

ZPRÁVA O ČINNOSTI TECHNOLOGICKÉHO CENTRA AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY

ZA ROK 2022

duben 2023

OBSAH

1.	ÚVOD	4
2.	SOUHRN ČINNOSTÍ ODBORNÝCH ODDĚLENÍ TC.....	5
2.1	Národní informační centrum pro evropský výzkum (NICER).....	5
2.2	Oddělení rozvoje podnikání (ORP)	6
2.3	Strategické studie (STRAST).....	7
3.	NÁRODNÍ INFORMAČNÍ CENTRUM PRO EVROPSKÝ VÝZKUM	8
3.1	Hromadné informační aktivity.....	8
3.1.1	Mezinárodní akce.....	8
3.1.2	Národní akce	9
3.2	Spolupráce s institucemi a státní správou ČR	9
3.2.1	Evropská komise a síť NCP	9
3.2.2	Národní síť NINET.....	9
3.2.3	Státní správa ČR	9
3.3	Další aktivity spojené s programy H2020 / HE	10
3.3.1	Informační a konzultační činnost.....	10
3.3.2	Vzdělávací a pedagogická činnost.....	12
3.3.3	Projekty programu Horizont Evropa	12
3.3.4	Monitorování a hodnocení účasti ČR v rámcových programech	14
3.4	Publikační a informační činnost	14
4.	ROZVOJ PODNIKÁNÍ.....	17
4.1	Aktivity v rámci sítě EEN (Projektu BISON3T)	17
4.1.1	Transfer technologií a znalostí, podpora a internacionalizace firem	17
4.1.2	Služby v oblasti financování rozvoje podnikání a konkurenceschopnosti a projektové poradenství.....	19
4.1.3	Koučink a mentoringový program Scale-up your business.....	21
4.1.4	Poradenství v oblasti ochrany duševního vlastnictví	21
4.2	Další aktivity	22
4.2.1	Členství v sítích a institucionální spolupráce	22
4.2.2	Aktivity ILO	22
4.2.3	ESA Technology Broker	23
4.2.4	Program Business Runway.....	23
4.2.5	Účast v dalších projektech	24
4.3	Publikační a marketingová činnost	25
5.	STRATEGICKÉ STUDIE PRO VÝZKUM A VÝVOJ.....	26

5.1	Projekt Strategická inteligence pro výzkum a inovace (STRATIN+)	26
5.2	Příprava podkladů pro veřejnou správu	28
5.2.1	Úřad vlády ČR	28
5.2.2	Ministerstvo vnitra	28
5.2.3	Technologická agentura ČR	28
5.2.4	Regionální samospráva	29
5.3	Mezinárodní aktivity v oblasti strategických studií	30
5.3.1	Projekty H2020 a HE	30
5.3.2	Účast v mezinárodních konsorciích	30
5.4	Další aktivity	31
5.5	Publikační a přednášková činnost	31
6.	EKONOMICKO-SPRÁVNÍ ÚSEK	32
6.1	Finanční účetnictví	32
6.2	Manažerské účetnictví	32
6.3	Mzdová a personální agenda	33
6.4	Právní agenda	33
6.5	Informační a komunikační technologie	33
6.6	Hospodářská správa	34
7.	KANCELÁŘ ŘEDITELE	35
8.	ORGANIZAČNÍ A EKONOMICKÉ ÚDAJE	37
8.1	Organizační schéma TC	37
8.2	Zaměstnanci TC	37
8.3	Hospodaření TC	39
9.	PŘÍLOHY	40
9.1	Příloha 1 – Přehled národních akcí pořádaných / spolupořádaných oddělením NICER	40
9.2	Příloha 2 - Přehled seminářů na poptávku pořádaných oddělení NICER	42
9.3	Příloha 3 - Přehled zvaných přednášek oddělení NICER	43
9.4	Příloha 4 - Přehled účasti oddělení NICER na jednáních NCP	45
9.5	Příloha 5 - Přehled účasti oddělení NICER na jednáních Programových výborů HE	49

9.6	Příloha 6 - Přehled konzultací poskytnutých oddělením NICER	53
9.7	Příloha 7 – Přehled analýz připravených oddělením NICER pro externí zájemce	76
9.8	Příloha 8 - Přehled akcí organizovaných / spoluorganizovaných ORP a mezinárodních kooperačních burz, na kterých byla zajištěna účast klientů ORP	77
9.9	Příloha 9 - Přehled publikační a přednáškové činnosti oddělení STRAST.....	79
9.10	Příloha 10 – Seznam použitých zkratek a akronymů	81

1. ÚVOD

Tato zpráva obsahuje přehled výsledků činnosti Technologického centra AV ČR* (TC) za rok 2022. Předchozí zpráva o činnosti za rok 2021 je dostupná na webových stránkách TC (www.tc.cz) v sekci „Publikace“.

