti výzkumu, vývoje a inovací na evropské, národní a regionální úrovni. V oddělení jsou systematicky rozvíjeny metodiky strategických studií a využívány nejnovější poznatky v tomto oboru pro zpracování koncepčních podkladů pro veřejnou správu odpovědnou za politiku výzkumu, vývoje a inovací. Konkrétně jsou rozvíjeny mj. metody pro hodnocení programů a výsledků výzkumu, vývoje a inovací, metody foresightu využívané například pro stanovení tematických a systémových priorit či metody hodnocení dopadů technologií (technology assessment).

Hlavními partnery a uživateli výsledků oddělení STRAST jsou na národní úrovni MŠMT, MPO, RVVI, na regionální úrovni pak zejména Magistrát hlavního města Prahy a Středočeský kraj. Na mezinárodní úrovni oddělení spolupracuje se zahraničními partnery při přípravě analyticko-koncepčních studií zejména pro Evropskou komisi a pro Evropský parlament. Výsledky jsou také publikovány v odborné literatuře, čímž členové oddělení přispívají k rozvoji tohoto oboru na mezinárodní úrovni.

Počátkem roku 2015 se činnost oddělení STRAST soustředila na řešení projektu velké výzkumné infrastruktury „Česká republika v Evropském výzkumném prostoru – CZERA“ (2011-2015). Hlavním cílem projektu CZERA je rozvoj existující výzkumné infrastruktury, která poskytuje odborné, informační a organizační zázemí pro strategické rozhodování odpovědných orgánů státní správy přispívající k aktivnímu a účinnému zapojení ČR do Evropského výzkumného prostoru a mezinárodní spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích. Součástí projektu je i poskytování komplexních odborných služeb pro zapojení výzkumných pracovišť z veřejného i soukromého sektoru (zvláště malých a středních podniků) do mezinárodní výzkumné spolupráce, zejména prostřednictvím rámcových programů EU.

V březnu 2015 byl zahájen nový projekt „Věda a technologie pro společnost – VATES“ (2015 – 2020) podpořený z Národního programu udržitelnosti I. Jeho hlavním cílem je prostřednictvím výzkumu v oblasti vědní politiky (science policy) přispět ke zvýšení kvality strategického rozhodování ve výzkumu, které je klíčové pro efektivní řízení výzkumné politiky na národní, regionální i institucionální úrovni. Projekt se soustředí na vývoj a aplikaci metod pro systematické sledování a vyhodnocování technologických a socioekonomických trendů, pro hodnocení potenciálních dopadů nových technologií na společnost a pro vyhodnocování výsledků a dopadů vědní politiky.

Intenzivně pokračovaly práce na řešení zakázky pro Individuální projekt národní „Efektivní systém hodnocení a financování výzkumu, vývoje a inovací“ (IPn Metodika), jehož cílem je vytvořit nový systém hodnocení výzkumných organizací a nový systém efektivního rozdělování institucionální podpory. Na návrhu nové metodiky hodnocení a institucionálního financování spolupracuje oddělení STRAST s firmou Technopolis (koordinátor), Nordic Institute for Studies in Innovation, Research and Education (NIFU) a společností InfoScience.

Pro Úřad vlády ČR bylo realizováno rozsáhlé vyhodnocení plnění cílů a opatření Národní politiky VaVaI. Výsledky této studie byly využity pro přípravu aktualizace NP VaVaI, která byla schválena vládou v únoru 2016.

Oddělení se také dlouhodobě zapojuje do projektů mezinárodní spolupráce v oblasti strategických studií, zejména do projektů 7. RP (nově do Horizontu 2020) a do zakázek pro EK a EP. Mezi hlavní mezinárodní projekty řešené v roce 2015 patřily PACITA, CIMULACT, PROVIDE a Regional Innovation Monitor.

Informace o činnosti oddělení STRAST jsou průběžně zveřejňovány na webových stránkách TC a na specializovaných stránkách www.strast.cz.

4.1. PŘÍPRAVA PODKLADŮ PRO VEŘEJNOU SPRÁVU

4.1.1. Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy

Aktivity pro Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy (MŠMT) se v roce 2015 soustředily na přípravu podkladů pro **Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání 2014 – 2020**. Při přípravě tohoto programu oddělení spolupracovalo s MŠMT v roli věcného garanta za obsah Prioritní osy 1 „Posilování kapacit pro kvalitní výzkum“, a podílelo se také na přípravě obsahu části Prioritní osy 2 „Rozvoj vysokých škol a lidských zdrojů pro výzkum a vývoj“. S EK byla diskutována a následně upravena soustava monitorovacích indikátorů, včetně definic, výchozích a cílových hodnot. Dalším výstupem byl aktualizovaný a doplněný materiál popisující typové projekty OP VVV pro účely připravovaných výzev. Program byl schválen Evropskou komisí v květnu 2015.

Na žádost MŠMT zastupovalo TC Českou republiku v iniciativě **ERAC Mutual Learning Exercise on policy instruments to support private R&D investment** zaměřené na výměnu zkušeností v oblasti nástrojů podpory VaV v podnicích, spolupráce podniků s veřejným sektorem a investic rizikového kapitálu. Pro tuto iniciativu byl zpracován podklad o nástrojích využívaných v ČR (dotační programy, daňové odpočty, zvýhodněné úvěry, záruky a snahy o seed fund). Zkušenosti zúčastněných zemí s jednotlivými typy nástrojů byly diskutovány na společném jednání na konci června.

TC spolupracovalo v konsorciu vedeném firmou Technopolis na zpracování návrhu nové **metodiky hodnocení a institucionálního financování výzkumných organizací (pro projekt IPN Metodika)**. Podílelo se zejména na úpravách metodiky hodnocení podle závěrů veřejné konzultace, přípravě návrhu systému institucionálního financování, návrhu úprav IS VaVaI podle požadavků na nový systém hodnocení a na vytvoření a aplikaci simulačního modelu dopadů nového systému financování na rozdělení institucionální podpory. Návrhy nového systému hodnocení a institucionálního financování výzkumných organizací byly představeny na závěrečné konferenci v květnu 2015, formálně pak byla zakázka ukončena na konci května odevzdáním souhrnné zprávy. Člen oddělení STRAST byl garantem přípravy a organizace pilotního ověření metodiky navržené v projektu IPN Metodika. Pilotního ověření, které probíhalo do konce října, se účastnilo 15 hodnocených jednotek, jež do něj přihlásily 31 výzkumných jednotek.

Oddělení dále spolupracovalo s MŠMT na projektu **OECD Knowledge Triangle (2015-2016)**, jehož cílem je zmapovat propojení výzkumných, vzdělávacích a inovačních aktivit na univerzitách v zúčastněných zemích. Je zpracovávána případová studie za ČR, která bude sestávat z části hodnotící propojení výzkumu, vzdělávání a inovací na národní úrovni a tří dílčích případových studií za předem zvolené univerzity.

4.1.2. Úřad vlády ČR

Pro Úřad vlády ČR (sekcí místopředsedy vlády pro výzkum, vývoj a inovace) byla realizována zakázka **Vyhodnocení plnění Aktualizace NP VaVaI 2009 - 2015 s výhledem do roku 2020**. Cílem celé studie sestávající ze třech zpráv bylo:

- vyhodnotit plnění jednotlivých opatření Aktualizace NP VaVaI 2013 (Zpráva o zhodnocení plnění opatření Aktualizace NP VaVaI 2013)
- zhodnotit pokrok při plnění cílů Aktualizace NP VaVaI 2013 (Zpráva o zhodnocení pokroku při plnění cílů Aktualizace NP VaVaI 2013)
- navrhnout upřesnění stávajících a vytvoření nových účinných opatření s vazbou na resortní dokumenty ve VaVaI, které umožní kvalifikovaně modifikovat a aktualizovat NP VaVaI (Závěrečná zpráva).

Výsledky studie byly využity pro přípravu NP VaVaI 2016 – 2020 schválené vládou v únoru 2016.

Oddělení dále spolupracuje s Úřadem vlády (Odborem koncepce legislativy a rozvoje státu) na přípravě **aktualizace Strategického rámce udržitelného rozvoje**, který postupuje v souladu s Metodikou přípravy veřejných strategií. Podílí se na přípravě metodické části aktualizace, zejména pak na nastavení rozvojového rámce (analýza globálních a evropských megatrendů pro ukotvení rámce rozvoje ČR v mezinárodním kontextu), na hodnocení tezí vnitřního rozvoje (úzká expertní skupina při ÚV ČR) a na vytvoření analytických vývojových scénářů pro ČR.

V červenci 2015 byl na žádost Úřadu vlády ČR zorganizován dvoudenní kurz **Tvorba scénářů pro veřejnou správu** zaměřený na představení scénářů jako jedné z metod foresightu, systematického nahlížení do budoucnosti. Významnou součástí kurzu bylo praktické cvičení, v rámci něhož účastníci v pracovních skupinách vytvářeli vlastní vývojové scénáře na téma dopad klimatické změny. V návaznosti na kurz bylo ve spolupráci s Úřadem vlády ČR provedeno on-line dotazníkové šetření napříč resorty, které mělo za cíl zjistit podobu poptávky po dalších metodách nebo přístupech foresightu.

4.1.3. Magistrát hlavního města Prahy

Po schválení dokumentu Strategie inteligentní specializace hl. m. Prahy, včetně regionální přílohy k Národní RIS3 strategii směřovaly aktivity zejména k vytvoření **Akčního plánu pražské inovační strategie** a nastartování entrepreneurial discovery process, jehož součástí bylo i TC. Změna politického vedení hl. m. Prahy způsobila stagnaci zejména participativních procesů a došlo ke snížení zájmu o inovační politiku, proto také značná část úsilí byla věnována obnově zájmu politické reprezentace o tuto problematiku.

4.1.4. Technologická agentura ČR

Ve spolupráci s Přírodovědeckou fakultou UK v Praze byl řešen projekt „**Vliv nových technologií na sídelní strukturu, na strukturu sídel a na jejich spolupráci v sídelní struktuře – TES**“ podpořený z programu TA ČR BETA. Cílem projektu, jenž reaguje na výzkumnou poptávku MMR, bylo pomocí kvalitativních výzkumných metod analyzovat relevantní nové technologie a technologické trendy a charakterizovat a kvantifikovat jejich dopady na sídla a sídelní strukturu v ČR. V rámci projektu byly také navrženy mechanismy, které umožní lepší součinnost soukromých a veřejných zájmů na změnách v území s ohledem na jeho hodnoty a podmínky, které bude aplikace nových technologií přinášet. Jednotlivé aktivity realizované v projektu vedly k návrhům nových úkolů pro územní plánování, které jsou vyvolané synergickým působením nových technologií na organizaci území na různých geografických úrovních, a to v krátkodobém, střednědobém a dlouhodobém horizontu. Byla realizována série workshopů, jejichž závěry byly promítnuty do závěrečné zprávy projektu předané MMR v červenci 2015.

4.1.5. Ministerstvo zahraničních věcí

TC jako národní kontakt OECD pro oblast foresightu bylo požádáno MZV o spolupráci na kulatém stole „**Foresight jako nástroj k formulaci politik v ČR**“, neboť oblast foresightu se stala jedním ze tří stěžejních témat českého místopředsednictví v OECD. Ve spolupráci s MZV byl připraven koncept kulatého stolu, vypracován podkladový materiál a připravena úvodní prezentace o diskutované problematice. Návazně na tento kulatý stůl iniciovalo TC vznik zatím neformální Národní sítě pro foresight.

4.1.6. Středočeský kraj

TC bylo ve veřejném výběrovém řízení vybráno jako dodavatel zpracování **Regionální inovační strategie Středočeského kraje na období 2015-2020**. Jedná se o dopracování a rozšíření stávající Krajské přílohy národní RIS3 ve všech fázích zpracování projektu tak, aby vznikla plnohodnotná RIS. V roce 2015 byla kompletně zpracována analytická část RIS, realizováno dotazníkové šetření a doplňující rozhovory s podniky v kraji a uspořádány dva expertní workshopy. Návazně byla zpracována syntéza analytické části RIS, připravena návrhová část RIS a vypracovány podrobné návrhy opatření a typových aktivit v jednotlivých prioritních osách. Kompletní návrh RIS byl dopracován a předán zadavateli v lednu 2016.

4.2. MEZINÁRODNÍ AKTIVITY V OBLASTI STRATEGICKÝCH STUDIÍ

4.2.1. PACITA

V březnu 2015 byl ukončen projekt 7. RP EU PACITA, jehož cílem bylo rozšířit evropskou základnu pro politické rozhodování na základě odborných expertíz využívajících výsledky vědy a výzkumu (science-based policy-making). V posledních měsících projektu uspořádalo TC ve spolupráci s KIT-ITAS druhou evropskou TA konferenci v Berlíně, v rámci které organizovalo sekci týkající se Soil Technologies. Zároveň bylo zodpovědné za přípravu Sborníku abstraktů z této konference a posterové sekce, kde vystavilo dva své plakáty. Připravena byla také kapitola o rozvoji technology assessment ve střední a východní Evropě do knihy TA Book (TA Conferences; Expanding TA Landscape), která byla vydána během podzimu 2015. Celkové výsledky projektu byly prezentovány na závěrečném národním semináři konaném dne 20. března v Praze. Na tomto semináři byla představena také národní zpráva (v české a anglické verzi) obsahující výstupy občanské konzultace k udržitelné spotřebě. Více informací o výsledcích projektu je možno získat na webových stránkách www.pacitaproject.eu a pacita.strat.cz.

4.2.2. CIMULACT

Tříletý projekt CIMULACT (Citizens and Multi-Actor) financovaný z programu H2020 byl zahájen v červnu 2015. Jeho cílem je posílit relevanci a zodpovědnost výzkumu a vývoje jak na evropské úrovni (v rámci H2020), tak i na úrovni národní (tím, že zapojí klíčové aktéry i řadové občany do společného vytváření výzkumných agend vycházejících ze skutečných, ověřených společenských vizí, potřeb a požadavků). Projekt má rozšířit povědomí a diskusi o tématech vědy, technologií a inovací (VTI) a zlepšit vědeckou gramotnost, včetně porozumění role VTI ve společnosti. V TC navazuje projekt na aktivity v oblasti technology assessment a také participace občanů v otázkách týkajících se globálních výzev dneška. Ve sledovaném období byly připraveny občanské konzultace k vizím budoucnosti, které probíhaly ve třiceti evropských zemích od listopadu 2015 do ledna 2016 (v ČR 9. 1. 2016). Byly vypracovány podkladové materiály pro tuto občanskou konzultaci a specifikována rekrutace občanů, kterou zajistil CVVM dle zadaných kritérií. Po kick-off meetingu projektu konaném na konci září byl dopracován Project Handbook, který podrobně specifikuje aktivity a termíny a návaznosti jednotlivých pracovních balíčků v projektu. Více informací o projektu je k dispozici na webu www.cimulact.eu.

4.2.3. PROVIDE

V září 2015 bylo zahájeno řešení tříletého projektu PROVIDE (PROVIDing smart DELivery of public goods by EU agriculture and forestry) financovaného z programu H2020. Projekt je

zaměřen na vytváření systému dopadu evropské a národní zemědělské politiky (veřejné statky v zemědělství a lesnictví) na životní prostředí. Jeho cílem je navrhnout nástroje a alternativy politik pro „chytré“ poskytování veřejných statků z ekosystémů v zemědělství a lesnictví Evropské Unie. TC má v projektu za úkol vypracování případové studie z oblasti zemědělské politiky a jejího dopadu na region severních Čech. V roce 2015 byla připravena prvotní analýza aktérů v poskytování veřejných statků z kultivace/užívání půdy (zemědělství a lesnictví v regionu případové studie, zpracování reportu).

4.2.4. Regional Innovation Monitor

Pokračovalo řešení projektu 7. RP EU Regional Innovation Monitor 2, který je koordinován společností Technopolis Group, a jehož cílem je vytvořit a zajistit fungování nástroje pro vývoj účinnějších regionálních inovačních strategií. V roce 2015 byl vypracován seznam hlavních aktérů v oblasti chytré specializace v jednotlivých krajích ČR. Výstupy a další informace o projektu jsou k dohledání na webových stránkách www.rim-europa.eu.

4.2.5. JPI Healthy Diet for Healthy Life

V projektu 7. RP EU JPI HDHL-CSA je TC odpovědné za oblast foresightu, který má sloužit jako nástroj pro aktualizaci Strategické výzkumné agendy. Ve sledovaném období byla završena konečná druhá fáze foresightových aktivit. Na základě výsledků mezinárodního workshopu a části výsledků dotazníkového šetření mezi členy poradních orgánů projektu byl vypracována závěrečná zpráva (Final Report on Foresight Activities), která představuje hlavní hybné síly budoucího vývoje oblasti zdravé výživy a potravin a hlavní budoucí příležitosti a hrozby. Tento dokument sloužil jako jeden z hlavních podkladů pro aktualizaci Strategické výzkumné agendy projektu JPI HDHL. Další aktivity byly směřovány především k tvorbě návrhu nového navazujícího projektu. TC vytvořilo dva plakáty shrnující výsledky foresightových aktivit v projektu, z nichž jeden byl prezentován na závěrečné konferenci v červnu 2015.

4.2.6. ARCADIA

S Centrem výzkumu Řež pokračovala spolupráce na řešení projektu 7. RP EU Arcadia, jenž je zaměřen na identifikaci základních potřeb pro projekt ALFRED a Gen III/III+ reaktory a posouzení existujících struktur na národní a regionální úrovni.

4.3. DALŠÍ AKTIVITY

4.3.1. Seminář ke statistikám a analýzám výzkumu, vývoje a inovací

V dubnu 2015 byl uspořádán pravidelný seminář organizovaný ve spolupráci s Českým statistickým úřadem „Výzkum, vývoj a inovace ve statistikách a analýzách“, jenž byl tentokrát zaměřen na podnikový výzkum v ČR, jeho podporu a spolupráci s veřejným sektorem. Seminář napomáhá informování odborné veřejnosti o aktuálním vývoji v oblasti VaVaI a přispívá k posílení spolupráce mezi TC a ČSÚ.