Činnost TC v roce 2022 pokračovala a byla dále rozvíjena ve třech hlavních směrech:

- Národní informační centrum pro evropský výzkum
- Rozvoj podnikání
- Strategické studie

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

- Ekonomicko-správní úsek
- Kancelář ředitele
- Organizační a ekonomické údaje

** Dne 14. 11. 2022 došlo ke změně názvu TC AV ČR na TC Praha. V této zprávě je nicméně v zájmu zachování jednotného názvosloví používán ještě původní název.*

2. SOUHRN ČINNOSTÍ ODBORNÝCH ODDĚLENÍ TC

2.1 NÁRODNÍ INFORMAČNÍ CENTRUM PRO EVROPSKÝ VÝZKUM (NICER)

Činnost NICER je zastřešena **projektem sdílených činností** financovaným MŠMT „**Prohloubení integrace výzkumného a inovačního ekosystému ČR do ERA a podpora intenzivní mezinárodní spolupráce výzkumných organizací a podniků ČR ve VaVal**“ (PSČ CZERA, 2021–2027). Výsledky projektu jsou diskutovány na jednáních řídicího výboru projektu. Vedle nosného projektu CZERA bylo oddělení aktivně zapojeno do **11 projektů NCP sítě podpořených z programu Horizont Evropa**. Cílem těchto projektů je zejména zvyšování znalostí potřebných pro vykonávání role NCP, výměna zkušeností a dobrých praxí, tvorba podpůrných materiálů pro žadatele a organizace mezinárodních partnerských setkání s cílem usnadnit navázání spolupráce pro mezinárodní projekty.

Vybrané výsledky v roce 2022:

V oblasti informačních, školicích a publikačních aktivit bylo oddělení NICER pořadatelem nebo spolupořadatelem 73 akcí, z toho 13 mezinárodních. 27 seminářů se uskutečnilo na individuální poptávku institucí VaVal.

- **Informační kampaň k výzvam v klastrech Horizontu Evropa pro rok 2023 (22. – 24. 11.)**
- **Jarní a podzimní série 9 modulového kurzu “Jak na Horizont Evropa”**
- Bylo vytvořeno **11 e-learningových videí**, která pomáhají v lepší orientaci zejména v administrativních aspektech RP
- Nově jsou připravovány **podcasty** přinášející rozhovory na témata související s programem Horizont Evropa a ERA
- Plně funkční je každodenně aktualizovaný **národní portál Horizont Evropa** s návaznými službami (zpravodaj, novinky z webu)
- Vydána 3 dvojčísla Echo a 2 brožury Vademecum Horizont Evropa (Pravidla financování projektů HE, Granty ERC)

Oblast konzultační podpory

Celkem bylo poskytnuto 690 obsáhlejších **individuálních konzultací**, největší zájem byl o obecné informace a průřezové aspekty Horizontu Evropa a o poradenství k individuálním grantům **MSCA, ERC** a projektům v oblasti **Widening**.

Z analýzy výsledků výzvy ERC-StG-2021 (Starting granty) vyplývá, že všech 6 úspěšných žadatelů se účastnilo workshopů pro žadatele, příp. cvičných pohovorů pořádaných TC ve spolupráci s expertní skupinou AV ČR a UK Praha. Také všichni 3 úspěšní žadatelé z výzvy ERC-StG-2022 využili možnosti podpory nabízené TC ve spolupráci s expertní skupinou.

V oblasti výzev Horizont Evropa – Widening 2021–2022 bylo podpořeno 17 projektů českých koordinátorů, 16 úspěšným projektům byly poskytnuty průběžné konzultace nebo přímé pročení a okomentování návrhu.

Asistence NCP byla poskytnuta 43 předkladatelům MSCA-PF grantů z nichž 32 dosáhlo nadprahového hodnocení

V oblasti monitoringu a analýz účasti ČR v RP bylo připraveno **31 odborných analýz o účasti ČR v RP pro státní správu a externí zájemce** na základě jejich požadavků. Na portálu programu Horizont Evropa v sekci **Hodnocení rámcových programů** jsou průběžně zveřejňovány analýzy a statistiky včetně vybraných časových trendů (za rok 2022 celkem 34).

Oblast spolupráce s EK a státní správou ČR

Členové oddělení NICER reprezentují ČR v několika odborných skupinách EK a v programových výborech Horizontu Evropa. Spolupracují s MŠMT, dalšími resorty a poskytovateli v otázkách týkajících se evropského výzkumu.

2.2 ODDĚLENÍ ROZVOJE PODNIKÁNÍ (ORP)

Oddělení rozvoje podnikání (ORP) řeší široké spektrum úkolů v oblasti podpory inovací a rozvoje podnikání především ve vztahu k internacionalizaci podnikatelských aktivit českých technologicky orientovaných firem. Stěžejním projektem oddělení je **BISON3T (2022–2025)**, jehož cílem je poskytovat českým MSP služby mezinárodní sítě Enterprise Europe Network (EEN), kterou v ČR TC koordinuje již od roku 2008. Nejvýraznější aktivitou ORP v roce 2022 bylo **spolupřátání Výroční konference EEN v Praze**, největšího setkání zástupců sítě s více než 500 účastníky. ORP se podílelo na sestavení odborného programu, zajištění několika workshopů, návštěv v klientských firmách a na slavnostním zahájení. Hlavní společenskou událostí konference byla networkingová večeře pořádaná TC dne 26. 10. 2022 v Kongresovém centru Praha, která měla velký ohlas.