4.3.2. Fyzikální ústav AV ČR – výzkumné centrum HiLASE

Pro FZÚ AV ČR byla realizována zakázka zaměřená na zhodnocení uživatelského potenciálu výzkumného centra HiLASE. Počátkem roku 2015 byly zpracovány finální verze následujících zpráv:

- identifikace a posouzení relevance a připravenosti technologií a služeb HiLASE pro aplikační sféru
- analýza zájmů a kapacit aplikační sféry o identifikované produkty výzkumného centra HiLASE včetně zpětné vazby od zástupců aplikační sféry
- návrh doporučení pro posílení aplikačního potenciálu výzkumného centra HiLASE

4.3.3. **Expertní skupina EK Strategic Foresight for Research and Development**

TC má svého zástupce v expertní skupině EK „Strategic Foresight for Research and Development“, která má za cíl podporovat EK v nastavení procesů pro zohlednění foresightu při přípravě nového rámcového programu 2021+. V roce 2015 byly vytvořeny a diskutovány zejména návrhy na vytvoření postupů a pokynů pro zasazení foresightu do přípravy nového rámcového programu, návrhy funkční a efektivní sítě pracovišť zabývajících se foresightem, mechanismy pro rychlou reakci na požadavky EK ke konkrétním aktuálním tématům z pohledu možných dlouhodobých dopadů a procesy pro bottom-up identifikaci témat pro nový rámcový program. Expertní skupina bude pracovat do konce roku 2016.

4.3.4. **Bibliometrická analýza oboru fyziologie v ČR**

Byla zpracována bibliometrická analýza oboru fyziologie v ČR, kde byly použity nejen klasické bibliometrické metody, tj. publikační a citační analýza, ale i metody bibliometrického mapování s využitím volně přístupného počítačového programu VOSviewer. Pomocí této analýzy byly zmapovány výzkumné směry uvnitř oboru fyziologie v ČR a porovnány se světovými trendy. Tato pokročilá metoda bibliometrické analýzy je použitelná i pro další obory. Výsledky analýzy byly prezentovány formou odborného článku publikovaného v časopise *Scientometrics*.

4.4. **PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST**

Pokračovalo vydávání odborného časopisu *Ergo – Analýzy a trendy výzkumu, technologií a inovací*, ve kterém jsou mj. publikovány vybrané výsledky oddělení STRAST. Elektronická verze časopisu je dostupná na webu TC a v publikačním systému Versita – De Gruyter (www.degruyter.com/view/j/ergo).

Přehled článků v čísle 1/2015 (leden):

- Kučera Z., Vondrák T.: Key Enabling Technologies - základní porovnání EU s vybranými zeměmi mimo EU
- Kostić M.: Výdaje na výzkum a vývoj a tematické zaměření evropských investic ve vybraných nových členských státech EU
- Marek D.: Spolupráce podniků a znalostních institucí formou kolaborativních projektů: možnosti využití dat IS VaVal pro cílenější podporu

Přehled článků v čísle 2-3/2015 (červen/červenec):

- Kučera Z., Vondrák T.: Key Enabling Technologies – pozice České republiky v rámci EU a porovnání s vybranými zahraničními zeměmi
- Kostić M.: Inovační výkonnost ČR v mezinárodním srovnání Innovation Union Scoreboard v letech 2004–2014
- Suchý V.: Ochrana duševního vlastnictví v českých technologických firmách – její prostředky, strategie a význam pro firemní rozvoj
- Kobert M.: Změny v právní úpravě výzkumných organizací v souvislosti s novými evropskými předpisy

- Kostić M.: Regionální nástroje na podporu výzkumu, vývoje a inovací v ČR

Přehled článků v čísle 4/2015 (prosinec):

- Kučera Z., Vondrák T.: Key Enabling Technologies v ČR – internacionalizace výzkumu a průmyslového vlastnictví
- Kostić M.: Regionální nástroje na podporu výzkumu, vývoje a inovací – porovnání situace v Česku s příklady dobré praxe ze zemí EU
- Valenta O: Klíčové hybné síly pro budoucí vývoj zdravého životního stylu a výživy (článek je v angličtině)

Další publikační činnost členů oddělení STRAST v roce 2015 je uvedena v následujícím přehledu:

Arnold E., Good B., Mahieu B., Ohler F., Tiefenthaler B., Čadil V., Pazour M., Pecha O., Pokorný O., Ratinger T.: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Final report 2: The Institutional Funding Principles*. Zpráva pro MŠMT, březen 2015

Čadil V., Pokorný O.: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Background report 7: The institutional funding system in the Czech Republic*. Zpráva pro MŠMT, březen 2015

Čadil V.: *Bibliometrie jako nástroj hodnocení programů VaV v ČR*. Článek v časopise *Evaluační teorie a praxe*, prosinec 2015

Dvořák J., Chudlarský T., Sivertsen G., Vondrák T.: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Background report 10: The RD&I Information System as an information tool for evaluation*. Zpráva pro MŠMT, květen 2015

Hebáková L., Ratinger T.: *Prezentace celkových výstupů projektu PACITA a rozvoje a využití metod TA*. Tisková konference (23. 4. 2015), rozhovor ČRo Plus 24. 4. 2015, ČTK

Hebáková L.: *Projekt PACITA a potenciál pro další rozvoj TA v ČR*. Prezentace na třetím národním semináři projektu PACITA. TC, 20. 3. 2015

Hebáková L.: *Projekt PACITA a výstupy ke stárnutí populace*. Prezentace na semináři CZELO. Brusel, 16. 3. 2015

Hebáková L.: *Výstupy pilotního projektu PACITA se zaměřením na výstupy z pilotáže ke stárnutí populace*. Prezentace na Infodni pro oblast Zdraví H2020. TC, 23. 2. 2015

Hebáková L.; Leichteris E.; Fodor K.; Kozarev V.: *Adopting technology assessment in Central and Eastern Europe*. In: *Policy Oriented Technology Assessment Across Europe – Expanding Capacities* (v tisku)

Kolektiv autorů TC: *Uživatelský potenciál výzkumného centra HiLASE. Identifikace a posouzení relevance a připravenosti technologií a služeb výzkumného centra HiLASE pro aplikační sféru (D1, D2, D3)*. Zpráva pro FZÚ AV ČR, únor 2015

Kučera Z., Pazour M., Vondrák T., Pracna P.: *Low Carbon Power Sector and the Role of Key Enabling Technologies*. Poster na závěrečné konferenci projektu PACITA „The Next Horizon of Technology Assessment“. Berlín, 25. - 27. 2. 2015

Kučera Z., Pazour M., Marek D., Pecha O., Ratinger T.: *Vyhodnocení plnění Aktualizace Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2009 až 2015 s výhledem do roku 2020 - Zpráva o zhodnocení pokroku při plnění cílů*. Zpráva pro ÚV ČR, říjen 2015

Mahieu B., **Pazour M.**: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Background report 2: Typology of Research Organisations and Effects of the EM Thresholds*. Zpráva pro MŠMT, květen 2015

Mahieu B., Dvořák J., Chudlarský T., Sivertsen G., **Vondrák T.**: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Final report 3: The Small Pilot Evaluation and the Use of the RD&I Information System for Evaluation*. Zpráva pro MŠMT, květen 2015

Marek D.: *The challenge of breaking the academia-business firewall in a post-communist country: the case of collaborative RDI projects in the Czech Republic*. DRUID Academy, Aalborg, leden 2015

Marek D.: *Analýza sítí: nástroj pro mapování interakcí v inovačním systému*. Presentace na semináři „Výzkum, vývoj a inovace ve statistikách a analýzách“. TC, 22. 4. 2015

Marek D.: *The academia-industry linkages in Czechia: collaborative R&D projects from the policy perspective*. EuSPRI ECC 2015, Bergamo, červen 2015

Marek D.: *The challenge of breaking the academia-business firewall in Czechia: comparing the role of differentiated knowledge bases in collaborative R&D projects*. Globelics Academy, Tampere, červen 2015

Michalek T.: *Stárnutí populace*. Presentace na 3. národním semináři PACITA. TC, 20. 3. 2015

Pazour M., Rättinger T., Pecha O.: *Scenarios of PRFS and potential effects*. Presentace na konferenci IPN Metodika. Brno, 26. 2. 2015

Pazour M.: *Kam směřuje podpora podnikového výzkumu v ČR?* Presentace na semináři „Výzkum, vývoj a inovace ve statistikách a analýzách“. TC, 22. 4. 2015

Pazour M., Kučera Z., Čadil V., Kostić M., Blažka M.: *Vyhodnocení plnění Aktualizace Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2009 až 2015 s výhledem do roku 2020 - Zpráva o zhodnocení plnění opatření*. Zpráva pro ÚV ČR, říjen 2015

Pazour M., Kučera Z., Marek D., Čadil V., Pecha O., Rättinger T., Kostić M., Blažka M.: *Vyhodnocení plnění Aktualizace Národní politiky výzkumu, vývoje a inovací České republiky na léta 2009 až 2015 s výhledem do roku 2020 – Závěrečná zpráva*. Zpráva pro ÚV ČR, listopad 2015

Pazour M.: *Financování výzkumu, vývoje a inovací v ČR*. Webinář pro studenty kurzu Univerzity Karlovy „Management vědy a inovací“, říjen 2015

Pazour M.: *Foresight exercise in the Czech Republic: National Priorities of Oriented Research*. 6th Meeting of Governmental Foresight Organisations Network, New Delhi, listopad 2015

Pazour M.: *Kritická reflexe Vize rozvoje České republiky do roku 2015*. Konference k 15. výročí CESES, listopad 2015

Pecha O., Vaněček J.: *Analysis of the Czech and Hungarian physiology publications 1994–2011*. Článek v časopise Scientometrics, Volume 105, Issue 2 (2015), str. 991-1003

Pokorný O., Valenta O., Pazour M.: *Foresight – nástroj pro strategický přístup k tvorbě a implementaci veřejných politik. Možnosti spolupráce s OECD*. Kulatý stůl MZV, duben 2015

Pokorný O., Marek D., Perlín R., Klečková V.: *Vlivy nových technologií na sídelní strukturu, na strukturu sídel a na jejich spolupráci v sídelní struktuře*. Studie pro MMR, srpen 2015

Pokorný O.: *Horizon scanning – detecting emerging developments - introduction of a quantitative approach to detection of emerging issues and opportunities as an important input to the foresight exercise*. Přednáška expertům z uzbeckého Institute of Forecasting and Macroeconomic Research v rámci programu UN Development Programme, září 2015

Pokorný O.: *Policy-making and the foresight activities that help prepare strategic policy for various future developments and activate different relevant stakeholders*. Přednáška expertům z uzbeckého Institute of Forecasting and Macroeconomic Research v rámci programu UN Development Programme, září 2015

Ratinger T., Pecha O.: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Background report 8: Ex-ante assessment of the proposed funding systém*. Zpráva pro MŠMT, březen 2015

Ratinger T.: *Udržitelná spotřeba pečiva v ČR*. Prezentace na semináři. Neapol, březen 2015

Ratinger T., Medonos T., Hruška M.: *The empirical assessments of the effects of the investment support to agriculture in the Czech Republic*. Přednáška na semináři „CAP Impact on Economic Growth and Sustainability of Agriculture and Rural Areas“. Sofie, říjen 2015

Ratinger T., Tomka A., Bošková I.: *Sustainable consumption of bakery products; a challenge for Czech consumers and producers*. Agricultural Economics (v tisku)

Ratinger T.: *Farm models*. Kurz pro učitele a studenty ATSU University v Kutaisi (Gruzie), říjen 2015

Růžička V.: *R&D Evaluation Methodology & Funding Principles. Pilot testing*. Závěrečná konference projektu IPn Metodika, 15. 10. 2015

Scherz C.; **Hebáková L.**; Hennen L.; **Michalek T.**; Hahn J.; Seitz S.: *Building Community – or Why we need an ongoing conference platform for TA?* In: Policy Oriented Technology Assesment Across Europe – Expanding Capacities (v tisku)

Sivertsen G., Dvořák J., Chudlarský T., **Vondrák, T.**: *R&D Evaluation Methodology and Funding Principles, Background report 3: Bibliometrics on and for the Czech Republic*. Zpráva pro MŠMT, květen 2015

Valenta O., Koníčková N., Bathe F., Hanske L.: *Final Report on Foresight Activities*. Zpráva pro projekt JPI HDHL-CSA, červen 2015

Valenta O.: *Úvod do foresightu, socioekonomické scénáře*. Přednáška na Kurzu tvorby scénářů, červenec 2015

5. ČESKÁ STYČNÁ KANCELÁŘ PRO VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE V BRUSELU (CZELO)

Posláním České styčné kanceláře pro výzkum, vývoj a inovace (Czech Liaison Office for Research, Development and Innovation, CZELO) je napomáhat úspěšnému zapojení českých vědeckých, výzkumných a vývojových institucí do evropské výzkumné spolupráce, zejména prostřednictvím rámcových programů EU pro výzkum a vývoj. Kancelář působí v Bruselu od května 2005 a poskytuje bezplatné služby všem výzkumným organizacím v ČR. Mezi tyto služby patří zejména poskytování informací o možnostech zapojení do výzkumných programů a projektů, konzultace s úředníky EK, organizování prezentačních a propagačních akcí pro český výzkum, zajišťování partnerů do výzkumných konsorcií, rozesílání aktuálních informací o evropské politice VaVaI a účast na relevantních akcích (konferencích, seminářích a informačních dnech) pořádaných v Bruselu. Oddělení řeší projekt CZELO3 (LE13018), který byl zahájen 11. 3. 2013 a do roku 2016 zajišťuje financování kanceláře. Na průběžném oponentním řízení projektu za rok 2014, které proběhlo dne 22. 1. 2015, byl projekt úspěšně obhájen. Ve stejný den se také uskutečnilo jednání Rady CZELO, které svolalo MŠMT za účelem definování budoucích aktivit kanceláře.

Během roku 2015 kancelář CZELO zorganizovala ve spolupráci se Stálým zastoupením ČR při EU a Ministerstvem zemědělství konferenci „Invasive alien species – Czech contribution to challenges for European research and policies“, na které vystoupili zástupci EK, zástupci českých institucí a dalších evropských organizací a sdružení. Uspořádala také seminář k deseti letům svého působení v Bruselu a ve spolupráci se zeměmi Visegrádské čtyřky konferenci „V4 k bezpečnosti dat a kybernetické bezpečnosti“. K dalším významným akcím patřily odborný seminář „Czech is Nano“, jehož cílem bylo představit potenciál nanotechnologického výzkumu v ČR a panelová diskuze konaná u příležitosti promítání vědecko-technických snímků v rámci festivalu „Ozvěny AFO v Bruselu“ s mladými českými vědkyněmi na téma výzkumných kariér a důležitosti získávání zahraničních zkušeností. Pracovnice kanceláře dále spoluorganizovaly 4 akce v Bruselu a 3 akce v ČR a aktivně vystoupily s prezentací či byly členkami panelových diskusí na 11 akcích v ČR i v zahraničí. Společně se Západočeskou univerzitou v Plzni připravily na 9. Českou Street Party interaktivní kvíz o znalostech působení světla (téma v rámci celosvětového Roku světla).

Ve sledovaném období došlo k plynulé výměně dvou ze tří pracovníků kanceláře CZELO bez narušení jejího fungování a aktivit.

5.1. ORGANIZOVANÉ AKCE A ÚČAST NA AKCÍCH

5.1.1. Prezentační akce českého VaV v Bruselu

V roce 2015 uspořádala kancelář CZELO v Bruselu následující mezinárodní akce:

- **Invasive alien species – Czech contribution to challenges for European research and policies** (3. 6., 50 účastníků) – mezinárodní konference na téma invazivní nepůvodní druhy v Evropě byla zorganizována společně s MZe. Jako řečníci vystoupili Jakub Dürr z SZ ČR při EU, Pavel Poc z Evropského parlamentu, Ladislav Jeřábek z MZe, João Pedro Silva z LIFE Programme Communications Team, Maria Lodovica Gullino z Centrum AGROINNOVA, Università Turín, Jean-Claude Grégoire z Laboratoře biologické kontroly a prostorové ekologie, Univerzita Brusel, Libor Jankovský z Ústavu ochrany lesů a myslivosti Mendelovy univerzity v Brně a Jan Pergl z Botanického ústavu AV ČR.
- **10 let kanceláře CZELO v Bruselu** (28. 5.) – na slavnostní akci u příležitosti deseti letého výročí působení CZELO v Bruselu se sešlo na 70 hostů z řad partnerských

VaVaI styčných kanceláří, evropských institucí a spolupracujících pracovišť kanceláře. Setkání bylo doprovázeno výstavou předmětů z Pevnosti poznání, interaktivního muzea vědy Univerzity Palackého v Olomouci. Úvodní slovo pronesl velvyslanec a stálý představitel ČR ve výboru COREPER I Jakub Dürr, po kterém následovaly proslovy ředitele TC Karla Klusáčka a ředitele Oddělení pro výzkum a vývoj na MŠMT Lukáše Leváka. Na závěr vystoupil Michael G. S. Londesborough z Ústavu anorganické chemie AV ČR, vedoucí mezinárodního vědeckého týmu, který stojí za nedávným objevem boranového laseru, celosvětově unikátní a průlomové technologie.

- **Devátá Česká Street Party** (10. 6.) – na v pořadí již devátém ročníku České Street Party, které se pravidelně účastní tisíce lidí, zajistila kancelář CZELO na svůj stánek propagační materiály českých výzkumných organizací a univerzit a ve spolupráci se ZČU v Plzni připravila interaktivní kvíz o světle (v rámci Mezinárodního roku světla). Kvízu se zúčastnilo cca 100 zájemců.
- **Miniseminář a partnerská burza k tématům společenské výzvy 2 programu Horizont 2020** (1. 10., 25 účastníků) – cílem minisemináře bylo představit konkrétní témata pro projekty v oblasti „Food Security, Sustainable Agriculture and Forestry, Marine, Maritime and Inland Water Research and the Bioeconomy“ a projektové záměry za účelem navázání spolupráce při jejich přípravě.
- **Czech is Nano** (15. 10., 40 účastníků) – odborný seminář, jehož cílem bylo představit potenciál České republiky v oblasti nanotechnologií, vč. nanomedicíny, 3D nanotisku a nanostruktur pro uchovávání energie a bezpečnostní zařízení.
- **Panelová diskuze s českými vědkyněmi v rámci festivalu Ozvěny AFO v Bruselu** (1. 12., 40 účastníků) – debata byla věnována problematice mezinárodní mobility a podpoře mladých vědeckých pracovníků a předcházela promítání vědeckého dokumentárního filmu „Cesta k jadernému štěpení: příběh o Lise Meitnerové a Otto Hahnovi“.

5.1.2. Akce organizované v Bruselu ve spolupráci s dalšími subjekty

Ve spolupráci s českými i zahraničními subjekty byly v roce 2015 zorganizovány následující akce:

- **IGLO diskuze s MEP** (21. 1.) – diskuze s europoslanci na téma programu Horizont 2020, jeho pravidel a provádění (20 účastníků)
- **Diseminační seminář projektu UnivSem** (12. 3.) – projekt 7. RP Univsem prezentoval své výstupy a inovativní řešení (30 účastníků)
- **IGLO jarní recepcce** (5. 5.) – každoroční setkání sítě IGLO s bruselskými partnery a zástupci EK a dalších EU institucí (200 účastníků)
- **Seminář platformy EEB – Design Energy Cities** (18. 6.) – v rámci týdne EUSEW byl zorganizován odborný seminář na téma výzkumu v oblasti energetických úspor (100 účastníků)
- **Seminář k vizevým direktivám EU** (3. 11.) – cílem semináře bylo představit aktuální legislativní vývoj v oblasti příprav nové direktivy EU pro zahraniční výzkumníky a studenty (40 účastníků)
- **IGLO ERA in Action** (18. 11.) – odborný seminář věnovaný zkušenostem s hodnocením projektů H2020 a přípravě grantové dohody, jehož výstupem je souhrn doporučení Evropské komisi a návrhy, jakým způsobem zlepšit proces hodnocení projektových návrhů v H2020 a přípravu grantové dohody (45 účastníků)

5.1.3. Aktivní účast na akcích v ČR i v zahraničí

Pracovnice kanceláře CZELO ve sledovaném období přednesly příspěvky nebo se zúčastnily panelových diskusí na následujících akcích:

- **Think-tank fórum o Strojírenství 2015** (27. 1., Plzeň)
- **Seminář k H2020 a dalším možnostem financování VaV** (26. 2., Brno) – na semináři uspořádaném ve spolupráci s Mendelovou univerzitou v Brně byl prezentován program H2020, další možnosti financování z ostatních programů a iniciativ tematicky cílené na oblast činnosti univerzity a služby a aktivity CZELO
- **Tematické zasedání výboru VERA MŠMT** (9. 4., Praha)
- **Podnikatelská mise** organizovaná M. Dlabajovou z MEP (13. 5., Brusel)
- **Prezentace pro studenty Západočeské univerzity v Plzni** (20. 5., Brusel) – u příležitosti cesty 20 studentů ZČU v Plzni do Bruselu byly představeny aktivity a služby kanceláře CZELO
- **Prezentace pro studenty Univerzity Palackého v Olomouci** (23. 6., Brusel) – u příležitosti cesty 30 studentů Přírodovědecké fakulty UPOL do Bruselu byly představeny aktivity a služby kanceláře CZELO
- **Prezentace pro Svaz slovenských vědecko-technických společností** (14. 9., Brusel) – na akci byly představeny služby a aktivity kanceláře CZELO
- **Seminář Fondy vnější spolupráce, program Horizont 2020 a další evropské programy na podporu VaVaI** (7. 10., Brno) – na semináři byly prezentovány možnosti financování VaVaI na evropské úrovni
- **Národní informační den k SC2 a SC5 H2020** (8. 10., Praha) – na akci byly prezentovány služby a aktivity kanceláře CZELO
- **Setkání projektu NCP WIDE-Net** (16. 11., Brusel) – na setkání byly prezentovány služby a aktivity kanceláře CZELO
- **Informační den k výzkumným infrastrukturám** (15. 12., Praha) – na akci byly představeny služby a aktivity kanceláře CZELO

5.1.4. Účast na relevantních akcích v Bruselu (pasivní)

V roce 2015 se pracovnice kanceláře CZELO zúčastnily celkem **108 akcí** (konferencí, seminářů, informačních dnů, diskusních stolů apod.), ze kterých pořídily záznamy a umístily je na webové stránky www.czelo.cz a do rozesílky, případně rozeslaly cíleně relevantním kontaktům. Účast na těchto akcích byla využita pro navázání strategických kontaktů.

5.2. KONZULTAČNÍ ČINNOST A PODPORA VÝZKUMNÝCH SUBJEKTŮ A STÁTNÍ SPRÁVY ČR

5.2.1. Konzultační činnost

Žádosti o informace a dotazy k nejrůznějším tématům byly pracovním kanceláře CZELO pokládány elektronicky i telefonicky. Týkaly se zejména nového rámcového programu Horizont 2020 (tematických priorit, výzev, pravidel financování, přípravy projektů), ale i dalších unijních programů a fondů (COSME, ERASMUS+, RFCS, strukturální fondy). Na základě individuálních žádostí kancelář komentovala strukturu, vyváženost, případně obecnou část projektu a vhodnost zařazení návrhu projektu do témat výzev. V roce 2015 se jednalo celkem o **115 dotazů a požadavků**. Nejvíce se dotazovaly veřejné vysoké školy, které byly následovány státní správou, samosprávou a podniky.

5.2.2. Podpora výzkumných subjektů

Podpora českých výzkumných subjektů spočívala v poskytování konferenčních prostor k pracovním jednáním v Bruselu (veškeré logistické zabezpečení) a zajišťování českých i zahraničních řečníků na akce konané v ČR i Bruselu. V roce 2015 se jednalo o následující aktivity:

- logistická podpora projektu DIWINE (13.1.)
- zajištění řečníka ze ZČU Plzeň na bavorskou konferenci v Bruselu (4. 2.)
- logistická podpora před jednáním programového výboru pro SMEs (19. 2.)
- logistická podpora pre-meetingu před jednáním L&F NCPs (11. 3.)
- logistická podpora projektu UnivSem (12. 3. a 20. 5.)
- logistická podpora projektu PACITA (16. 3.)
- logistická podpora projektu United4Health (30. 3.)
- logistická podpora projektu RESPECT (23. – 24. 4.)
- logistická podpora projektu TRIBUTE (27. 4.)
- zajištění dvou zahraničních řečníků na mezinárodní seminář UPCE (13. – 14. 5.)
- zajištění řečníků na konferenci V4 for Secure data (28. 5.)
- logistická podpora meetingu infrastruktury INSTRUCT (9. 9.)
- zajištění řečníka z Mendelovy univerzity v Brně na Národní informační den SC2 a SC5 (8. 10.)
- logistická podpora meetingu projektu LASSIE-FP7 (15. 10.)
- zajištění řečníka z EK (DG HOME) na seminář IGLO Open (3. 11)
- logistická podpora projektu NCP Wide-Net (16. – 17. 11.)
- zajištění řečníků z CEITEC a ČEZ Distribuce na seminář ERA in Action ke zkušenostem s hodnocením projektových návrhů H2020 a přípravou grantové dohody (18. 11.)
- zajištění řečníků z CEITEC, ELI Beamlines a vědecké rady ERC pro panelovou diskusi mladých vědců o mezinárodní mobilitě (1. 12.)
- logistická podpora projektu CERIC-ERIC (3. – 4. 12.)
- logistická podpora projektu Medilight (8. 12.)

5.2.3. Podpora české státní správy

Pokračovala spolupráce s MŠMT a dalšími zástupci české státní správy působícími v oblasti VaVaI, jimž byly zasílány neveřejné dokumenty a dokumenty v přípravě (např. pracovní programy 2016-2017) a předávány informace o stavu příprav konkrétních iniciativ Evropské komise (EFSI, EIC a další). Pokračovala také úzká spolupráce s atašé pro výzkum na Státním zastoupení ČR při EU Šárkou Brábníkovou / Hanou Vlčkovou. Ve sledovaném období došlo k 49 setkáním pracovníků kanceláře CZELO s představiteli české státní správy, samosprávy a dalších subjektů. Podpora státní správy probíhala také prostřednictvím zastupování jejich představitelů na následujících akcích:

- Infoden k výzvě INNOSUP (26. 1.)
- jednání k GRBD v Lucemburku (20. 3.)
- jednání Programového výboru SMEs a Access to risk finance (30. 3.)
- jednání Bureau of the EU-Africa High Level Policy Dialogue on STI (7. 4., 27. 4. a 23. 6.)
- prezentace Mendelovy univerzity Brno na akci Strom roku (20. 4.)
- jednání Programového výboru Doprava (23. 4.)
- workshop The perfect Horizon 2020 consortium composition (27. 4.)

- workshop k efektivitě rámcových programů (2. 6.)
- workshop ICT Open Standards (12. 6.)
- jednání Strategického programového výboru (18. 6.)
- workshop k problematice widening (19. 6.)
- jednání projektu NCP WIDE-Net (20. 10.)
- Breakfast discussion on the Impact of COST activities (29. 10.)

5.2.4. **Spolupráce se zástupci regionů ČR v Bruselu**

Kancelář CZELO nadále spolupracovala se zástupci českých regionů v Bruselu. Jednalo se o pravidelné informování o aktualitách v oblasti evropského VaV, konzultace ohledně možných projektových záměrů v českých regionech, informace o relevantních akcích pro české regiony, poskytování relevantních dokumentů a přípravu společných akcí v Bruselu i ČR.

5.3. **DALŠÍ AKTIVITY**

5.3.1. **Stáže v kanceláři CZELO**

Na základě smlouvy s Masarykovou univerzitou v Brně působila kancelář CZELO i nadále jako školicí středisko programu Erasmus+ pro tzv. pracovní stáže (část unijního Programu celoživotního učení). V roce 2015 vykonaly pracovní stáž v kanceláři Lucia Krajčovicová (únor – duben), Klára Glittová (květen – červenec), Dominik Rusinko (červenec – září), Jan Míča a Ján Čiámpor (oba září – prosinec). Krátkodobou stáž zde absolvovala ředitelka odboru pro výzkum z Ministerstva zemědělství (23. – 26. 9.) a zástupkyně Biologického centra AV ČR (12. – 16. 10.).

5.3.2. **Aktivity v rámci sdružení IGLO**

Pokračovala intenzivní spolupráce v rámci pracovních skupin IGLO, kterých je v současnosti následujících osm:

- WG Space + Security
- WG International Cooperation
- WG FP7 Implementation
- WG Mobility
- WG ERC
- WG Industrial Partnership
- WG Structural Funds
- WG Higher Education

Pracovnice CZELO se pravidelně účastní a aktivně vystupují na schůzkách těchto pracovních skupin. Účastní se i dalších akcí IGLO, které jsou jednou měsíčně pořádány v návaznosti na schůzky vedoucích styčných kanceláří, pod názvem IGLO Open (příp. IGLO Open Special). Tématem jsou aktuální otázky evropského výzkumu, přednášejícími zástupci EK a dalších institucí. Z jednání jsou pořizovány záznamy, které jsou rozesílány relevantním kontaktům v ČR a umísťovány na web CZELO (včetně prezentací). Ve sledovaném období se jednalo o následující akce:

- Problematika nových KICs v rámci EIT (13. 1.)
- Otázky kolem východního partnerství (3. 2.)
- Energetická unie (14. 4.)

- ERA in Action na téma propojení ERA a EHEA (5. 5.)
- Iniciativy evropského VaVaI prostředí (19. 6.)
- Direktiva EU pro mobilitu výzkumníků a studentů (3. 11.)
- ERA in Action ke zkušenostem z hodnocení návrhů H2020 a přípravy grantové dohody (18. 11.)

5.3.3. Spolupráce s dalšími organizacemi a zeměmi

V roce 2015 se uskutečnilo několik setkání pracovních kancelářů CZELO se zástupci dalších organizací a zemí (mimo IGLO). Jednalo se o jednání s Innovate UK, polským Fyzikálním ústavem AV, Bretagne Development Innovation, zástupkyní vídeňského vědeckého kampusu, výzkumnou attaché Černé Hory, Harper Adams univerzity z Velké Británie, španělským centrem CIRCE, švýcarskou EPFL a Ústavem ekologie Univerzity v Tallinu. Pracovnice kanceláře jednaly také se zástupci EK (mj. z GŘ pro výzkum a inovace, GŘ pro zemědělství a rozvoj venkova, GŘ pro rozvojovou spolupráci či GŘ pro komunikační sítě, obsah a technologie), Evropského parlamentu a Výkonné agentury ERCEA. Dne 20. 11. byl uspořádán tzv. research lunch (neformální setkání s Čechy a Slováky působícími v institucích EU v oblasti VaVaI).

Byla zahájena intenzivní spolupráce bruselských styčných kanceláří pro VaVaI zemí Visegrádské čtyřky (CZELO, SLORD, PolSCA a HunOR). Kanceláře se pravidelně setkávají na tzv. snídaních V4, v roce 2015 proběhla 4 takováto setkání (červenec, září, říjen a listopad). Na vybraná setkání jsou zváni také ataše pro výzkum ze zemí V4. Cílem těchto setkání je především prohloubení vzájemné spolupráce a informovanosti o aktuálním dění v oblasti evropského VaVaI a koordinace vzájemných aktivit.

5.4. PUBLIKAČNÍ A INFORMAČNÍ ČINNOST

Webové stránky www.czelo.cz byly pravidelně aktualizovány a doplňovány o novinky vztahující se nejen k programu H2020, ale i k dalším navazujícím programům, o akce pořádané evropskými institucemi v Bruselu a ostatními výzkumnými organizacemi v Evropě i po celém světě. Vkládány byly také informace z vědní politiky EU, jako jsou nové iniciativy EK, projevy komisařů a dalších významných osobností evropského výzkumu či různé další zprávy, přezkumy a analýzy, včetně těch připravených jinými členskými státy EU. Celkem bylo v roce 2015 vloženo 343 novinek a 308 akcí. Zpřístupňovány zde byly také záznamy z konferencí, seminářů, informačních dnů a partnerských burz. Webové stránky CZELO navštívilo ve sledovaném období na 15 tis. zájemců s průměrnou dobou návštěvy 3 minuty. Od roku 2009 je web součástí českého kulturního dědictví na základě smlouvy mezi TC a Národní knihovnou ČR.

Pokračovalo elektronické rozesílání vybraných informací o aktuálním dění v oblasti VaVaI z Bruselu formou **Přehledu aktuálních informací o evropském výzkumu (CZELO Newsletter)**. V roce 2015 bylo rozesláno celkem 16 těchto newsletterů na cca 1 100 elektronických adres. Pokračovalo také vydávání elektronického **CZELO Bulletinu** v angličtině o novinkách a úspěších českého VaVaI určeného pracovníkům evropských institucí, bruselským odborným kruhům a partnerům kanceláře CZELO. V roce 2015 bylo rozesláno 6 čísel tohoto bulletinu na 325 elektronických adres.

Byl připraven **Přehled aktérů VaVaI působících v Bruselu**, jenž obsahuje seznam kontaktů na jednotlivé styčné kanceláře pro výzkum, relevantní zastoupení asociací (národních, evropských i mezinárodních), univerzit, výzkumných ústavů a sdružení, technologických

platformem, relevantních českých zastoupení v Bruselu a evropských institucích. Přehled je k dispozici na webu kanceláře CZELO.

Pracovnice kanceláře pravidelně publikovaly články v Akademickém bulletinu, přehled jejich článků za rok 2015 v tomto periodiku je uveden v následující tabulce:

Číslo	Název článku	Autor
leden 2015	Nová vize pro vědu a výzkum v Evropské komisi	J. Daňová, L. Hrivňáková (stážistky)
únor 2015	Lotyšsko – otevřená věda a přístup k datům	A. Vosečková
březen 2015	Nová strategická partnerství EIT	K. Slavíková
duben 2015	Životní prostředí a změna klimatu	M. Vlková
květen 2015	Evropský investiční plán a EFSI – máme se bát o Horizont 2020?	K. Slavíková
červen 2015	Výsledky veřejné konzultace Věda 2.0	L. Krajčovicová (stážistka)
červenec/srpen 2015	10 let kanceláře CZELO v Bruselu, konference Invazivní nepůvodní druhy, Vědecký poradní mechanismus EK a CZELO na České street party	K. Slavíková, P. Pancová Šimková
září 2015	Lucemburské předsednictví – investice a lepší správa politiky VaVaI	S. Jarošová
říjen 2015	Hodnotitelé projektů rámcových programů	K. Slavíková
listopad 2015	Co znamená projekt Energetické unie pro VaVaI?	S. Jarošová
prosinec 2015	Pečeť excelence (Seal of Excellence)	P. Pancová Šimková

Pokračovalo publikování článků v rubrice „Výzkum a inovace z EU“ časopisu **Technický týdeník**. Pracovnice kanceláře do rubriky pravidelně přispívaly krátkými zprávami zaměřenými na aktuální dění v oblasti evropského výzkumu a inovací. V roce 2015 byly dodány příspěvky do 24 čísel tohoto časopisu. Kancelář dále přispěla několika články do časopisu **Inovační podnikání a transfer technologií AIP ČR** (A. Vosečková: „EUROCASE a Evropská politika inovací“, „Změny ve struktuře EK“, „Poměr inovativních podniků v EU poklesl v letech 2010 – 2012“ a „Přední světové korporátní investoři do výzkumu a inovací“, S. Jarošová „SME Instrument: nástroj EU na podporu inovativních podniků“).

6. EKONOMICKO-SPRÁVNÍ ÚSEK

Úkolem Ekonomicko-správního úseku (ESÚ) je zajistit finanční účetnictví, manažerské účetnictví, analytickou činnost, mzdovou a personální agendu, informační a komunikační technologie (ICT) a hospodářskou správu (HS).