V roce 2022 ORP průběžně naplňovalo cíle projektu BISON3T v těchto oblastech:

- **Transfer technologií a znalostí, podpora a internacionalizace firem** – ORP zajistilo účast českých firem na 20 match-makingových akcích a bylo dosaženo 6 mezinárodních dohod o obchodní a technologické spolupráci mezi MSP z ČR a zahraničí.
- **Služby v oblasti financování rozvoje podnikání a konkurenceschopnosti a projektové poradenství** – firmám bylo poskytnuto 43 konzultací k národním a evropským programům a dosaženo bylo 8 výsledků, tzv. Advisory Achievements. Součástí poradenství byla i podpora zelené transformace firem – služby mířily i na posouzení připravenosti firem v oblasti udržitelnosti a digitalizace a identifikace vhodných programů pro řešení konkrétních potřeb firem v této oblasti, jak formou individuálních konzultací, tak formou seminářů pro firmy.
- **Koučink a program Scale-up your business – podpora pro mladé rostoucí firmy** – pokračovala jak podpora příjemců programu TA ČR GAMA2, pro které ORP vybíralo vhodné kouče (2 firmy v roce 2022), tak individuální mentoring rostoucích firem. S firmami byla řešena internacionalizace, či financování, ale také konzultace k celkovému směřování jejich růstových projektů.
- **Poradenství v oblasti ochrany duševního vlastnictví** – v roce 2022 tuto oblast s ORP řešilo 24 firemních klientů. Problematika IPR byla tématem dvou odborných seminářů pořádaných ORP a pro české firmy byl dokončen český překlad publikace European IP Helpdesk s názvem „Komercializace duševního vlastnictví: Licenční smlouvy“.

Od září 2021 probíhá projekt **ESA Technology Broker** s celkovou dotací 840 tis. EUR na 4 roky. Projekt je významným milníkem pro činnost TC v oblasti Space Tech a zahrnuje i dotační program **ESA Spark Funding** zaměřený na podporu pilotního nasazení kosmických technologií v pozemních aplikacích. V roce 2022 byla vyhlášena pilotní výzva programu, ve které uspěly dvě firmy: **Uptim.AI** s projektem nositelné vesty umožňující mapování fyziologických limitů jednotlivých uživatelů (se zvláštním zaměřením na tepelnou zátěž) a firma **Svárovský** s projektem využití senzorové technologie SPAD k vytvoření zařízení integrovatelného do rukojeti slepecké hole a umožňujícího uživateli udržovat si přehled o svém okolí pomocí akustického signálu nebo vibrací. Obě firmy získaly dotaci 60 tis. EUR. TC dále v roce 2022 zrealizovalo soutěž nejlepších nápadů na využití vesmírných technologií v pozemních aplikacích „**Get Space Inspired**“ a byli vybráni dva vítězové: **Křištof Šaman**, první cena 10 tis. EUR, projekt SolarFocus na využití výsuvného mechanismu pro nastavení a opětovné uložení reflexní fólie fotovoltaického panelu; **Apis Innovation**, druhá cena 5 tis. EUR. Firma navrhla využití termoizolačního materiálu patentovaného ESA pro vylepšení vlastností svého termosolárního včelího úlu.

V rámci agendy ILO je TC zastoupeno v infrastrukturách **European Spallation Source (ESS)**, **European Southern Observatory (ESO)**, **Institut Laue-Langevin (ILL)** a **Facility for Antiproton and Ion Research (FAIR)**. Úkolem ILO je informovat české subjekty o možnostech zapojení do tendrů vypisovaných v oblasti Big Science. ORP spolupracuje s **Národní klastrovou asociací** a nově byly navázány spolupráce s agenturou **CzechTrade** a **Inovačním centrem Ústeckého kraje**. ORP je nově zapojeno do evropskou výzvou podpořeného **EDIH Cybersecurity**, které se zaměřuje na řešení kybernetické bezpečnosti MSP.

2.3 STRATEGICKÉ STUDIE (STRAST)

Stěžejním projektem oddělení pro období 2021 až 2024 je projekt sdílených činností „**Strategická inteligence pro výzkum a inovace**“ (STRATIN+) finančně podpořený MŠMT. Projekt zajišťuje kontinuální systematickou podporu MŠMT, MPO a dalším subjektům veřejné správy při získávání strategických informací pro rozvoj VaVal. K vybraným výsledkům projektu v roce 2022 patří:

- **Analýzy tematického zacílení výzkumné spolupráce Česko – Izrael a Česko – Indie**, které byly využity MŠMT jako podklad k cílené podpoře rozvoji bilaterální spolupráce v programu INTER-ACTION.
- Studie **Kapacity a potenciál výzkumu a vývoje v ČR pro zapojení do projektů realizovaných v rámci mise Rakovina programu Horizont Evropa**, která byla využita mj. při přípravě projektu ke vzniku **Národního ústavu pro výzkum rakoviny**.
- **Analýza mezinárodní spolupráce ve VaV a návrh doporučení ke zlepšení účasti ČR v Horizontu Evropa**, zpracovaná ve spolupráci s NICER a projektem CZELO.
- Pro potřeby AV ČR byla zpracována studie zaměřená na **Mapování sítí v oblasti mezinárodní spolupráce ve VaVal: potenciál pro zapojení do rámcových programů EU**.

Významná je také rozsáhlá zakázka pro Úřad vlády ČR „**Koncepční a analytická podpora RVVI**“, kterou STRAST realizuje ve spolupráci s CERGE-EI. Zde je poskytována analyticko-koncepční podpora RVVI do roku 2024, především v oblasti národních priorit výzkumu, tvorby Národní politiky VaVal a hodnocení. Z dalších národních projektů byl v roce 2022 dokončen projekt bezpečnostního výzkumu „**Technologický foresight pro podporu adaptability a efektivnosti Hasičského záchranného sboru ČR (HZS ČR)**“. Dále byl nově získán čtyřletý projekt **Systém pro strategické řízení bezpečnostního výzkumu** zaměřený na poskytování analytické podpory Ministerstvu vnitra. V projektu **Centrum socio-ekonomického výzkumu dopadů environmentálních politik** byly ve spolupráci s agenturou CENIA formulovány scénáře vývoje životního prostředí do roku 2050 a dále byl vyvinut systém pro skenování trendů v oblasti životního prostředí pro MŽP. V roce 2022 byly také dokončeny tři projekty TA ČR:

- **Rozvoj vybraných technologií v podmínkách krize Covid-19** zaměřený na posouzení vlivu pandemie Covid-19 na rozvoj technologií pro zvýšení odolnosti venkovských oblastí.
- **Nástroje strategického řízení výzkumných infrastruktur**, kde byly v návaznosti na komplexní posouzení fungování systému velkých výzkumných infrastruktur navrženy konkrétní nástroje a opatření, které pomohou zlepšit řízení VVI na institucionální a národní úrovni v ČR.
- **Hodnocení ekonomických dopadů podpory VaV na firemní sektor**, kde byly vytvořeny a otestovány postupy pro hodnocení ekonomických dopadů programů účelové podpory podnikového VaV a spolupráce podniků se znalostními institucemi

Na mezinárodní úrovni spolupracovalo oddělení STRAST na třech projektech H2020 a Horizont Evropa:

- **Research Infrastructure for Research and Innovation Policy Studies (RISIS 2)** zaměřený na rozvoj datové infrastruktury pro přípravu analýz a studií VaVal
- **FIT-4-NMP**, jehož cílem je zvýšit účast MSP v projektech v oblasti nanotechnologií, pokročilých materiálů a nových výrobních procesů v programu HE
- **BrightSpace**, který je zaměřen na modelování vlivu iniciativy EU Green Deal na oblast zemědělství a potravinářství a na vytvoření koncepčního přístupu k tvorbě udržitelných strategií pro zemědělský a potravinářský sektor

Na regionální úrovni oddělení STRAST spolupracovalo s **Pražským inovačním institutem** na identifikaci příležitostí pro VaVal ve vazbě na možné budoucí dopady globálních megatrendů na Prahu a pražský inovační ekosystém. Obdobná analýza byla realizována také ve spolupráci s **Regionální rozvojovou agenturou Plzeňského kraje**.

V roce 2022 se oddělení podílelo na organizaci několika významných mezinárodních konferencí, jako je **European Technology Assessment Conference**, předsednický workshop **Foresight in Research and Innovation**, nebo sekce „Foresight for (cyber)secure future“ v rámci předsednické konference **European Conference on Security Research in Cyberspace**.

3. NÁRODNÍ INFORMAČNÍ CENTRUM PRO EVROPSKÝ VÝZKUM

Národní informační centrum pro evropský výzkum (NICER) zajišťuje prostřednictvím „národních kontaktů¹“ (National Contact Points) informační činnost ve všech prioritách a horizontálních aktivitách rámcového programu EU Horizont Evropa (HE). Pomocí mezinárodní sítě NCP jsou budovány nástroje a organizovány akce pro vyhledávání partnerů do výzkumných konsorcií s cílem iniciovat co největší počet projektů výzkumné spolupráce. V roce 2022 pracovalo v oddělení 15 NCP, kteří svou činností pokrývali všechny oblasti programu HE, čímž naplňovali požadavek EK na zajištění fungování systému NCP v každé členské zemi. Oddělení pořádalo akce určené zájemcům o účast v projektech HE, zajišťovalo proškolení manažerů grantových oddělení výzkumných pracovišť a seznamovalo je s programem HE, zejména s možnostmi zapojení do projektů a službami NCP. Spolupracovalo s neformální sítí regionálních a oborových kontaktních organizací pro ERA (tzv. NINET), jejímž základním cílem je zajistit dobrou informovanost o RP a poskytovat návazné služby v regionech ČR s vysokou koncentrací výzkumných institucí, průmyslu a inovačních podniků. V rámci zvyšování kvalifikace se členové oddělení zúčastňovali odborných seminářů a konferencí pořádaných v ČR i v zahraničí.

K významným aktivitám oddělení v roce 2022 patřilo aktivní **zapojení do několika akcí pořádaných v rámci českého předsednictví v Radě EU**, dále uspořádání národní kampaně k výzvám v klastrech programu HE pro rok 2023 a pořádání dalších informačních akcí souvisejících s podporou zájemců o zapojení do otevřených a připravovaných výzev programu HE. Byly poskytovány konzultace a poradenství řešitelům běžících projektů, pořádány semináře na poptávku výzkumných organizací, semináře k portálu EK Funding and Tender Opportunities či finanční semináře. Pro potřeby státní správy, poradních vládních orgánů i organizací VaVal byla průběžně monitorována účast ČR v RP.

Činnost oddělení NICER je v období 2021 až 2027 zastřešena **projektem sdílených činností „Prohloubení integrace výzkumného a inovačního ekosystému ČR do ERA a podpora intenzivní mezinárodní spolupráce výzkumných organizací a podniků ČR ve VaVal“** (PSČ CZERA), do kterého jsou kromě TC jako hlavního řešitele zapojeny další dvě instituce – Sociologický ústav AV ČR a Středisko společných činností AV ČR. V roce 2022 se uskutečnila celkem tři jednání řídicího výboru tohoto projektu, na kterých byl diskutován průběh a výsledky jeho řešení. Uskutečnila se také dvě jednání výkonného výboru PSČ CZERA s cílem prodiskutovat plnění cílů projektu a plány aktivit na další období.

3.1 HROMADNÉ INFORMAČNÍ AKTIVITY

3.1.1 Mezinárodní akce

Oddělení NICER se v roce 2022 organizačně podílelo na přípravě či spoluorganizaci následujících **mezinárodních akcí** v rámci PSČ CZERA nebo NCP projektů:

- CZERA: Webinář pro společenské a humanitní vědy v Horizontu Evropa (11. 1.)
- CZERA: CZ-SK online infoden: Excellence Hubs (7. 2.)
- Bridge2HE: Personnel costs in Horizon Europe for Legal and Financial NCPs (21. 4.)
- Bridge2HE: Personnel costs in Horizon Europe (25. 5.)
- CZERA: CZ-SK online infoden k ERA Talents (15. 6.)
- NetEuratom: Kick-off meeting (17. 6.)
- CZERA: CZ-SK informační den k misím EU (22. 6.)
- CZERA: Opportunities to collaborate in European research and innovation (6. 9.)
- CZERA: Předsednická konference EU – výzkum v kyberbezpečnosti (12. 9.)
- Bridge2HE: Cascade Funding in HE/H2020 (3. 10.)

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

- COSMOS4HE: Space Week (8. 11.)
- CZERA: CZ-SK infoden k výzvě ERA 2023 (30. 11.)
- CZERA: The Danube Lighthouse (7. 12.)

3.1.2 Národní akce

Oddělení bylo ve sledovaném období pořadatelem či spoluorganizátorem **60 specializovaných seminářů, informačních dní a školení** (viz Příloha 1), které byly otevřeny odborné veřejnosti a zájemcům o účast v programu HE. Pokračovalo pořádání kurzu **Jak na Horizont Evropa**, který má v současné době devět modulů (viz <https://www.horizontevropa.cz/cs/mohlo-by-vas-zajimat/nase-sluzby>). Modul zaměřený na hodnocení projektů programu HE vede mj. ke zvyšování počtu českých hodnotitelů v expertní databázi Evropské komise. Významná byla **Informační kampaň k výzvám v klastrech programu HE pro rok 2023** (22. – 24. 11.), v rámci které jednotliví NCP informovali v oblastech své působnosti o nových příležitostech tohoto programu (aktuální výzvy, relevantní evropské mise a partnerství či možnosti, které program nabízí na podporu rozšiřování účasti). Probíhala také **příprava konference CZEDER**, jejíž jubilejní 20. ročník bude doprovázet výstava (prezentace výsledků několika projektů). Byla též zřízena samostatná webová stránka konference (<https://www.czeder.cz/>).

Kromě akcí pro širokou odbornou veřejnost uspořádalo oddělení **27 specializovaných seminářů na poptávku institucí VaVal** (viz Příloha 2). Program těchto seminářů je vždy připraven na míru potřebám poptávající organizace. Ve sledovaném období převažoval zájem o témata týkající se auditů v programu H2020, grantů ERC, akcí MSCA či finančních záležitostí.

Pracovníci oddělení byli nadále zváni, aby přednášeli na akcích pořádaných jinými subjekty. Jednalo se o **33 příspěvků**, z toho o 12 na mezinárodních akcích (viz Příloha 3).

3.2 SPOLUPRÁCE S INSTITUCEMI A STÁTNÍ SPRÁVOU ČR

3.2.1 Evropská komise a síť NCP

V roce 2022 se NCP podíleli na řešení 11 projektů (přehled viz kapitola 2.3.3), které vyhlásila EK v programu HE pro tematické síť NCP, v jejichž rámci se zúčastňovali školení, příp. jednání projektových konsorcií a dalších schůzek. Zúčastňovali se též jednání, která pro NCP organizovala EK. Ve sledovaném období se uskutečnilo **123 schůzek** v rámci NCP projektů (viz Příloha 4). Pracovníci oddělení NICER reprezentovali ČR v následujících odborných nebo pracovních skupinách EK:

- Expert Group of Member States on the HE Model Grant Agreement
- E-CORDA Users Group
- EIT Member States Configuration

3.2.2 Národní síť NINET

Pokračovala spolupráce s pracovišti sítě NINET, která spočívala především v informační a metodické podpoře pro implementaci programu HE a ve spoluorganizaci informačních a školicích akcí. Uskutečnila se dvě setkání členů sítě (12. 5. a 5. 12.). Prezentace NCP se týkaly zejména aktuálních informací a novinek v programu HE, zástupci sítě pak na setkáních představili svá pracoviště, aktivity, služby poskytované v rámci svých projektů a vybrané výsledky.

3.2.3 Státní správa ČR

Podpora státní správy se týkala zejména problematiky programu HE a souvisejících programů. Nejvýraznější byla **spolupráce s MŠMT**. NCP se v oblastech své působnosti a ve spolupráci s delegáty programových výborů (PV) HE podíleli na přípravě komentářů za ČR k dokumentům souvisejícím

s tímto programem. Každý delegát PV má k dispozici odbornou poradní skupinu (OPS), jejíž členové tvoří odborné zázemí pro činnost delegáta v dané konfiguraci PV. Dle potřeby probíhaly schůzky se členy OPS, na kterých se projednávaly např. připomínky k pracovním programům a dalším dokumentům souvisejícím s programem HE. V oblastech své odbornosti se NCP účastnili jednání programových výborů či souvisejících uskupení podle harmonogramu EK, v roce 2022 se jednalo o **110** těchto **jednání** (viz Příloha 5). Na portálu Horizont Evropa je zpřístupněn intranet, který slouží jako strukturované úložiště neveřejných materiálů projednávaných na programových výborech, zápisů z jednání a písemných vstupů a komentářů za ČR, které tak jsou k dispozici všem delegátům a dalším oprávněným uživatelům, zejména z řad členů OPS.