6.1. FINANČNÍ ÚČETNICTVÍ

Posláním účtárny je vést účetní agendu celého TC v členění na jednotlivé projekty a zakázky. Za tím účelem účtuje o stavu a pohybu majetku a závazků, o nákladech a výnosech a o výsledku hospodaření. Sestavená účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz o stavu účetní jednotky a o její finanční situaci. Účetnictví TC je vedeno v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví.

V roce 2015 byly prováděny následující potřebné rutinní práce spojené s agendou finančního účetnictví:

- evidence a zaúčtování všech účetních dokladů
- evidence smluv na jednotlivé projekty a zakázky
- sledování příjmů a dotací
- sledování nákladů vč. jejich strukturování do formy dle jednotlivých smluv na projekty
- rozúčtování nákladů na jednotlivé zakázky a projekty
- poskytnutí průběžných informací o stavu finančního hospodaření projektů a zakázek
- vyúčtování nákladů zahraničních a tuzemských služebních cest
- vedení evidence služebních VISA karet, které používají zaměstnanci při služebních cestách
- sledování stavu bankovních účtů a provádění veškerých bankovních příkazů, používání elektronického propojení Profi banka
- vedení pokladen - korunové a devizových
- vedení evidence drobného majetku, hmotného a nehmotného majetku vč. odpisů
- provádění inventury majetku
- evidence služebních mobilních telefonů a pevných linek, vyhodnocení stanovených limitů podle zaměstnanců a řešení případných doplatků hovorného zaměstnance
- podání všech daňových přiznání - daň z příjmu právnických osob (včetně povinných příloh), daň z přidané hodnoty, daň silniční, daň z nemovitých věcí
- zpracování zákonných účetních (statutárních) výkazů – rozvaha, výsledovka a dalších vyžádaných výkazů pro různé účely (statistický úřad, finanční úřad, auditor apod.)
- zpracování roční účetní závěrky TC vč. jejího ověření auditorem

Byly připraveny podklady pro finanční audity u nosných projektů TC (CZERA, CZELO a BISONet), samotné audity proběhly počátkem roku 2015. Dále proběhl audit účetnictví celého TC za rok 2014 s výrokem auditora „bez výhrad“. Bylo také provedeno závěrečné hodnocení u následujících projektů:

- PACITA (byla vypracována závěrečná monitorovací zpráva projektu ukončeného k 31. 3. 2015)
- HDHL-CSA (byla vypracována závěrečná monitorovací zpráva projektu ukončeného k 31. 7. 2015)
- TES (byla vypracována závěrečná monitorovací zpráva projektu ukončeného k 31. 7. 2015)

Podklady pro průběžnou monitorovací zprávu k 31. 12. 2015 byly připraveny u projektů Idealist a COSMOS 2020.

Do interních předpisů a postupů byly zapracovány mnohé legislativní změny, což se týkalo zejména změn daňových. Během roku 2015 byla připravena nová metodika rozúčtování mezd na jednotlivé projekty s cílem sladit systém jejich rozúčtování s novými pravidly rámcových programů Horizont 2020 a COSME.

ESÚ také spolupracovalo při nastavení procesu pronajímání kancelářských prostor a při vyúčtování s tím spojených nákladů inkubovaným firmám v rámci inkubačního a akceleračního programu Business Runway, kde je v současnosti zapojena první firma Space Systems Czech s.r.o.

Na oddělení byly kladeny zvýšené nároky v souvislosti se zvyšujícím se počtem doplňkových projektů z programu H2020 (17 v roce 2015 oproti 7 v roce 2014) a se stále složitější strukturou evidence nákladů a vykazování u projektů, které jsou financovány, resp. dofinancovány z více zdrojů (zejména projekt VATES je v současné době dofinancován ze sedmi dalších projektů a zakázek, přičemž každé dofinancování má v účetnictví charakter samostatného projektu). Oddělení také připravovalo podklady pro sledování nových projektů a podkladů do výběrových řízení pro zakázky. Nadále probíhaly metodické činnosti – zpravování pokynů a směrnic, zejména v souvislosti s novými finančními pravidly pro projekty v programu H2020.

6.2. MANAŽERSKÉ ÚČETNICTVÍ

Pokračovalo manažerské řízení projektů a zakázek spočívající ve sledování nákladů strukturovanou formou. Manažerům a garantům projektů byly pravidelně zasílány tabulky čerpání nákladů s vyhodnocením k plánu. V případě odchylek od plánu byla projednána a přijata nápravná opatření. Do oblasti manažerského řízení patřilo rovněž sledování přípravy nových projektů a monitorování výhledu společnosti. Měsíčně byl distribuován všem zaměstnancům TC plán pracovních kapacit, který byl následně vyhodnocován se skutečností. Podle skutečně vynaložených pracovních kapacit byly rozúčtovány mzdové náklady a další vybrané náklady (mobilní telefony, pevné linky, příspěvky na stravování).

6.3. FINANČNÍ MANAGEMENT PROJEKTU BISONET PLUS A ANALYTICKÁ ČINNOST

Od 1. 1. 2015 bylo zahájeno rozpočtové období projektu BISONet PLUS na léta 2015 – 2016. Projekt přímo navazuje na aktivity předchozího projektu BISONet (2008-2014). I přesto, že Specifická dohoda s EK byla podepsána až ke konci května 2015 (se zpětnou účinností od 1. ledna 2015) jsou ukazatele vyplývající z pracovního plánu průběžně plněny. Opožděný podpis základního dokumentu měl nicméně vliv na podpisy navazujících dokumentů – Konsorciální smlouvy a Rozhodnutí o spolufinancování z MPO, které byly podepsány v září, resp. v prosinci 2015. Financování projektu ve výši 3,156mil. EUR (tj. cca 86,6mil. Kč) pro celé konsorcium je v uvedeném rozpočtovém období plně zajištěno. V červnu 2015 TC obdrželo 70 procentní předfinancování části financované ze strany EK, ke konci roku 2015 byla též zaslána první splátka spolufinancování ze strany MPO. Odpovídající podíly byly následně redistribuovány ostatním partnerům konsorcia. Rozpočet projektu BISONet PLUS je v aktuálním období v porovnání s dvouletým rozpočtovým obdobím předcházejícího projektu BISONet sice nižší, ale tento pokles bude dorovnán dalším projektem „Enhancing the innovation management capacities of SMEs“, který je doplňkovou aktivitou sítě EEN a je stoprocentně financován z programu H2020.

V průběhu roku 2015 se uskutečnily dvě kontroly projektu BISONet, a to ze strany MPO a EK. Ze strany MPO proběhla kontrola plnění podmínek o spolufinancování projektu BISONet 3 za období 2013-2014. Kontrola neshledala po formální stránce žádné nedostatky ve vedení účetnictví nebo v samotném řízení projektu. Zjistila však nesoulad v závěrečném finančním vyúčtování, které dle závěru kontroly bylo v rozporu s podmínkami rozhodnutí o spolufinancování projektu BISONet (dle kontroly nebyl zachován dohodnutý poměr financování 40:60 mezi MPO a EK). Problematickou se stala akce „Kontakt-Kontrakt“ partnera RHK Brno, na níž byl domluven příspěvek ze strany MPO ve výši 4 mil. Kč. Rozpočet akce byl dodržen, MPO však mělo přispět dle vlastního výkladu pouze 40 %. RHK Brno i TC se domnívaly, že se mělo jednat o 100% krytí nákladu. Z tohoto vyplynula povinnost vrátit MPO finanční prostředky ve výši 1,8 mil. Kč. Dále byl uskutečněn externí audit zadaný EK, který proběhl v červenci 2015 za účasti zástupců auditorské společnosti Clement Keys. Závěrečná zpráva auditora byla TC doručena až v březnu 2016 a neuvádí žádné zásadní nedostatky v řízení projektu BISONet a způsobu účtování jeho nákladů.

Rozpočet projektu BISONet PLUS je v aktuálním období v porovnání s předchozím dvouletým rozpočtovým obdobím předcházejícího projektu BISONet 3 sice nižší, ale tento pokles bude dorovnán dalším projektem „Enhancing the innovation management capacities of SMEs by the Enterprise Europe Network“, který je doplňkovou aktivitou sítě EEN a je stoprocentně financován z programu H2020.

Stejně jako v uplynulých obdobích pokračoval zavedený systém povolování a sledování nákladů projektu BISONet PLUS, a to jak v úrovni přímé (TC), tak i úrovni metodické při řízení partnerů (konsorcia) tohoto projektu. Řízení probíhalo v souladu s rámcovou i specifickou dohodou a sledované parametry jsou plněny v souladu s pracovním programem.

6.4. MZDOVÁ A PERSONÁLNÍ AGENDA

Zůstal zachován zavedený standard vedení personální a mzdové agendy. V důsledku promítnutí legislativních změn do praxe bylo nutno několikrát provést upgrade mzdového software. V praxi byly běžně používány nové výstupy umožňující dobře sledovat a vyhodnocovat agendu. Jedná se zejména o:

- získání detailního přehledu o vyplacených finančních prostředcích jednotlivým zaměstnancům v členění základní mzdy, pravidelné měsíční odměny, mimořádné odměny, pololetní odměny, náhrady za dovolenou a příp. další nepřítomnosti
- zpřesněné sledování výběru dovolených, dalšího nárokového volna a neplaceného volna
- vytvoření složek nových dokumentů u každého zaměstnance – pracovních smluv a jejich úprav, platových výměrů, funkčních změn (jmenování a odvolání)
- sledování událostí – významná výročí zaměstnanců, zkušební doby, ukončení pracovního poměru na dobu určitou
- používání elektronického spojení s Českou správou sociálního zabezpečení
- používání elektronického propojení s KB Profibanka umožňujícího mimo běžného sledování bankovních účtů TC i podávání příkazů k úhradě po výpočtu mezd přímým elektronickým způsobem z výstupu mzdového software NuggetSW

6.5. INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

Hlavní činnosti ICT spočívají v:

- zajištění podpory a správy počítačové sítě TC

- řešení koncepce a rozvoje ICT v TC (pracovník ESÚ předsedá skupině pro rozvoj ICT, jejímiž dalšími členy jsou vybraní zaměstnanci TC, zástupce AV ČR a přizvaní externí odborníci)
- posouzení veškerých investic v oblasti ICT z odborného hlediska
- vedení evidence výpočetní techniky a správě elektronických certifikátů
- řešení běžných problémů s výpočetní technikou (plnění požadavků na odstranění softwarových závad u PC zaměstnanců TC a podpora koncových uživatelů)
- vystupování jako výhradní partner TC se skupinou ICT ÚCHP, jejímž prostřednictvím je TC propojeno s AV ČR (jedná se o ICT síť, internet a e-mail)
- spolupráci se SSČ AV ČR a integraci TC do topologie akademické sítě AV ČR
- provádění základní péče o weby a zálohování serverových aplikací
- vedení evidence služebních mobilních telefonů a pevných linek
- podpoře pro konferenční centrum

V roce 2015 byly navíc provedeny následující úkoly:

- správa vlastních serverů TC a jejich operativní přesměrování s ohledem na využití a optimální výkon
- spoluúčast na aktualizaci informačního systému Istec/Tecon
- řešení individuálních problémů a optimalizace sítě v kanceláři CZELO v Bruselu
- spolupráce s dalšími odděleními TC při tvorbě grafických podkladů
- aktivní účast při provozování audio video vybavení konferenčního centra v budově TC a zajištění řádné funkce a obsluhy tohoto zařízení při akcích zde konaných
- sestavení podkladů pro plán obnovy a investic ICT TC na rok 2015
- zajištění přenosu dat (tzv. streamování) z KC na internet a archivace vybraných akcí v KC na elektronické médium
- hlubší spolupráce se sítí CESNET (zahájení řízení o přístupu k EduID pro bezplatné využívání služeb poskytovaných sítí CESNET)
- zřízení použitelné kopie poštovního serveru v areálu TC (ve spolupráci s VS ÚCHP)
- spolupráce na poptávkových řízeních na ICT nástroje (zejména SW) pro jednotlivá oddělení s ohledem na jejich požadavky
- zprovoznění SDN – IDS modulu (ochrana proti útokům vedeným zevnitř podnikové sítě)

6.6. HOSPODÁŘSKÁ SPRÁVA

Hospodářská správa průběžně plnila provozní úkoly, které spočívají v:

- vedení agendy pošty (denní evidence přijaté a odeslané pošty, zajištění hromadné rozesílky pošty, zajištění kurýrní služby nebo DHL)
- sledování pořádku v budově TC včetně vypracování provozního řádu budovy
- zabezpečení funkčnosti všech zařízení v budově a upozornění na zjištěné závady
- zajištění úklidu prostřednictvím externí firmy a sledování její práce
- zajištění služeb od externích dodavatelů pro budovu TC
- vedení fyzické evidence majetku TC (navazuje na účetní evidenci účtárny)
- pořízení výpočetní techniky prostřednictvím leasingu, přizpůsobení evidence a pojištění pro tuto techniku
- zásobování TC spotřebním materiálem a vedení příručního skladu kancelářských potřeb a hygienických prostředků
- vedení agendy osobních PIN zaměstnanců (výdej při nástupu, průběžná evidence, zpětný příjem při ukončení pracovního poměru zaměstnance)

- vedení agendy vstupních školení nových zaměstnanců v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany
- vedení agendy pojištění majetku společnosti
- vedení agendy autoparku TC a evidence o proškolení řidičů referentů TC vč. zajištění tohoto školení
- vedení agendy pojištění vozidel a zpracování podkladů pro silniční daň
- zajištění bezpečnosti práce a vedení evidence o proškolení zaměstnanců v oblasti BOZP
- zajištění celodenního provozu budovy TC a provozu konferenčního centra

V průběhu roku 2015 byly navíc realizovány následující práce menšího rozsahu:

- seřízení, promazání a kontrola funkčnosti kování a těsnění oken, oprava uvolněných vřetel okenních žaluzií, drobné lokální opravy okenních křidel, montáž 5 ks parapetů do neosazených výklenků kanceláří
- porážení nemocné a houbou napadené lípy mezi budovou TC a trafostanicí (předem proběhlo schválení Odborem dopravy a životního prostředí MÚ Praha 6)
- výměna vadné klimatizační jednotky
- přezdění a osazení nové zárubně bezpečnostních dveří v přízemí
- revize přenosných elektrických spotřebičů, nouzových světel, výtahu, klimatizace, odvětrání kouře (schodiště)
- postupná výměna poruchových pohybových čidel světel na chodbách a WC
- výměna vodoměru
- sezónní čištění koberec, mytí oken a žaluzií v celé budově, údržba zeleně před budovou TC
- odvoz staré nefunkční počítačové techniky z kanceláře CZELO v Bruselu
- balzamování okenních křidel a rámu (uzavření mikroskopických trhlin a pórů ve dřevě)
- omytí fasády tlakovou vodou a její následně ošetření insekticidem proti pavoukům

7. KANCELÁŘ ŘEDITELE

Kancelář ředitele (KŘ) je útvarem, který organizačně a administrativně zabezpečuje činnosti spojené s výkonem funkce ředitele TC. Jedná se především o přípravu podkladové dokumentace pro porady ředitele, porady širšího vedení TC a pro veškeré ostatní porady a pracovní jednání, vyhotovování zápisů z těchto porad a jednání, sjednávání, koordinaci a organizační zabezpečení pracovních schůzek ředitele, administraci jeho pracovních cest, vyřizování pracovní korespondence a koordinaci spolupráce s jednotlivými odděleními. Dvakrát za rok zajišťuje KŘ přípravu souhrnné zprávy o činnosti TC a související komunikaci s vedoucími jednotlivých oddělení. Součástí Kanceláře ředitele je také správa knihovny TC a agenda mediální komunikace a marketingu, která zahrnuje komunikaci s relevantními médii, propagaci činnosti TC na národní i mezinárodní úrovni, publicitu, správu centrálních webových stránek TC a správu profilu TC na sociálních sítích.

V roce 2015 byly realizovány následující aktivity:

- příprava souhrnných zpráv o činnosti TC za rok 2014 a za 1. pololetí roku 2015 pro zasedání Rady TC dne 29. dubna 2015 a 23. listopadu 2015, organizační zajištění a vyhotovení zápisů z těchto zasedání
- příprava programu a vyhotovení zápisů z porad zaměstnanců TC, porad širšího vedení TC a porad ředitele TC
- vyhotovení zápisu z jednání Rady ESA BIC dne 20. 2. 2015
- příprava podkladů a organizační zajištění jednání k hodnocení zaměstnanců TC dne 29. června 2015 a 30. listopadu 2015
- administrace pracovní cesty ředitele do Bruselu ve dnech 28. - 29. května 2015
- správa katalogu knižního fondu TC vč. evidence zápůjček
- pravidelná aktualizace webových stránek TC (během roku 2015 bylo uveřejněno celkem 78 zpráv v sekci „Novinky“ a 65 akcí)
- sledování zpráv v tisku týkajících se TC a jejich publikování na webových stránkách TC v sekci „Napsali o nás“ (viz níže)
- vylepšení vizualizace webu TC (byla vytvořena funkce „livestream“ informující uživatele o možnosti sledovat vybrané akce online)
- sledování statistiky přístupu uživatelů na web TC (v roce 2015 bylo zaznamenáno přes 35 040 návštěv webu, což je 2,09% pokles unikátních uživatelů ve srovnání s rokem 2014, přitom současně 3,56% nárůst nových návštěv ve srovnání s minulým obdobím)
- zajištění komunikace mezi médii a pracovníky TC
- mediální pokrytí významných akcí pořádaných TC včetně přípravy a rozesílání tiskových zpráv (např. semináře ke grantům ERC či konference CZEDER 13)
- pořízení fotodokumentace z akcí pořádaných TC a následné zpracování fotografií, zajištění fotodokumentace pro archivní účely
- zajištění výměny plakátů v konferenčním centru TC a výroby roll-upů
- správa profilu TC na webovém portálu LinkedIn a od prosince 2015 též na sociální síti Twitter
- příprava projektu multimediální prezentace TC (výběr potenciálních dodavatelů a komunikace s nimi, spolupráce na tvorbě nabídky, koordinace schůzek s pracovní skupinou pro přípravu multimediální prezentace)
- vytvoření fotoarchivu TC (úložiště fotografií v rámci vnitropodnikového informačního systému Istec/Tecon, které je přístupné pro všechny zaměstnance TC a umožňuje archivní vyhledávání)

Ve sledovaném období se články týkající se TC objevily v následujících tištěných a elektronických médiích:

- Technický týdeník č. 2/2015: Nanotechnologie na CZELO (9. 2.)
- České noviny.cz: Projekt: Lidé by uvítali trvanlivější a opravitelné výrobky s delší zárukou (23. 4.)
- Malostranská Drbna.cz: Projekt: Většina lidí v ČR by byla ochotná změnit svou spotřebu (23. 4.)
- Euro Zprávy.cz: Požitky, či ekologie. Češi odpovídali v zajímavé anketě. A překvapují (23. 4.)
- Český rozhlas Plus: Co je to udržitelná spotřeba? (rozhovor redaktora Dalibora Zíty s Tomášem Rátíngem a Lenkou Hebákovou dne 24. 4.)
- Ekolist.cz: Většina Čechů je pro udržitelnou spotřebu. Aut se však vzdát nechceme (28. 4.)
- Businessinfo.cz: Během Festivalu exportu proběhlo 110 dvoustranných jednání (25. 6.)
- Technický týdeník č. 15/2015: Větrné čerpadlo – vítěz v soutěži E.ON Energy Globe Award v kategorii „Kutil roku“ (10. 8.)
- Trendy ve strojírenských technologiích (příloha časopisu Konstruktor k MSV 2015): Staňte se dodavatelem mezinárodních výzkumných organizací (1. 9.)
- Parlamentní listy.cz: Na ČZU se diskutovaly plánované výzvy v evropském programu Horizont 2020 (12. 10.)