Kromě MŠMT spolupracují NCP s dalšími resorty a poskytovateli v otázkách týkajících se evropského výzkumu a jsou na národní úrovni zapojeni do následujících pracovních a poradních skupin (PS):

- PS pro přímo řízené programy EU (MMR) – oddělení poskytlo vstupy do Zprávy o vývoji přímo řízených programů v podmínkách ČR, spolupráce s resortem probíhala též prostřednictvím zveřejňování vybraných informací na portálu dotaceeu.cz a šířením informací o možnostech zapojení do programu HE směrem k regionálním aktérům
- PS pro synergie poskytovatelů a dalších relevantních aktérů (řeší problematiku synergií mezi RP HE a dalšími programy)
- Národní inovační platformy – oddělení je zapojeno do konzultačních skupin NIP
- Odborný poradní orgán programu GAMA a programový výbor Kappa (TA ČR)
- PS pro rovnost žen a mužů (při RVVI)
- EIT Czechia (sít' českých inovačních hubů EIT)
- Spolek CZARMA (Česká asociace manažerů a administrátorů ve výzkumu) – zapojení do aktivit směřujících k založení spolku (ustavení proběhlo dne 7. 9.), NCP jsou zapojeni do několika pracovních skupin spolku, z nichž dvě vedou
- Rada národního centra pro toxické látky (při MŽP)
- PS pro strategii VaVal v oblasti energetiky a surovin (MPO)
- PS v rámci iniciativy BioEast (při MZe)
- Expertní skupina pro mezinárodní spolupráci v bezpečnostním výzkumu (při MV)
- Poradní výbor ESA BIC

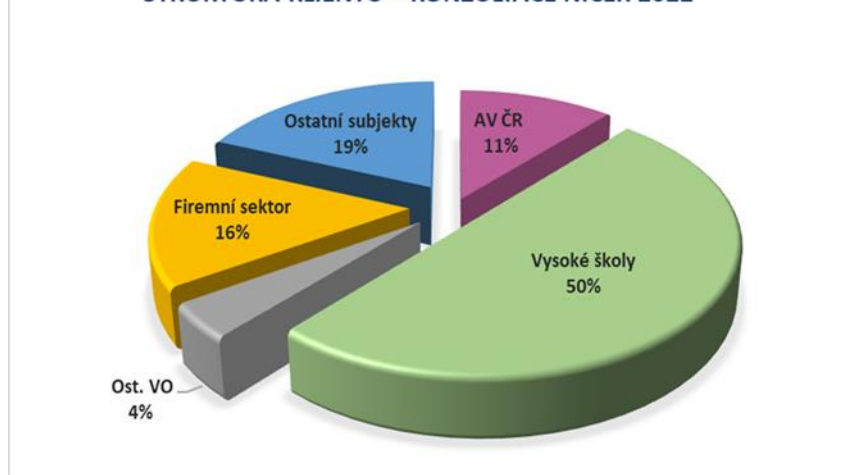
3.3 DALŠÍ AKTIVITY SPOJENÉ S PROGRAMY H2020 / HE

3.3.1 Informační a konzultační činnost

Mezi nosné činnosti oddělení patří vedle pořádání hromadných informačních akcí zejména poskytování individuální konzultační podpory a odpovědí na dotazy řešitelů projektů a zájemců o účast v RP EU. V roce 2022 bylo poskytnuto celkem **690 rozsáhlých konzultací k různým aspektům RP** (viz Příloha 6), přičemž v mnoha případech se jednalo o dlouhodobou práci s jedním klientem (institucí). Podrobnější třídění konzultací, resp. struktura klientů jsou znázorněny v tabulce a grafu níže:

Typ konzultace	Počet konzultací
obecné/průřezové záležitosti	271
granty ERC, akce MSCA, EIC a oblast Widening	225
koordinátoři ve fázi přípravy projektu	68
koordinátoři ve fázi řešení projektu	15
projektoví partneři ve fázi přípravy	84
projektoví partneři při řešení projektů	27

STRUKTURA KLIENTŮ – KONZULTACE NICER 2022



Oddělení zpětně sleduje, zda konzultované projekty byly podány, resp. jaká byla jejich úspěšnost. Na základě analýzy údajů databáze e-CORDA, která obsahuje údaje o již vyhodnocených projektech programu HE, lze uvést, že asistence ze strany NCP byla ve spolupráci s expertní skupinou ERC poskytnuta 44 předkladatelům ERC grantů, kteří se účastnili specializovaného školení, případně cvičného pohovoru (mock interview), 43 předkladatelům MSCA-PF grantů, z nichž 32 dosáhlo nadprahového hodnocení, a 58 koordinátorům konsorciálních projektů. V řadě případů se jednalo o průběžné konzultace ve fázi přípravy návrhu projektu poskytnuté jak přímo předkladatelům, tak pracovníkům projektové podpory v institucích, kteří se na přípravě projektů podíleli.

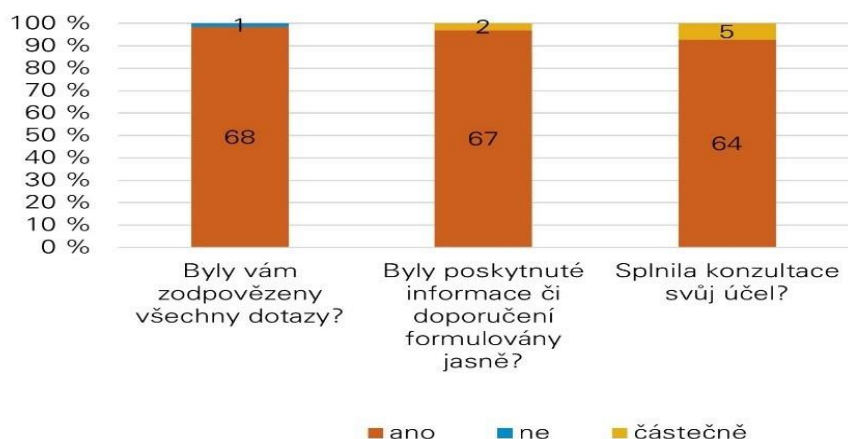
Z analýzy výsledků výzvy ERC-StG-2021 (Starting grants) vyplývá, že z 55 žadatelů za ČR uspělo šest (vč. dvou, kteří byli dodatečně financováni v rámci rezervního seznamu). Všichni úspěšní žadatelé se účastnili workshopů pro žadatele, příp. cvičných pohovorů pořádaných TC ve spolupráci s expertní skupinou AV ČR a UK Praha. Také všichni tři úspěšní žadatelé z výzvy ERC-StG-2022 využili možnosti podpory nabízené TC ve spolupráci s výše uvedenou expertní skupinou.

V oblasti výzev Widening 2021–2022 bylo prozatím podpořeno 17 projektů českých koordinátorů (další dva jsou na rezervním seznamu), 16 úspěšným projektům byly ze strany oddělení NICER poskytnuty průběžné konzultace nebo přímé pročení a okomentování návrhu. Nabídku okomentování návrhu konsorciálního projektu ze strany NCP nebo externím hodnotitelem zatím využilo 17 českých koordinátorů či koordinátorek, kteří projekt dle databáze e-CORDA podali. Služby pre-screeningu návrhů koordinátorům z tzv. „Widening“ zemí mezinárodními hodnotiteli jsou dále rozšiřovány v souvislosti s realizací projektu pro NCP v oblasti Widening, kde je TC partnerem.

Bylo také provedeno stručné **dotazníkové šetření**, kde byli osloveni klienti, kteří v průběhu roku 2022 využili možnost konzultovat problematiku vztahující se ke všem aspektům projektů programu HE, příp. dobíhajícím projektům programu H2020. Ze 160 obeslaných klientů jich odpovědělo 69 (návratnost 43 %). Jednalo se o všechny typy obsáhlejších konzultací, kdy cílem bylo zjistit, jak byli klienti s úrovní konzultací poskytovaných oddělením NICER spokojeni. Respondenti měli hodnotit:

- zda jim byly zodpovězeny všechny dotazy (ano/ne),
- zda poskytnuté informace/doporučení byly formulovány jasně (ano/částečně/ne),
- zda konzultace splnila svůj účel (ano/částečně/ne)

Z odpovědí i komentářů vyplynulo, že převážná část klientů je s úrovní konzultací spokojena, oceňují hloubku znalostí, vstřícný přístup a snahu pomoci při řešení problémů. Pokud respondenti využili možnost přidat komentář či připomínku, většinou hodnotili vysokou odbornost, ochotu a vstřícnost pracovníků oddělení. Podrobnější vyhodnocení ukazuje následující graf:



3.3.2 Vzdělávací a pedagogická činnost

V roce 2022 se konalo šest přednášek k tématu financování evropského výzkumu a rámcovému programu v kurzu pro studenty doktorského studia Základy vědecké práce, které pořádá AV ČR v Praze a v Brně (přednášky si vyslechlo 245 posluchačů).

V únoru absolvovala v oddělení krátkodobou stáž pracovnice Policejního ředitelství, v dubnu proběhla stáž dvou pracovníků kanceláře CZELO, v červnu stáž pracovnice Úřadu vlády ČR a v červenci stáž litevské NCP z Research Council of Lithuania. V rámci evropského projektu Bridge2HE poskytly dvě členky oddělení mentoring celkem šesti zahraničním NCP.

Ve sledovaném období bylo vytvořena následující **e-learningová videa**, která pomáhají v lepší orientaci v některých aspektech RP:

- Documents to be signed before a project begins / Podpis dokumentů před začátkem projektu (anglická a česká verze)
- Nástroj Hop on: pilotní výzva 2022
- Jak efektivně pracovat s Portálem
- Jak se prezentovat a vyhledávat partnery do konsorcia
- MCSA Postdoctoral Fellowships – evaluation criteria
- Jak vytvořím projektový návrh
- Genderové aspekty v projektech HE
- Třetí strany – charakteristika
- Třetí strany – administrativní aspekty
- Rozpočet projektu

Všechna doposud vytvořená videa jsou publikována na webových stránkách (viz <https://www.horizontevropa.cz/cs/e-learning>). V rámci projektu Bridge2HE se oddělení podílí i na přípravě tzv. NCP Virtual Campus, což jsou e-learningové kurzy v anglickém jazyce k programu HE.

3.3.3 Projekty programu Horizont Evropa

Ve sledovaném období řešilo oddělení NICER následující NCP projekty financované z programu HE:

- **CARE4BIO** – projekt je oficiální sítí národních kontaktů pro Klastř 6 (potravin, bioekonomika, přírodní zdroje, zemědělství a životní prostředí) programu HE. Jeho cílem je vylepšit kvalitu služeb NCP, snížit bariéry pro žadatele zejména v méně aktivních členských státech a informovat evropskou výzkumnou komunitu o synergiích napříč programem HE. K dosažení

tohoto cíle bude projekt organizovat školení, výukové kurzy, partnerská setkání, připravovat průvodce a další materiály.