Byly vydány následující tiskové zprávy:

- Český vynález bude vzdělávat děti ve Velké Británii (23. 1.)
- Představujeme výsledky občanské konzultace na téma udržitelné spotřeby (23. 4.)
- ESS je příležitostí i pro české firmy (26. 6.)
- Technologické centrum AV ČR je ESA technology transfer broker pro Českou republiku (13. 10.)

V červnu 2015 byla také vydána konsolidovaná Výroční zpráva TC AV ČR 2014 formou publikace i elektronicky na webu TC.

8. DALŠÍ ČINNOST

8.1. ISTECON/TECON

V průběhu roku 2015 byla do vnitropodnikového informačního systému Istec/Tecon implementována nová verze modulu GeForm a byly provedeny úpravy stávajících funkcí v souladu s potřebami uživatelů (potvrzovací hlášky, úpravy ovládacích panelů „Nepřítomnosti“ a „Kalendář nepřítomností a rezervací“, doplnění kontextové nápovědy, úpravy vybraných tlačítek). Nově byl vytvořen modul Fotoarchivu, ve kterém budou soustředěny veškeré fotografie pořízené při akcích TC a bude tak zajištěna jejich dostupnost pro všechny zaměstnance. Průběžně byla prováděna systémová údržba a servisní činnost k zajištění bezporuchového provozu systému Istec/Tecon.

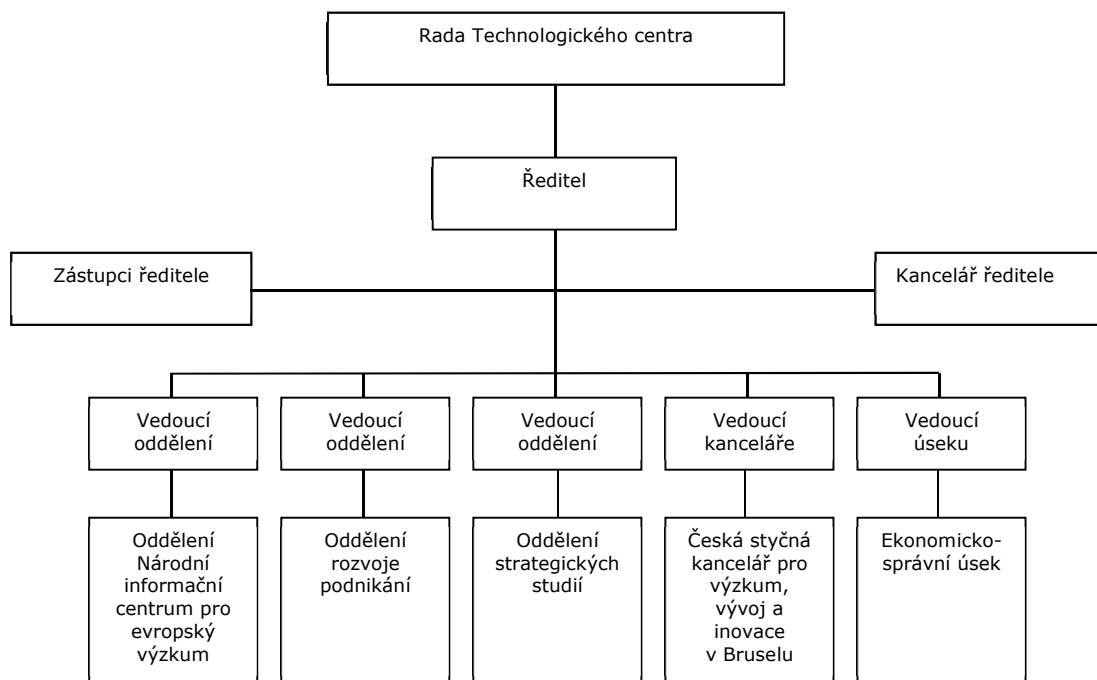
8.2. PROJEKT VÝKON PRO KONKURENCESCHOPNOST (VÝKON)

Projekt „Výkon“, jehož prostřednictvím byla pořízena nová administrativní budova TC, byl zakončen ke dni 30. 4. 2011 odevzdáním závěrečné monitorovací zprávy a následnou kontrolou poskytovatele dotace (Magistrátu hl. m. Prahy). Udržitelnost projektu je pět let po jeho ukončení (tj. do 30. 4. 2016), a je tedy nutné sledovat indikátory a plnit další povinnosti vyplývající ze smlouvy o poskytnutí dotace.

Ve sledovaném období byla na Magistrát hl. m. Prahy předána čtvrtá monitorovací zpráva o zajištění udržitelnosti projektu „Výkon“ za čtvrtý rok od jeho ukončení. Ve zprávě byly vyplněny všechny požadované údaje ve smyslu předepsaného formuláře a konstatováno plnění všech povinností vyplývajících ze smlouvy o dotaci projektu včetně naplňování účelu projektu a splnění indikátorů vzhledem ke stanoveným cílům. Zpráva byla přijata Magistrátem hl. m. Prahy bez připomínek – podmínky udržitelnosti projektu „Výkon“ byly za sledované období 1. 5. 2014 až 30. 4. 2015 v pořádku.

9. ORGANIZAČNÍ A EKONOMICKÉ ÚDAJE

9.1. ORGANIZAČNÍ SCHEMA TC



9.2. ZAMĚSTNANCI TC

Ke dni 31. 12. 2015 mělo TC celkem 82 zaměstnanců, z toho byly 4 zaměstnankyně na mateřské dovolené. Na plný úvazek pracovalo 60 zaměstnanců (bez mateřských dovolených), zkrácený úvazek mělo 18 zaměstnanců (4 na 80%, 1 na 75%, 2 na 62,5%, 4 na 60%, 5 na 50%, 1 na 30%, 1 na 25%):

Albrecht Vladimír (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 50% úvazek
Bajar Ondřej (Ekonomicko-správní úsek)
Bartošová Kamila (vedoucí oddělení Kancelář ředitele)
Blšťáková Michaela (Kancelář ředitele)
Brabencová Jana (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Čadil Vladislav (Strategické studie)
Čejková Jana (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 60% úvazek
Dvořáková Zuzana (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Fařun Martin (Strategické studie)
Frank Daniel (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Gebauerová Kristýna (Oddělení rozvoje podnikání)
Gecková Marcela (Ekonomicko-správní úsek); 60% úvazek
Habarta Pavel (Oddělení rozvoje podnikání)
Hávová Radka (Oddělení rozvoje podnikání)
Hebáková Lenka (Strategické studie)
Hillerová Eva (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 62,5% úvazek
Hladík Petr (vedoucí Oddělení rozvoje podnikání)
Honzátková Lucie (Národní informační centrum pro evropský výzkum)

Holmanová Jana (Oddělení rozvoje podnikání)
Hrdličková Lenka (Ekonomicko-správní úsek)
Chaloupková Věnceslava (Ekonomicko-správní úsek)
Chvojka Miloš (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 25% úvazek
Janošec Jiří (Oddělení rozvoje podnikání); zástupce vedoucího oddělení
Jansa Luboš (Strategické studie)
Jarolím Jan (Ekonomicko-správní úsek)
Jarolímová Marie (Ekonomicko-správní úsek); 50% úvazek
Jarošová Soňa (CZELO)
Javůrek Ivo (Ekonomicko-správní úsek)
Jirásková Silvia (Oddělení rozvoje podnikání)
Klusáček Karel (ředitel TC AV ČR)
Koč Břetislav (výkonný redaktor časopisu ECHO); 50% úvazek
Koničková Naděžda (vedoucí oddělení NICER); zástupkyně ředitele
Korittová Veronika (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Kostič Miroslav (Strategické studie)
Kotouček Jiří (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Kožená Eva (Oddělení rozvoje podnikání); 50% úvazek
Kratěnová Jana (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 30% úvazek
Křišťanová Eva (Ekonomicko-správní úsek)
Kubátová Jitka (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 80% úvazek
Kučera Zdeněk (Strategické studie)
Kudrnová Eva (Oddělení rozvoje podnikání)
Lojková Milena (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Lorenz Jaroslav (Oddělení rozvoje podnikání)
Lysý Bohumil (vedoucí Ekonomicko-správního úseku); zástupce ředitele
Macounová Anna (Oddělení rozvoje podnikání)
Marek David (Strategické studie)
Meislová Kristýna (Strategické studie)
Nichtburgerová Hana (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 50% úvazek
Pacvoň Michal (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 80% úvazek
Panáček Marcel (Ekonomicko-správní úsek)
Pancová Šimková Pavlína (CZELO)
Pazour Michal (vedoucí oddělení Strategické studie)
Pecha Ondřej (Strategické studie)
Perutková Petra (Národní informační centrum pro evropský výzkum); zástupce vedoucí oddělení
Pokorný Ondřej (Strategické studie); zástupce vedoucího oddělení
Pracna Petr (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Ratinger Tomáš (Strategické studie)
Růžička Vlastimil (Strategické studie); 80% úvazek
Sebroňová Eva (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Schichmanová Lenka (Ekonomicko-správní úsek) 60% úvazek
Slavíková Kateřina (vedoucí oddělení CZELO)
Suchý Václav (Oddělení rozvoje podnikání)

Svobodová Eva (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Šesták Julius (Ekonomicko-správní úsek); zástupce vedoucího ESÚ
Šimek Ondřej (Oddělení rozvoje podnikání)
Škarka Martin (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Ulverová Dagmar (Ekonomicko-správní úsek); 75% úvazek
Valenta Ondřej (Strategické studie); 80% úvazek
Vančurová Iva (Strategické studie)
Vaněček Jiří (Strategické studie); 62,5% úvazek
Vavřínek Jiří (Oddělení rozvoje podnikání)
Vlková Michaela (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Vojtěchovská Helena (Ekonomicko-správní úsek)
Volfová Hana (Ekonomicko-správní úsek)
Vondrák Tomáš (Strategické studie)
Vorlíčková Věra (Strategické studie); 60% úvazek
Vosečková Anna (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Zsapková – Haringová Dominika (Národní informační centrum pro evropský výzkum)

Černá Klára (mateřská dovolená)
Chvojková Lenka (mateřská dovolená)
Nováková Svatava (mateřská dovolená)
Vacátková Barbora (mateřská dovolená)

9.3. HOSPODAŘENÍ TC

Hospodaření TC bylo vyrovnané a pokračovalo formou financování z projektů a zakázek.

Ze zprávy nezávislého auditora o ověření účetní závěrky sestavené ke dni 31. 12. 2015 vyplývá, že vedení účetnictví TC bylo v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb. o účetnictví, vyhláškou č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o účetnictví pro účetní jednotky, u nichž není hlavním předmětem podnikání a Českými účetními standardy pro účetní jednotky, kde není hlavní činností podnikání. Zpráva auditora obsahuje mimo jiné i základní statutární statistické výkazy Výsledovku a Rozvahu.

9.3.1. Výsledovka

Hlavní nezisková činnost: TC mělo výnosy z hlavní neziskové činnosti ve výši 88,7 mil. Kč, z toho dotace ze SR činily 73,1 mil. Kč a dotace ze zahraničí (převážně z EK) 15,6 mil. Kč. U hlavní neziskové činnosti platí zásada vyrovnaných nákladů a výnosů na konci projektu (náklady se musí rovnat výnosům, pokud se nejedná o specifické případy např. neuznaných nákladů). Nejvýznamnější druhové náklady byly následující:

- osobní náklady (63,3 mil. Kč, z toho mzdy 47,0 mil. Kč, pojištění 15,5 mil. Kč a ostatní osobní náklady 0,8 mil. Kč)
- cestovné (5,5 mil. Kč)
- spotřeba materiálu a energie (2,3 mil. Kč)
- nákup ostatních služeb (13,4 mil. Kč) – subdodávky pro hlavní činnost TC realizované obvykle formou smlouvy o dílo, pořádání akcí TC včetně pronájmu sálů, tlumočení a řečníků, občerstvení apod., pronájem kanceláří a bytů CZELO, služby spojené

s budovou TC, audit, poradenství, právní služby, inzerce, mobily, pevné linky, poštovní služby, registrační a konferenční poplatky, software, weby, vnitropodnikový informační systém ISTEK/TECON, domény, internet, školení, semináře, jednotný grafický styl TC, leasing, IT podpora, kopírky a ostatní služby

- náklady na občerstvení během akcí (1,0 mil. Kč)
- ostatní náklady, zejména finanční náklady a bankovní poplatky (3,2 mil. Kč, z toho byla tato částka nejvíce ovlivněna kurzovými ztrátami ve výši 1,9 mil. Kč – příčinou bylo posílení CZK vůči EUR vlivem snížených intervencí ČNB)

Vedlejší zisková (hospodářská) činnost: Hospodaření TC z vedlejší zdaňované činnosti skončilo se ziskem 2,4 mil. Kč před zdaněním. Výnosy činily 8,1 mil. Kč, proti nim byly náklady 5,7 mil. Kč. Do nákladů byl zaúčtován mimořádný náklad – odpis nedobytné pohledávky – faktura z roku 2011 řecké společnosti European Profiles S.A. – Consultants Group (celkem za cca 1,3 mil. Kč). Tato problematická pohledávka byla zmíněna již ve zprávách o hospodaření v minulých letech. K hlavním zakázkám patřila v roce 2015 R&D Metodika (výnos ve výši 3,1 mil. Kč), výnosy z ostatních zakázek (RIS SK, HiLASE, Národní politika VaVaI ČR, REGINMO, Berman Group) a provozní výnosy z budovy TC činily 5,0 mil. Kč.

Hlavní nezisková činnost + vedlejší zisková činnost: Celkový obrat příjmů TC z hlavní i vedlejší činnosti byl 96,8 mil. Kč (hlavní 88,7 mil. Kč + vedlejší 8,1 mil. Kč)

9.3.2. Rozvaha

Krátkodobé pohledávky byly ke dni 31. 12. 2015 ve výši 2,2 mil. Kč. Z toho byly pohledávky za odběrateli ve výši 187 tis. Kč (jednalo se o faktury, které jsou k dnešnímu dni splacené). Zvýšení krátkodobých pohledávek je v kategorii ostatních pohledávek, kde je vykázána částka 1,8 mil. Kč. Je to způsobeno zejména problematickou pohledávkou, která vznikla kontrolou MPO při závěrečném finančním vyúčtování projektu BISONet za období do konce roku 2015, kdy byl zjištěn nesoulad v závěrečném finančním vyúčtování, které dle závěru kontroly bylo v rozporu s podmínkami rozhodnutí o spolufinancování projektu BISONet (dle kontroly nebyl zachován dohodnutý poměr financování 40:60 mezi MPO a EK). Problematickou se stala akce „Kontakt-Kontrakt“ partnera Regionální hospodářská komora Brno (RHK Brno), na níž byl domluven příspěvek ze strany MPO ve výši 4 mil. Kč. Rozpočet akce byl dodržen. RHK Brno i TC měly z úrovně nižších řídicích zaměstnanců MPO informace o 100% krytí nákladů této akce ze strany MPO. Při závěrečné kontrole však byl zpochybněn výklad o 100% financování MPO a kontrolory bylo rozhodnuto uznat náklad jen do výše 40 %. Z tohoto vyplynula povinnost vrátit MPO finanční prostředky ve výši 1,764 mil. Kč. Otázka likvidace pohledávky je předmětem jednání mezi RHK Brno a TC, řešení zůstává otevřené.

Krátkodobé závazky byly ke dni 31. 12. 2015 ve výši 36,8 mil. Kč. Z toho byly závazky z obchodního styku za dodavateli ve výši 485tis.Kč (jednalo se o přijaté faktury ke konci roku, které jsou k dnešnímu dni splacené). Závazek vůči sociálnímu a zdravotnímu pojištění ve výši 1,7 mil. Kč vznikl výplatou mezd za prosinec 2015 ještě v roce 2015 (posun výplaty je nutný s ohledem na uznatelnost nákladů do některých projektů) a odvodem sociálního a zdravotního pojištění za tyto mzdy začátkem ledna 2016. Závazek přijatých záloh ve výši 10 mil. Kč zahrnuje přijaté zálohy pro partnery projektu BISONet (začátkem roku 2016 byly tyto zálohy partnerů odeslány). Závazek ve vztahu ke státnímu rozpočtu ve výši 13,6 mil. Kč zahrnuje předfinancování některých víceletých projektů TC a vratky dotací.

V rozvaze jsou dále vyjádřeny majetkové změny TC důsledkem vlastnictví nové administrativní budovy Ve Struhách 27 následovně:

Majetek

Dlouhodobý majetek (ř. 1) - Aktiva

Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Změna stavu o
92,4 mil. Kč	89,8 mil. Kč	2,6 mil. Kč - pokles

Pokles účetní hodnoty dlouhodobého majetku v daném roce byl dán tím, že hodnota účetních odpisů byla větší než hodnota nových investic. Při poklesu účetní hodnoty dlouhodobého majetku došlo také na straně Pasiva k poklesu vlastního jmění (ř. 87), do něhož vstupuje část pořízení budovy Ve Struhách 27 financovaná z dotace.

Vlastní jmění (ř. 87) - Pasiva

Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Změna stavu o
57,5 mil. Kč	55,8 mil. Kč	1,7 mil. Kč - pokles

Finanční majetek

Finanční prostředky na bankovních účtech (ř. 75) - Aktiva

Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Změna stavu o
18,5 mil. Kč	35,3 mil. Kč	16,8 mil. Kč - zvýšení

Zvýšení finančních prostředků na bankovních účtech bylo dáno lepším předfinancováním projektů v porovnání s koncem roku 2014 a příjmem záloh na projekt BISONet koncem roku 2015 i pro partnery projektu, přičemž k předisponování záloh došlo až začátkem roku 2016.

Úvěry

Střednědobý bankovní úvěr (ř. 99) na investice

Stav k 31. 12. 2014	Stav k 31. 12. 2015	Změna stavu o
2,7 mil. Kč	0,9 mil. Kč	1,8 mil. Kč - snížení

TC plní své závazky vůči Komerční bance a splácí střednědobý úvěr na investice (původní výše úvěru 10 mil. Kč) podle platebního kalendáře. Splatnost úvěru je 5 let, tj. do 30. 6. 2016.

Z výše uvedených skutečností vyplývá stabilizovaná finanční situace TC, kdy se podařilo umožnit zadlužení TC vzniklé pořízením – dofinancováním z vlastních zdrojů – administrativní budovy Ve Struhách 27, Praha 6.

Investiční prostředky

TC mělo v roce 2015 investiční prostředky v celkové výši 1,837 mil. Kč, z toho projekt CZERA činil 0,6 mil. Kč, projekt VATES 0,037 mil. Kč a institucionální prostředky (RIV body za publikační činnost) 1,2 mil. Kč. Tyto investiční prostředky byly použity následovně:

- zálohovací pásková mechanika IT sítě (510 378 Kč)
- software HP SDN network protector proti útokům zevnitř IT sítě (520 494 Kč)
- upgrade virtualizační platformy Vmware IT sítě (696 367 Kč)
- panoramatická kamera do konferenčního centra TC (47 244 Kč)
- PC sestava pro úpravu dat a stream konferenčního centra (62 517 Kč)

10. PŘÍLOHY

10.1. PŘÍLOHA 1 - PŘEHLED MEZINÁRODNÍCH AKCÍ POŘÁDANÝCH / SPOLUPOŘÁDANÝCH ODDĚLENÍM NICER

Datum	Název akce	Místo	Autor/Název prezentace
12. 2.	Potravinová bezpečnost, poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo v Horizonte 2020	Nitra	N. Koníčková / Strategické směry v H2020 – SC2 pro další období; Účast ČR v prvních výzvách H2020 – SC2
11. 3.	LaF NCP Premeeting	Brusel	L. Matoušková, M. Lojková, J. Kotouček / účast na kulatém stole
1. 4.	MIRRIS – 2nd Policy Dialogue	Praha	organizační zajištění akce
13. 4.	Příprava projektu do výzvy Twinning	Praha	N. Koníčková / TC AV ČR, Národní informační centrum pro evropský výzkum; N. Koníčková / Aktivní účast v přípravě projektů H2020 TWINNING; J. Kotouček / IPR v projektech H2020; L. Matoušková / Finanční aspekty projektů H2020 – TWINNING; E. Hillerová / Etika a bezpečnost v projektech H2020; A. Vosečková / Návaznost na S3 (principy)
15. 5.	Uzavrené prezentačné stretnutie konzultačných agentúr v programe Horizont 2020	Bratislava	N. Koníčková / Představení TC AV ČR
11. 6.	Brokerage Event Ostrava 2015	Ostrava	L. Matoušková / Finanční aspekty projektů H2020
30. 6.	Horizon 2020 – opportunities for the Czech Republic	Praha	N. Koníčková / Role of NCPs in H2020 NCP activities to support Czech participation in H2020
13. 7.	Projektové setkání RICH	Brusel	spoluorganizace
2. 9.	Nanocool workshop	Praha	P. Pracna / Link between CR energy and nanotechnology
19. 10.	Meet and Exchange workshop on Personnel costs in H2020	Brusel	L. Honzátková, M. Lojková / Personnel Costs in Horizon k2020
20. 10.	RICH informační stánek na ICT Event 2015	Lisabon	spoluorganizace
26. 10.	Koordinační schůzka projektu RICH	Brusel	D. Zsapkova Haringová / Task 4.3 Participation at major events and PR activities
28. 10.	European Research Infrastructures (including e-Infrastructures) Information Day	Brusel	spoluorganizace
3. 11.	Seminář Horizon 2020 při kongresu RAFA 2015	Praha	N. Koníčková / H2020 - How to get on board; Bio Horizon; P. Perutková / H2020 Supporting excellent science and mobility

**10.2. PŘÍLOHA 2 – PŘEHLED NÁRODNÍCH AKCÍ POŘÁDANÝCH / SPOLUPOŘÁDANÝCH
ODDĚLENÍM NICER**

Datum	Název akce	Místo	Počet úč.
27. 1.	National Info Day on Fast Track to Innovation Pilot	Praha	59
29. 1.	Bio-based Economy – Opportunities for Cooperation	Praha	44
6. 2.	Infomační a komunikační technologie v programu Horizont 2020	Praha	24
12. 2.	Aktivní účast při psaní výzkumného projektu v H2020	Praha	16
17. 2.	Seminář pro podnikatele a hospodářské komory o specifických možnostech účasti malých i velkých firem v evropském programu Horizont 2020	Olomouc	45
23. 2.	Zdraví v programu Horizont 2020	Praha	50
24. 2.	Administrativní řízení projektů H2020: Participant Portal BRNO	Brno	41
25. 2.	Veletrh komunitárních programů 2015	Hradec Králové	46
26. 2.	Administrativní řízení projektů H2020: Participant Portal PRAHA	Praha	55
27. 2.	MSCA - Research and Innovation Staff Exchange (RISE)	Praha	47
5. 3.	Aktivní účast při psaní výzkumného projektu v H2020	Praha	15
19. 3.	Příležitosti pro průmyslové firmy v evropských výzkumných programech	Praha	51
26. 3.	Setkání pracovní skupiny AV ČR a univerzit	Praha	42
23. 4.	Seminář Příležitosti financování inovačních projektů z evropských zdrojů	Praha	35
24. 4.	Setkání delegátů v PV H2020 a NCPs	Praha	25
27. 4.	Informační den Future and Emerging Technologies	Praha	39
28. 4.	Komunikační kampaň EK - Finanční aspekty H2020	Praha	232
26. 5.	How to write a competitive proposal for individual fellowships?	Praha	46
26. 5.	MSCA IF Workshop	Praha	19
2. 6.	Zdraví a Evropa v měnícím se světě programu Horizont 2020	Praha	20
4. 6.	Aktivní účast v přípravě projektů H2020 (projekty RIA a IA)	České Budějovice	17
17. 6.	Věda se společností a pro společnost	Praha	18
25. 6.	Horizont 2020 - ENERGY CHALLENGE; dosavadní zkušenosti	Praha	31
22. 9.	Informační den o vzdělávacích aktivitách KICs EIT – příležitosti pro české subjekty	Praha	21

23. 9.	Národní informační den o grantech Evropské výzkumné rady (ERC)	Praha	93
24. 9.	Finanční a pracovněprávní aspekty akcí Marie Skłodowska-Curie	Praha	67
2. 10.	Information and Communication Technologies in Horizon 2020	Praha	45
6. 10.	Národní info den H2020 ENERGY CHALLENGE; EURATOM	Praha	50
7. 10.	Informační den cPPP partnerství Energy-efficient buildings v H2020	Praha	29
8. 10.	Národní informační den na ČZU: SC2 a SC5 v H2020	Praha	84
13. 10.	Informační den SC6 + SC7	Praha	20
15. 10.	ICT Brokerage Event	Ostrava	80
15. 10.	Jak napsat kompetitivní návrh projektu? (workshop pro žadatele o ERC granty)	Praha	24
16. 10.	Informační den k oblasti ZDRAVÍ	Praha	65
2. 11.	Informační seminář k výzvam programu HORIZONT 2020	Ostrava	17
4. 11.	13. české dny pro evropský výzkum - CZEDER13	Praha	229
9. 11.	Národní informační den Inteligentní, ekologická a integrovaná doprava	Praha	41
12. 11.	Widening - národní informační den	Praha	34
18. 11.	Informační den k programu Horizont 2020 zaměřený na různé aspekty zapojení měst do projektů	Praha	38
23. 11.	Aktuální výzvy SC 6 a témata s SSH dimenzí v jiných společenských výzvách	Praha	22
25. 11.	Kulatý stůl – Open Access v ČR a EU	Praha	15
25. 11.	Seminář pro podnikatele a hospodářské komory	Olomouc	13
3. 12.	Aktuální příležitosti pro zapojení do programu Horizon 2020 a zkušenosti z účasti v evropských projektech	Praha	43
4. 12.	Finanční seminář (Brno)	Brno	54
9. 12.	Finanční seminář (Praha)	Praha	71
10. 12.	IPR a Open Access v H2020	Praha	31
15. 12.	Výzkumné infrastruktury v Horizontu 2020	Praha	51
15. 12.	Psaní projektů se zaměřením na společenské vědy	Praha	14

10.3. PŘÍLOHA 3 - PŘEHLED SEMINÁŘŮ NA POPTÁVKU POŘÁDANÝCH ODDĚLENÍM NICER

Datum	Název semináře	Poptávající instituce	Počet úč.	Téma
20. 1.	Podpora z H2020, publikování v zahraničních časopisech	ČZU Praha	35	Zahraniční granty, publikování v prestižních vědeckých časopisech
28. 1.	H2020 - MSCA - RISE a IF	UK v Praze	45	H2020 - MSCA - IF a RISE
29. 1.	Možnosti financování v H2020	VŠE Praha	24	Představení H2020; Výzvy v oblasti společenských věd; MSCA; Granty ERC; Finanční a administrativní pravidla H2020
29. 1.	Příprava projektů VaV	UJEP Ústí nad Labem	20	H2020 – témata projektů
10. 3.	Seminar on European Granting Opportunities		50	Aktivní účast v přípravě projektů H2020; MSCA; Granty ERC
12. 3.	Zdraví v programu H2020	IKEM	15	Témata v oblasti zdraví v H2020
20. 3.	Financování výzkumu z evropských zdrojů	MUNI v Brně	18	Financování vědy z evropských zdrojů
20. 3.	Jak se orientovat a zapojit do projektů H2020 - ICT a Zdraví	VŠCHT Praha	23	Jak se orientovat a zapojit do programu H2020; Přehled účasti VŠCHT a ČVUT v 7. RP a prvních výzvách H2020; ICT v H2020; Zdraví v H2020
30. 3.	Jak se orientovat a zapojit do projektů programu H2020 - ICT a Zdraví	Univerzita Hradec Králové	10	Jak se orientovat a zapojit do projektů H2020 - ICT a Zdraví; Přehled účasti UHK v 7. RP a prvních výzvách H2020; Infomační a komunikační technologie v H2020; Možnosti ICT v H2020; Zdraví v H2020
1, 4.	Zdraví v programu H2020	Endokrinologický ústav	20	Zdraví v programu H2020
8. 4.	Jak se orientovat a zapojit do projektů H2020 - ICT	VUT Brno	16	Lessons learnt; ICT v H2020
9. 4.	H2020 - ICT a Zdraví	VUT Brno	26	H2020 - pravidla účasti; Přehled účasti VUT; ICT v H2020
12. 5.	Zdraví v programu H2020	Rektorát UK v Praze	15	Struktura H2020; Pravidla účasti, typy projektů; Vyhledávání partnerů; Výhled na programovací období 2016-17
12. 5.	Informační seminář Fast Track to Innovation	Podnikatelský inkubátor	32	Fast Track to Innovation Pilot v H2020
19. 5.	Zkušenosti z dosavadních výzev H2020 v oblasti energetiky	ČVUT Praha	19	Oblast energetiky v H2020 - doporučení pro potenciální účastníky; Zkušenosti z projektu MORE-CONNECT
21. 5.	ICT a Biotechnologie v H2020	UTB Zlín	25	Jak se orientovat a zapojit do projektů H2020; H2020 – SC2 Výhled na další období; ICT v H2020
4. 6.	MSCA-IF: Jak připravit projektovou žádost po formální a obsahové stránce	VŠB-TU Ostrava	9	IF-MSCA: Pravidla, příprava projektu a hodnotící kritéria
5. 6.	Horizont 2020 – MSCA	RKO MSK	23	Akce MSCA v H2020

14. 9.	H2020 a možnosti pro společenské vědy	Mendelova univerzita v Brně	18	H2020 – struktura a možnosti pro společenské vědy; Granty ERC; Akce MSCA; Nové výzvy SC6 a Swafs; Úvod do podávání projektů: pravidla a tipy; Finanční pravidla
24. 9.	Téma ENERGY v programu H2020	ČZU Praha	9	Pracovní program na období 2016 – 2017; Co je jinak v části energetika
30. 9.	Horizont 2020 v Liběchově	Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR	30	Aktivní účast v přípravě projektů H2020; Aktuální příležitosti v H2020 – SC 1 a 2; Granty ERC; Akce MSCA
13. 10.	Nové výzvy H2020 v oblasti sociálních věd a bezpečnosti	UK v Praze	25	Sociální vědy v H2020 a nové výzvy v SC6; Přípravované výzvy Věda se společností a pro společnost; Open Access v projektech H2020; Etika ve výzkumných projektech H2020; Nové výzvy a zkušenosti v oblasti Bezpečné společnosti
9. 11.	Oblast Zdraví v H2020		20	Úvod do H2020, uzavřené výzvy 2014-2015; Přehled otevřených výzev 2016-2017
19. 11.	Seminář Nové výzvy v H2020 - ENERGY	Rektorát ČVUT		Pracovní program na období 2016-2017; Jak se zapojit do projektů z energetiky

10.4. PŘÍLOHA 4 - PŘEHLED ZVANÝCH PŘEDNÁŠEK ODDĚLENÍ NICER

Datum	Název akce	Místo	Autor/Název přednášky
15. 1.	Kick-off meetingu projektu BISON*	Brno	L. Matoušková, M. Lojková / Financial Aspects of H2020
16. 1.	Final Rewiev meeting*	Berlín	E. Sebroňová / Představení národního uspořádání NCP sítě
21. 1.	Česko-rakouský seminář k přípravě projektů*	Praha	E. Sebroňová / ICT
11. 3.	Mezinárodní mobility výzkumníků	Praha	P. Perutková / H2020 - MSCA
20. 3.	Inovace a životní prostředí	Hustopeče	V. Korittová / Nové nástroje v H2020 (SME Instrument, Fast Track to Innovation Pilot)
25. 3.	Den vědy na Filosofické fakultě UK	Praha	L. Matoušková / H2020
9. 4.	Energetické využití odpadů	Hradec Králové	V. Korittová / Možnosti financování projektů z H2020 (SME Instrument, Fast Track to Innovation Pilot)
13. 4.	2nd Annual Internationalisation of Higher Education Management of higher education and research 2015*	Praha	P. Perutková / European funding opportunities for research at higher education institutions: H2020
14. 4.	Life Sciences v H2020	Praha	N. Koničková / Life Sciences v H2020 – Od vyhledání výzvy k řízení projektu
17. 4.	MSCA arrives in the Czech Republic!*	Brno	P. Perutková / MSCA: Funding schemes, Czech Republics' participation and support services
23. 4.	Dny otevřené vědy 2015	Brno	J. Kotouček / Otevřený přístup k vědeckým informacím v H2020
14. 5.	Komericializace výsledků VaV v oblasti biotechnologií	Plzeň	V. Korittová / Fast Track to Innovation - podpora účasti průmyslu v H2020
26. 5.	Open Day JIC	Brno	M. Vlková / Statistické shrnutí proběhlých cut-off v SME Instrumentu; L. Matoušková / Participant Portal - Essential Tips
27. 5.	Inovační fórum: Možnosti financování VaV	Praha	M. Vlková / H2020; V. Korittová / SME Instrument Fast Track to Innovation
2. 6.	Evropské programy pro podnikatele	Pardubice	P. Pracna / H2020 - nanotechnologie, vyspělé materiály, vyspělá výroba a zpracování; D. Zsapková Haringová Dominika / H2020-ICT
3. 6.	Brno International RD Network	Brno	J. Kotouček / Otevřený přístup k vědeckým informacím v H2020
8. 6.	Středoevropská zdravotnická konference 2015*	Praha	E. Sebroňová / H2020 - financování výzkumných projektů v praxi
26. 6.	EARMA*	Leiden	L. Matoušková, M. Lojková / Additional Remuneration in H2020
30. 6.	Health R&D Programs Networking Kickoff Meeting*	Olomouc	E. Sebroňová / Participation to FP7 Programme
1. 7.	Přípravné setkání konsorcia, projekt gender – TA ČR*	Praha	L. Honzátková / Basic H2020 financial rules
26. 8.	Evropská podpora výzkumu v oblasti dopravy a možnosti zapojení subjektů České republiky v období 2016-2017	Praha	N. Koničková / Úloha a možnosti spolupráce s National Contact Points (NCPs)
18. 9.	Informační den k oblasti Zdraví*	Brusel	E. Sebroňová / Idealist2018 and what the project offers to the proposers
24. 9.	České právo a informační technologie	Praha	J. Kotouček / Open Data v Horizon 2020
30. 9.	Grantsweek*	Brno	D. Zsapková Haringová / Introduction to the

			H2020 Work Programme ICT; E. Sebroňová / Introduction to the H2020 Work Programme Health, Demographic Change and Wellbeing; M. Pacvoň/Introduction of the H2020 Societal Challenges pillar with focus on Work Programme 2016-17: Europe in a changing world - Inclusive, innovative and reflective societies
5. 10.	ICRC REGPOT - Steering Committee meeting*	ICRC	E. Sebroňová / H2020 Challenge for ICRC
7. 10.	Komercializace v ICT	Brno	M. Vlková / Fast Track to Innovation
15. 10.	Workshop projektu Progres 3	Horní Lomná	E. Hillerová / Nové výzvy programu H2020-SC7; Etika v projektech H2020
21. 10.	Šedá literatura a repozitáře	Praha	J. Kratěnová / OA v H2020
22. 10.	Open Access Week	Brno	J. Kotouček / Open Access a EU, H2020
26. 10.	Training RICH NCP (NCP Academy)*	Brusel	L. Honzátková / Reporting, payments, audits in H2020; Legal and Financial framework of H2020
28. 10.	Legal and Financial Framework for H2020 proposals *	Řím	J. Kratěnová / MGA a konsorciální smlouvy v H2020; IPR v H2020 incl. practical exercises
2. 11.	Meeting of Health Experts of the Visegrad Group + Austria, Croatia*	Praha	E. Sebroňová / International cooperation on research projects and their financing from the EU funds
3. 11.	Financování kulturního dědictví	Brno	M. Pacvoň / Horizont 2020
6. 11.	Čistá mobilita	Loučeň	V. Korittová / Horizont 2020 – Nový pracovní program 2016 – 2017 se zaměřením na oblast energetiky a dopravy
10. 11.	Financování kulturního dědictví	Ostrava	M. Pacvoň /Horizont 2020
11. 11.	Napište si mezinárodní projekt	Brno	M. Vlková / H2020: specializovaný nástroj Fast Track to Innovation; H2020: nástroj pro MSP; Hodnocení projektů: SMEI, FTI
12. 11.	ERAC workshop on methodologies for evaluating the impacts of the FP7 – lessons learnt and future steps*	Brusel	V. Albrecht/ Methodology aimed at assessment of the Czech Republic participation in the FP7
13. 11.	Training in cross-cutting issues/ FCT Portugal*	Lisabon	J. Kratěnová / Open Access to scientific information in H2020, incl. practical exercises
19. 11.	10th UNICA EU Research Liaison Officers meeting*	Praha	J. Čejková / Overview of first-year H2020 applications and results at the EU level, trends and first observations
30. 11.	H2020: Synergies with European Structural and Investments Funds (ESIFs) and new ways for widening the participation*	Terst	E. Sebroňová / Experiences of participation in H2020 (účast na kulatém stole)

Pozn.: akce označené* jsou mezinárodní

10.5. PŘÍLOHA 5 - PŘEHLED ÚČASTI ODDĚLENÍ NICER NA JEDNÁNÍCH PROGRAMOVÝCH VÝBORŮ H2020

Datum	Název Programového výboru	Účastník za TC
23. 1.	PV SC6 (Evropa v měnícím se světě)	M. Pacvoň
26. 1.	PV NMBP + pre-meeting	P. Pracna
3. 2.	PV SC7 (Bezpečné společnosti)	E. Hillerová
5. 2.	PV SC3 (Energie)	V. Korittová
12. 2.	PV Evropské výzkumné infrastruktury	D. Zsapková Haringová
24. 2.	PV SC5 (Životní prostředí)	J. Čejková
5. 3.	PV ICT	D. Zsapková Haringová
11. 3.	PV SC7 (Bezpečné společnosti)	E. Hillerová
12. 3.	PV ERC/MSCA/FET	P. Perutková
19. 3.	PV SC3 (Energie)	V. Korittová
13. 4.	PV SPACE	O. Mirovský
14. 4.	PV SC7 (Bezpečné společnosti)	E. Hillerová
21. 4.	PV SC5 (Životní prostředí)	J. Čejková
29. 4.	PV SC1 (Zdraví)	E. Sebroňová
30. 4.	PV Evropské výzkumné infrastruktury	D. Zsapková Haringová
5. 5.	PV SC3 (Energie)	V. Korittová
6. 5.	PV FET + premeeting	P. Pracna
8. 5.	PV ERC/MSCA/FET	P. Perutková
11. 5.	PV SMEs and ARF	M. Vlková
11. 5.	PV NMBP + pre-meeting	P. Pracnar
20. 5.	PV ICT	D. Zsapková Haringová
28. 5.	PV SC6 (Evropa v měnícím se světě)	M. Pacvoň
16. 6.	PV SC1 (Zdraví)	E. Sebroňová
24. 6.	PV SC4 (Doprava)	M. Vlková
25. 6.	PV Dopravní infrastruktury	D. Zsapková Haringová
8. 7.	PV EURATOM Fusion	V. Korittová
9. 7.	Setkání s R. J. Smithem k problematice osobních nákladů v H2020	M. Lojková

12. 7.	PV SC7 (Bezpečné společnosti)	E. Hillerová
14. 7.	PV NMBP	P. Pracna
23. 7.	PV ICT	D. Zsapkova Haringová
17. 9.	PV ERC/MSCA/FET	P. Perutková
18. 9.	PV FET	P. Pracna
28. 9.	PV SC7 (Bezpečné společnosti)	E. Hillerová
1. 10.	PV konfigurace SC1 (Zdraví)	E. Sebroňová
2. 10.	PV Inovace v MSP a přístup k rizikovému financování	M. Vlková
13. 10.	PV NMBP	P. Pracna
19. 10.	PV ICT	D. Zsapkova Haringová
21. 10.	PV Doprava	M. Vlková
4. 11.	PV SC3 (Energie)	V. Korittová
26. 11.	PV SC7 (Bezpečné společnosti)	E. Hillerová
27. 11.	PV SC6 (Evropa v měnícím se světě)	M. Pacvoň
2. 12.	PV Inovace v MSP	M. Vlková
2. 12.	PV MSP a rizikové financování	M. Vlková
10. 12.	PV SC 1 (Zdraví)	E. Sebroňová

10.6. PŘÍLOHA 6 - PŘEHLED ÚČASTI ODDĚLENÍ NICER NA JEDNÁNÍCH NCP

Datum	Název akce	Účastník za TC
20. - 21. 1.	Kick-off meeting NCP Academy	M. Lojková, N. Koničková, L. Matoušková
28. 1.	Kick-off meeting projektu RICH	D. Zsapková Haringová
6. 2.	Setkání NCP k projektu Net4Mobility	P. Perutková
11. 2.	C-ENERGY 2020 Masterclass	V. Korittová
24. 2.	Instruktaž NCP SC7	E. Hillerová
25. 2.	NCP meeting SC5	J. Čejková
12. 3.	LaF NCP Meeting	L. Matoušková, M. Lojková, J. Kotouček
25. 3.	Setkání MSCA NCP	P. Perutková
12. 5.	Školení NCP SMEs and ARF	M. Vlková
11. - 12. 5.	NCP Academy PCP/PPI Meet & Exchange + Basic Training	J. Kotouček
13. 5.	NCP Meeting NMBP	P. Pracna
28. 5.	Kick-off meeting projektu SEREN3	E. Hillerová
17. 6.	Setkání ERC NCP	P. Perutková
13. 7.	Workshopy projektu NCP WIDE NET	A. Vosečková
26. 8.	NCP WIDE NET (zapojení UCEEB do studie)	A. Vosečková
6. 10.	ICT NCP Training on WP 16-17	E. Sebroňová, D. Zsapková Haringová
13. 10.	3rd meeting of National Points of Reference for scientific information	J. Kratěnová
14. 10.	Školení NCP	P. Pracna
19. 10.	ICT NCP Meeting	E. Sebroňová, D. Zsapková Haringová
19. 10.	ICT NCP Training: Writing Successful Proposal	D. Zsapková Haringová, E. Sebroňová
20. 10.	Legal and Financial NCP Meeting	L. Honzátková, M. Lojková, J. Kotouček
27. 10.	RI NCP Training	D. Zsapková Haringová
30. 10.	NCP infoden pro SC 6	M. Pacvoň
2. 11.	Legal and Financial NCP Training	J. Kotouček
6. 11.	Setkání NCP Doprava	M. Vlková
17. 11.	Widening (schůzka EK s NCPs)	A. Vosečková

10.7. PŘÍLOHA 7 - PŘEHLED KONZULTACÍ POSKYTNUTÝCH ODDĚLENÍM NICER FORMOU OSOBNÍ SCHŮZKY

Datum	Předmět konzultace	Název organizace
13. 1.	Možnosti účasti v H2020	MGM COMPRO
15. 1.	Energeticky aktivní budovy v H2020	Univerzitní centrum energeticky efektivních budov
15. 1.	Baghirra - schůzka SME	Baghirra, s. r. o.
15. 1.	Strategie spolupráce	UK v Praze
16. 1.	Výzva ICT-16-2015	Grant Help, s. r. o.
20. 1.	Projektový záměr ERC StG 2015	ČVUT Praha
22. 1.	PARDAM - návštěva firmy, konzultace	Kertak Nanotechnology
26. 1.	Podpora projektového centra	Univerzita Karlova v Praze
26. 1.	Možnost zapojení do výzvy Muzeum Olomouc	Muzeum umění Olomouc
28. 1.	Spolupráce s AV ČR	Filosofický ústav AV ČR
2. 2.	Projektový záměr ERC CoG	Univerzita Karlova v Praze
2. 2.	Projektový záměr	VŠE Praha
3. 2.	Projekt SEAC	ČVUT Praha
4. 2.	Konzultace bežícího projektu	Astronomický ústav AV ČR
4. 2.	SME instrument	ADI LED POWER a.s.
4. 2.	Projekty GIS Geoindustry	GIS-GEOINDUSTRY, s.r.o.
11. 2.	EU-MATHS-IN, ustavující schůzka české sítě	Univerzita Karlova v Praze
16. 2.	Příprava semináře s MZe	VŠCHT Praha
18. 2.	Nástroj FTI	Lentikat's
19. 2.	Projektový záměr FCT-03-2015 a FCT-17-2015.	ČVUT Praha
19. 2.	Projektový záměr Czechdesign	Czechdesign
23. 2.	SME instument	FARMAK
24. 2.	Pravidla H2020	Masarykova univerzita v Brně
25. 2.	Projektový záměr	SERENDIPITY o. s.
26. 2.	IPR v H2020	F AIR, spol. s r.o.
3. 3.	Úvodní konzultace k programu SC7	CEVRO Institut, o.p.s.
6. 3.	Nemocnice v H2020	FN Královské Vinohrady

6. 3.	SME instrument a FTI	BNV consulting
6. 3.	Konzultace záměru projektu	AF POWER agency a.s.
11. 3.	Nadané děti	Jeanne Bočková
13. 3.	Konzultace k zapojení do H2020	Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický
13. 3.	ERANET cofund, SC Energy	Centrum výzkumu Řež
16. 3.	Oblast dozimetrie a H2020	Ústav jaderné fyziky AV ČR
16. 3.	Zapojení do H2020	CEVRO Institut
17. 3.	Geotermální energie v H2020	ENTERGEO
19. 3.	Problematika vody v H2020	ŠINDLAR s.r.o.
20. 3.	Projekt: část implementace, etika	Hana Habermannová
20. 3.	Program INNOSUP	CzechInvest
24. 3.	H2020 – SC7	ČVUT Praha
24. 3.	H2020 v elektroenergetice	AF POWER agency, a.s.
26. 3.	Nastavení osobních nákladů v H2020	Univerzita Pardubice
1. 4.	SME Instrument	Radim Řehůřek
1. 4.	Projekt H2020	AF POWER agency, a.s.
3. 4.	Nastavení pracovně-právních vztahů v projektech Marie Curie	VŠCHT Praha
8. 4.	Zapojení HK ČR do H2020	Hospodářská komora ČR
9. 4.	Návštěva Dekonta a.s.	DEKONTA, a.s.
9. 4.	SME instrument DRS 17	T-SOFT a.s.
9. 4.	Návštěva UCEEB	GRANT Garant, s.r.o.; Univerzitní centrum energeticky efektivních budov
13. 4.	Nástroje H2020 pro průmysl	Ernst &Young
14. 4.	Sociologická témata v H2020 ENERGY	Sociologický ústav AV ČR
16. 4.	Návrh projektu tématu EE-20	Richard Lehman
20. 4.	Běžícího projekt FCHROMA	Astronomický ústav AV ČR
21. 4.	Seminář pro AV ČR	Akademická rada AV ČR
21. 4.	ICT	Coolpany SE
22. 4.	Konzultace s auditorem	INTEREXPERT BOHEMIA, spol. s r.o.
22. 4.	Projekt výzvy SEAC	ČVUT Praha

23. 4.	Koordinace OA v ČR	CESNET
28. 4.	SME - FTI	TEDOM
29. 4.	H2020 ve spolupráci s EEN	Coming Plus a.s.
29. 4.	prezentace na kolegiu děkana	VŠCHT Praha
30. 4.	SME Instrument - fotovoltaika	Innovation Advisors
30. 4.	Projektový záměr	ČVUT Praha
5. 5.	Nanomedicína	Nanoprogres
14. 5.	Příprava projektu ESERO	Univerzita Karlova v Praze
18. 5.	Projekt HERITURBA	Univerzita Karlova v Praze
19. 5.	Spolupráce s HK ČR	Hospodářská komora ČR
19. 5.	Projekt Evropanizace	Masarykův ústav a Archiv AV ČR
21. 5.	Připravovaný projekt na restrukturalizaci instituce	Univerzita Karlova v Praze
21. 5.	Příprava akce	CzechInvest, Asociace nanotechnologického průmyslu ČR
21. 5.	Projekt PACEM	Filosofický ústav AV ČR a UK Praha
25. 5.	Oblast vody v H2020	V. Jaroš
26. 5.	ICT Internet of Things, SME Instrument	iSolar, s. r. o.
1. 6.	Projednáni spolupráce	Centrum nových technologií pro strojírenství
2. 6.	Projekt s ESA	Univerzita Karlova v Praze
10. 6.	Propojení oblastí SC1 a SC6	ČVUT Praha
11. 6.	„Demand Response“	VUT Brno
11. 6.	Zapojení do SME Instrument	Výzkumný ústav zemědělské techniky
16. 6.	Zapojení do EIT KIC pro městskou mobilitu	Škoda Transportation s. r. o.
19. 6.	ICT Výzvy v H2020	AMIRES
22. 6.	H2020 - oblast biopaliv	VŠCHT Praha
22. 6.	Možnosti zapojení do H2020 ENERGY a výzkumné infrastruktury	Technologické centrum Písek
25. 6.	Projekty H2020, úvod do problematiky	Univerzita Karlova v Praze
1. 7.	PR aktivity H2020	Žijurád MULTIMEDIA
1. 7.	Spolupráce s TP pro Udržitelné vodní zdroje	Technology Platform on Sustainable Water Resources CZ
2. 7.	H2020-SC2, témata voda	MEBIS, spol. s r.o.

3. 7.	Příprava semináře k MSCA	Deloitte
9. 7.	Příprava smlouvy o využití výsledků	Invos, s. r. o.
10. 7.	Vláknové lasery a nelineární optika UFE AV ČR	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR
14. 7.	Koordinace postupu - OA politika v ČR	CESNET, Národní technická knihovna
16. 7.	European Materials Modeling Cluster	CzechInvest
23. 7.	Zapojení do projektu a sestavování konsorcia	Ekumenická akademie
24. 7.	Sociologická témata v ENERGY	Sociologický ústav AV ČR
31. 7.	Spolupráce s NTP IZI	TP Interoperabilita železniční infrastruktury
4. 8.	Projektový záměr MSCA	ČVUT Praha
4. 8.	Spolupráce s klastry EK, spolupráce v oblasti EeB	AMIRES
6. 8.	MSD IT Innovation Center	MSD IT Global Center
7. 8.	Projektový záměr SME Instrument	AF POWER agency a.s.
12. 8.	Nástroj pro MSP - detaily ke schématu a podávání projektů	Riddia, s. r. o.
13. 8.	Témata Innovative Financing ve WP ENERGY	VŠE Praha
14. 8.	Možnosti zapojení do ENERGY v H2020	VŠCHT Praha
14. 8.	Informace k výzvě COFUND-2015	Ministerstvo zemědělství
25. 8.	Projektový záměr do ERC	P. Seidlová
25. 8.	ICT výzvy 2016-17	MSD IT Global Center
31. 8.	Pracovní program NMP, SPIRE	VŠCHT Praha
31. 8.	Možnosti zapojení do klastru ESSC	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR
8. 9.	SSH v ENERGY	Sociologický ústav AV ČR
10. 9.	Výzkumné infrastruktury v WP 2016-17	CESNET
11. 9.	Příprava Národního info dne SC2 + SC5	ČZU Praha
16. 9.	Program H2020 (na veletrhu FORARCH ve spolupráci s EEN)	Výzkumný ústav stavebních hmot, GWA, TRIGI s.r.o.
18. 9.	Nový WP - část ENERGY	Deloitte
21. 9.	Představení H2020	Kreativní Evropa
23. 9.	Nástroj pro MSP	Podroužek a Moník, advokátní kancelář
29. 9.	Možnosti zapojení se do H2020	MSD IT Global Center
1. 10.	Finance v H2020, konsorciální smlouva	BIC Brno

7. 10.	Podmínky účasti ve Fast Track to Innovation	Renards, s. r. o.
8. 10.	Aktivity KA 13 projektu Podpora procesů v soc. službách	Ministerstvo zdravotnictví
8. 10.	Možnosti zapojení do H2020 v oblasti Zdraví	Prague Center for Global Health
12. 10.	Zpřístupnění lepší péče pacientům	VZP
16. 10.	Zapojení do nového projektu v oblasti nanomedicíny	Fakultní nemocnice u Sv. Anny v Brně
19. 10.	Schůzka HiLase	Fyzikální ústav AV ČR - HiLase
21. 10.	Možnosti spolupráce s firmou	Renards, s. r. o.
29. 10.	Doprava v H2020	Centrum Advanced Materials, Structures and Technologies
30. 10.	Příležitosti v nových výzvách H2020	JČU České Budějovice
4. 11.	Městský elektromobil	Fimada Group
5. 11.	OA - možné změny AP v ČR a EU	Ministerstvo kultury
9. 11.	Spolupráce s VŠB-TUO v H2020	VŠB – TU Ostrava
12. 11.	SQS vláknová optika	ELLA - CS, CzechInvest, SQS Vláknová optika
19. 11.	Nastavení Participant Portal	Ústav fyziky materiálů AV ČR
23. 11.	Energetické úspory a smart cities	ŠKODA AUTO Vysoká škola
2. 12.	Tematické oblasti H2020 vhodné pro FŽP	ČZU Praha
7. 12.	Setkání s delegátem PV	LF Univerzity Karlovy v Plzni
14. 12.	Bioeconomy workshop - příprava	JČU České Budějovice, Ústav experimentální medicíny AV ČR
15. 12.	Horizont 2020	Britská ambasáda
29. 12.	Projekt v oblasti virtuální archeologické prohlídky	Archeologický ústav AV ČR

10.8. PŘÍLOHA 8 - PŘEHLED KONZULTACÍ POSKYTNUTÝCH ODDĚLENÍM NICER PŘI PŘÍPRAVĚ / V PRŮBĚHU ŘEŠENÍ KONKRÉTNÍHO PROJEKTU

Datum	Předmět konzultace	Název organizace
6. 1.	Kontrola konsorciální smlouvy	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně
7. 1.	Příprava projektu H2020 (obnova ekosystémů)	Česká zemědělská univerzita v Praze
8. 1.	Konzultace etické části projektu CRIBIDAT	Univerzita Palackého v Olomouci
8. 1.	Konzultace rozpočtu projektového návrhu	Archeologický ústav AV ČR
8. 1.	Konzultace projektu PILLAR -šíření výsledků	Archeologický ústav AV ČR
9. 1.	Příprava projektu do výzvy ITN-2015	Univerzita Karlova v Praze
12. 1.	Návrh projektu ERC StG 2015	Univerzita Karlova v Praze
16. 1.	CSA FP7	Future Diamonds
19. 1.	Projektový záměr ERC StG	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
19. 1.	Téma EE2	Honeywell International s.r.o.
20. 1.	Life Science film festival	Česká zemědělská univerzita v Praze
26. 1.	Rozpočet StG ERC	UK v Praze (Centrum pro otázky životního prostředí)
26. 1.	Oponentní řízení a pre-screening projektového návrhu	ČVUT Praha
27. 1.	Výzva Demand response in blocks of buildings	ČEZ, a. s.
27. 1.	Rozpočet StG ERC	CERGE-EI
28. 1.	SME Instrument F2	Euromanagers, s. r. o.
29. 1.	Pre-screening projektu	Univerzita Karlova v Praze
30. 1.	Rozpočet StG ERC	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
2. 2.	Rozpočet StG ERC	Univerzita Karlova v Praze
2. 2.	Rozpočet StG ERC a pre-screening ERC projektu	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR
3. 2.	Twinning	Centrum dopravního výzkumu
4. 2.	H2020 FATIMA	GIS-GEOINDUSTRY, s. r. o.
4. 2.	Složení konsorcia	INKOS-OSTRAVA, a. s.
4. 2.	Projekt 7. RP (SP Spolupráce)	Pardam, s. r. o.
5. 2.	Příprava projektu - polymetalické konkrce	MPO
17. 2.	Konsorciální smlouva - IPR a software	Česká geologická služba
19. 2.	Pre-screening projektového návrhu	Univerzita Karlova v Praze

19. 2.	Open Access in H2020	Česká geologická služba
19. 2.	Etika, třetí strany	AEGEL Simulation center, a. s.
19. 2.	ERA-NET H2020	Česká geologická služba
26. 2.	Finanční pravidla - innovation action	Knihovna FF UK
27. 2.	Projektový návrh	CreativeBU Consulting
4. 3.	SME Instrument	Euromanagers s.r.o.
4. 3.	Non disclosure agreement	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
5. 3.	Kontrola konsorciální smlouvy	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně
5. 3.	Příprava projektu	Enovation
6. 3.	Rozpočet CoG ERC	Univerzita Karlova v Praze
9. 3.	Příprava projektu - suroviny	MPO
10. 3.	Projektový návrh SME Instrument	CreativeBU Consulting
10. 3.	Problémy s konsorciem a řešením projektu	ČVUT Praha
10. 3.	FP7 MC ITN	Ústav fyziky materiálů AV ČR
11. 3.	ISSI-5-2015	ELI Czech management team
11. 3.	Implementace MSCA-ITN projektu	Univerzita Karlova v Praze
16. 3.	Projektový návrh	MU v Brně
17. 3.	Projektový návrh SME Instrument	CreativeBU Consulting
18. 3.	Finanční pravidla - RIA	ČVUT Praha, iSolar, s. r. o.
18. 3.	7. RP (finanční reporting)	Univerzita Karlova v Praze
18. 3.	Projektový návrh SME Instrument	CreativeBU Consulting
20. 3.	H2020 (CSA)	F AIR, spol. s r.o.
20. 3.	Konsorciální smlouva - projekt BASE-LiNE	Česká geologická služba
26. 3.	Implementace, etika, diseminace	Enovation
29. 3.	Konsorciální smlouva - projekt M4ShaleGas	Česká geologická služba
31. 3.	Projekt WMSAS	ČVUT Praha
2. 4.	Možnosti zapojení do H2020, nástroj FTI	JČU České Budějovice
7. 4.	Projekt ASSUSTED	MU v Brně
7. 4.	Připravovaný projekt H2020	Enovation
8. 4.	Projekt H2020 Twinning	Centrum dopravního výzkumu

9. 4.	Projekt PanaCea	AEGEL Simulation center a.s.
10. 4.	Příprava projektu - zemědělské odpady	Agrovýzkum Rapotín s.r.o.
15. 4.	SME Instrument	AF POWER agency, a. s.
15. 4.	Projekt Twinning	Archeologický ústav AV ČR
15. 4.	RTA v projektech Twinning	Centrum dopravního výzkumu
15. 4.	Projekt Twinning	Masarykova univerzita v Brně
16. 4.	Projekt Twinning	Centrum dopravního výzkumu
16. 4.	Výzva IRSES-2015 - pomoc s podáním projektu	Univerzita Karlova v Praze
16. 4.	Konsorciální smlouva projektu BASE LiNE	Česká geologická služba
16. 4.	ERANET-Quantum technologies	Univerzita Palackého v Olomouci
24. 4.	SME	AF POWER agency a.s.
27. 4.	Náklady na OA v projektech Twinning	VŠB-TU Ostrava
27. 4.	Twinning - dotaz na konsorciální smlouvu	Univerzita Karlova v Praze
27. 4.	Twinning - účast zástupců průmyslu	VUT Brno
29. 4.	Kontrola CA, vyjasnění pozice před vstupem do projektu	Endokrinologický ústav
29. 4.	Připravovaný projekt H2020	Akademie věd ČR
30. 4.	Etika a gender při realizaci projektu	AEGEL Simulation center, a. s.
30. 4.	Projektový záměr	AROJA, s.r.o.
4. 5.	Komentáře návrhu projektu Twinning	Archeologický ústav AV ČR, Praha
4. 5.	Projekt Twinning - ICRC/FNUSA	Fakultní nemocnice u Sv. Anny v Brně
4. 5.	Projektový návrh Mediaplus	Univerzita Karlova v Praze
4. 5.	Komentáře k návrhu projektu Twinning	UTB Zlín
7. 5.	Koordinátor v insolvenční	Univerzita Palackého v Olomouci
12. 5.	Vhodnost projektového záměru - FTI	Watershield, s. r. o., B PLUS TV, a. s.
13. 5.	Projektový záměr	Národní centrum kybernetické bezpečnosti
14. 5.	Kontrola konsorciální smlouvy	ČVUT Praha
14. 5.	Připravovaný projekt SME Instrument	1. rozvojová s. r. o.
15. 5.	Teaming - konzultace projektu	Fyzikální ústav AV ČR - HiLase
19. 5.	Projekt do FTI pilot	Jetbrains, s. r. o.
19. 5.	Výzva COFUND-2015	UTB Zlín

19. 5.	Příprava konsorciální smlouvy	Ústav molekulární genetiky AV ČR
19. 5.	Projektový návrh (SSH)	Masarykův ústav a Archiv AV ČR
20. 5.	ERANET (Quantum technologies, příprava konsorcia)	DG INFSCO Dir. F Unit 2; NATIONAL SCIENCE CENTRE
20. 5.	Projekt Oppornic	Ústav pro českou literaturu AV ČR
22. 5.	IPR in H2020	ČEZ Distribuce, a.s.
25. 5.	Kontrola konsorciální smlouvy	ČVUT Praha
25. 5.	Příprava projektu do výzvy MSCA-IF-2015	Biofyzikální ústav AV ČR
25. 5.	Příprava projektu	MU v Brně
26. 5.	Projekt Spark	Petra Guasti
26. 5.	Projekt H2020 Smart Rail	Abirail CZ s.r.o.
26. 5.	Problém s výběrem koordinátora	Univerzita Palackého v Olomouci
27. 5.	Konzultace rozpočtu ERC AdG	ČVUT Praha
28. 5.	Kontrola konsorciální smlouvy projektu AHEAD	ČVUT Praha
28. 5.	Výzva ERC-AdG-2015	ČVUT Praha
2. 6.	Konsorciální smlouva projektu EXCELERATE	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
2. 6.	Vhodnost projektového záměru (SC7)	Vědeckovýzkumný uhelný ústav
2. 6.	Příprava projektu	VŠB – TU Ostrava
3. 6.	MSCA ITN	Česká zemědělská univerzita v Praze
3. 6.	Gender restrukturalizace FF UK	Univerzita Karlova v Praze
3. 6.	ICT SME projektový návrh	Denis Kuramshin
3. 6.	Rozpočet projektového návrhu	Technologická agentura ČR
3. 6.	Implementace ERC projektu	Ústav molekulární genetiky AV ČR
8. 6.	Prescreening projektu do výzvy MSCA-IF-2015	Univerzita Karlova v Praze
8. 6.	Úprava návrhu projektu	AF POWER agency a.s.
8. 6.	Projekt programu COSME	National Cluster Association
12. 6.	SME Instrument ICT	Radim Řehůřek
15. 6.	SME Instrument ICT	CreativeBU Consulting
16. 6.	Závěrečné úpravy projektu	CzechBio, z.s.p.o.
25. 6.	Návrh projektu	ČVUT Praha (Kloknerův ústav)
8. 7.	Projekt H2020 EUthyroid	Endokrinologický ústav

9. 7.	Návrh projektu SME Instrument - fáze II.	Fytofontana CZ, s.r.o.
13. 7.	Příprava CA	Extreme Light Infrastructure
13. 7.	Projektový návrh - IPR	Fytofontana CZ, s.r.o.
13. 7.	CA	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
14. 7.	Projekt PSESEPI - SC7	ČVUT Praha
14. 7.	Příprava projektu FeTaSSeC - DS 05 - SC7	Institut mikroelektronických aplikací
15. 7.	H2020 (interní mzdová směrnice)	Fyzikální ústav AV ČR
21. 7.	Etická část projektu SC7	ČVUT Praha
23. 7.	Kontrola konsorciální smlouvy	Endokrinologický ústav
28. 7.	Projekt SERIOUS - SC7	Národní centrum kybernetické bezpečnosti
28. 7.	Rozeslání Partner Search na SEAC1	CEITEC VUT Brno
30. 7.	Rozpočet projektu Aquaminergy (NMP 24)	Membrain, s. r. o.
3. 8.	Finanční reporting FP7	Ministerstvo zemědělství
4. 8.	Projekt MSCA - IF	Masarykova univerzita v Brně
6. 8.	Projekt TRIANGULUM - Smart Cities and Communities	Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy
10. 8.	Pre-screening projektového návrhu MSCA	ČVUT Praha
10. 8.	Výzva FCH2JU	Advanced Risk Management, s.r.o.
11. 8.	Pre-screening projektu MSCA - IF	ČVUT Praha
17. 8.	Příprava projektu PSESEPI	ČVUT Praha (Kloknerův ústav)
18. 8.	Pre-screening MSCA projektu	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR
18. 8.	Projekt Marie Curie - TARGEAR	Ústav experimentální medicíny AV ČR.
18. 8.	Úprava IPR směrnice - požadavek RfP, MGA a Rámce	Geofyzikální ústav AV ČR, Středisko společných činností AV ČR
21. 8.	Projekt DiResTa	Ústav pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
24. 8.	Projekt PSESEPI - SC7	ČVUT Praha (Kloknerův ústav)
24. 8.	Projekt TRIANGULUM	Institut plánování a rozvoje hl. m. Prahy
24. 8.	Pre-screening MSCA projektu	Masarykova univerzita v Brně
24. 8.	Projekt Honey – SME Instrument	BVT Technologies, a. s.
25. 8.	Projektový návrh	Ústav experimentální medicíny AV ČR
26. 8.	Rozpočet projektu	Technologická agentura ČR

26. 8.	Pre-screening projektového návrhu	Biofyzikální ústav AV ČR
27. 8.	MSCA-IF projekt	VŠB-TU Ostrava
27. 8.	Projekt DiResTa-DRS6 - SC7	Ústav pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví
27. 8.	MSCA-IF projekt	Mikrobiologický ústav AV ČR
27. 8.	Pre-screening projektového návrhu MSCA - IF	Masarykova univerzita v Brně
27. 8.	Výzva MSCA-COFUND-2015	UTB Zlín
28. 8.	Pre-screening projektu MSCA-EF	VŠB – TU Ostrava
1. 9.	Pre-screening projektu MSCA-IF	Mikrobiologický ústav AV ČR
2. 9.	ERA-NET Plus - pravidla fungování	Ministerstvo zemědělství
3. 9.	Pomoc s přípravou návrhu projektu (data management, šíření výsledků)	Biologické centrum AV ČR
3. 9.	Příprava projektu EF-2015	CESES
4. 9.	Projekt ViADVICE	Technologické centrum AV ČR
4. 9.	Prohlášení mlčenlivosti a dalších ustanovení	JČU České Budějovice
7. 9.	Průběžná podpora projektového manažera	ELI Czech management team
8. 9.	Pre-screening projektu MSCA-IF	Univerzita Karlova v Praze
8. 9.	Pre-screening projektu MSCA-IF	University of Alabama
8. 9.	Projektový záměr před podáním do výzvy	AF POWER agency a.s.
9. 9.	Pre-screening projektu MSCA-IF	VŠB-TU Ostrava
15. 9.	Eranet +	Ministerstvo zemědělství
15. 9.	Problémy v konsorciu	ČVUT (Fakulta biomedicínského inženýrství Kladno)
24. 9.	Twinning - CA	MU v Brně
25. 9.	Twinning - CA	MU v Brně
29. 9.	Náklady v připravovaném projektu H2020	AMIRES, Fyzikální ústav AV ČR - HiLase
30. 9.	Projekt H2020 - Actris 2	Český hydrometeorologický ústav
8. 10.	Projekt SEiSMiC	Univerzita Karlova v Praze
12. 10.	Běžící projekt	AEGEL Simulation center a.s.
12. 10.	Finanční pravidla 7. RP a H2020	Mendelova univerzita v Brně
16. 10.	Diskuze k projektu CIRAS (DRS-14-2014)	VŠB-TU Ostrava
19. 10.	Kontrola a úprava konsorciální smlouvy	Ústav molekulární genetiky AV ČR

20. 10.	Konsorciální smlouva a příprava projektu H2020	AZ Pokorný Trade s.r.o.
21. 10.	Konsorciální smlouva MSCA RISE	MU v Brně
23. 10.	Projekty RISE a ITN	INOCURE
23. 10.	Výzva ITN-2016	Ústav informatiky AVČR
26. 10.	GB Energy	GB Energy Europe s.r.o.
29. 10.	Příprava ERC projektu	UK v Praze
31. 10.	Pozastavení projektu	Czech DEX, s.r.o.
31. 10.	Dodatek ke GA - sloučení příjemců grantů H2020	České centrum pro vědu a společnost
2. 11.	Projektový záměr	Univerzita Hradec Králové
4. 11.	Ochrana osobních údajů	CZ Biom (České sdružení pro biomasu)
5. 11.	Data Management Plan v projektu H2020	AMIRES
6. 11.	Rozpočet ERC StG	Fyzikální ústav AV ČR
6. 11.	Etická část projektu ERC starting grant	CERGE-EI
6. 11.	Výzva StG-2016	Fyzikální ústav AV ČR
9. 11.	Rozpočet ERC StG	Univerzita Palackého v Olomouci
10. 11.	Starting Grant ERC	Univerzita Palackého v Olomouci
10. 11.	Projekt H2020 CaBilAvi	GNSS Centre of Excellence
10. 11.	Komentáře k rozpočtu ERC - HERWORLD	Univerzita Karlova v Praze
10. 11.	Projekt H2020 - SAFE-CTS	PVf Trade
10. 11.	HiLase	Fyzikální ústav AV ČR - HiLase
11. 11.	Projektový záměr ERC	ZČU v Plzni
12. 11.	Rozpočet projektu ERC StG - RETICULUM	Univerzita Karlova v Praze
12. 11.	Konzultace k projektu	VŠCHT Praha
12. 11.	Pre-screening projektu ERC StG-2016	Univerzita Karlova v Praze
13. 11.	Starting Grant ERC	Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR
13. 11.	Pre-screening projektu ITN-2016	VUT Brno
16. 11.	Projektový záměr SME Instrument	Riddia, s. r. o.
18. 11.	Energy Utilization of Plastics	TGM Invest
24. 11.	Finanční řízení projektu	Geofyzikální ústav AV ČR
26. 11.	Partner search - biotech	EcoFuel Laboratories

26. 11.	Partner search - SC2	JČU České Budějovice
9. 12.	Návrh projektu - PPI2Innovate	Michal Štefan
14. 12.	Twinning (kick-off meeting a tisková konference)	Fyzikální ústav AV ČR
16. 12.	Příprava ERC CoG grantu	Západočeská univerzita v Plzni
21. 12.	Výběr typu grantu MSCA	Queen's University Belfast (J. Dvořák)