- **HNN 3.0** – cílem projektu je sjednotit úroveň NCP pro Klastř 1 (zdraví) programu HE. Je specificky zaměřen na odstraňování bariér pro podávání projektů ze strany předkladatelů z tzv. Widening zemí (mezi kterými je i ČR). Plánované aktivity mají též zlepšovat kvalitu služeb poskytovaných ze strany NCP a zvyšovat komplementaritu a efektivitu podpory poskytované HNN 3.0 a dalšími relevantními sítěmi v oblasti zdraví.
- **NCP_WIDERA.NET** – cílem projektu je zlepšit dovednosti a efektivitu NCP pro části rozšiřování účasti (Widening) a posílení Evropského výzkumného prostoru. Projekt dále podpoří mezinárodní networking a zlepšení kvality návrhů podávaných subjekty z Widening zemí tím, že jim zajistí profesionální posouzení návrhů projektů. K dalším službám patří workshopy a informační dny k přípravě návrhů, partnerské burzy, studijní návštěvy do pokročilých institucí či publikační aktivity.
- **COSMOS4HE** – projekt je zaměřen na posílení spolupráce NCP v tématu Space Klastř 4 programu HE. Cílem je posílení spolupráce, zvyšování kvalifikace, asistence s vyhledáváním projektových partnerů a také pořádání akcí společně s EUSPA a EK. Projekt také směřuje k zapojování zcela nových subjektů, a to jak geograficky, tak i tematicky.
- **Access2EIC** – projekt představuje mezinárodní síť národních kontaktních pracovišť pro nástroje Evropské rady pro inovace (EIC) a Evropské inovační ekosystémy (EIE) programu HE. Cílem projektu je usnadnit žadatelům zapojení do výzev EIC a EIE, snižovat bariéry, které brání většímu zapojení nováčků, a zvýšit účast i úspěšnost žadatelů z tzv. Widening zemí. Plánované aktivity mají též zlepšovat kvalitu služeb NCP a zvyšovat komplementaritu a efektivitu podpory poskytované Access2EIC a dalšími relevantními sítěmi v rámci evropského inovačního ekosystému.
- **Bridge2HE** – projekt, který skončil v říjnu 2022, překlenoval období přechodu z programu H2020 na program HE prostřednictvím mezinárodní spolupráce sítě NCP. V jeho rámci byly pořádány školicí akce na podporu vytváření konsorcií pro projekty programu HE.
- **NEtEuratom** – projekt je zaměřen na posílení kvality služeb NCP programu EURATOM. Sdružuje NCP z osmi zemí EU a jeho cílem je posílení kompetencí a rozšíření znalostí národních kontaktů a konsolidace jejich sítě. Projekt se zaměřil též na posílení synergií s dalšími tematicky relevantními sítěmi NCP.
- **Greenet** – projekt propojuje NCP Klastř 5 (klíma, energetika a mobilita) programu HE a jeho cílem je jak zlepšování znalostí NCP, tak usnadnění přístupu žadatelů do výzev k podávání projektů programu HE.
- **NCP4Industry** – jedná se o síť NCP, jejímž cílem je poskytování informací a pomoc žadatelům o projekty ve výzvách programu HE a jejich řešitelům v průmyslové části Klastř 4 (digitalizace, průmysl a vesmír).
- **IDEAL-IST** – projekt posiluje síť NCP Klastř 4 programu HE a poskytuje všem NCP odpovědným za tento klastř přístup ke znalostem, nástrojům a zkušenostem, které potřebují k zajištění služeb nejvyšší kvality pro své klienty. Aktivity projektu zahrnují tréninky a semináře, posouzení projektových návrhů ještě před uzávěrkou, podporu budování projektových konsorcií, organizování partnerských burz a osobních setkání či výměnu zkušeností a interakci s EK i se strategickými partnerstvími.
- **SEREN 5** – projekt podporuje spolupráci a sdílení znalostí mezi NCP programu HE v Klastř 3 (bezpečnost občanů ve společnosti). Jeho aktivity jsou zaměřeny na poskytování kvalitních služeb klientům, zlepšení povědomí o možnostech programu mezi firemní i akademickou veřejností vč. koncových uživatelů výsledků projektů. Projekt pořádá workshopy pro NCP i navrhovatele, organizuje partnerské burzy, posuzuje projektové záměry, pořádá diskusní fóra s EK i další aktivity podporující budování komunit v evropském bezpečnostním výzkumu.

3.3.4 Monitorování a hodnocení účasti ČR v rámcových programech

V oblasti monitorování a hodnocení účasti ČR v RP oddělení pokračovalo ve zpracování dat programu HE. Činnost se soustředila zejména na:

- odborné analýzy o účasti ČR v RP pro státní správu a externí zájemce na základě jejich požadavků (např. analýzy dle výzkumných sektorů a typů účastnických subjektů, účastnická a finanční úspěšnost, regionální rozdělení apod.) – celkem bylo ve sledovaném období vypracováno **31 analýz různého rozsahu** (viz Příloha 7), z toho 15 pro státní správu a 16 pro ostatní externí zájemce
- dílčí i souborné analýzy pro interní potřeby TC (celkem 18)

Na webu programu HE jsou v sekci Hodnocení rámcových programů průběžně zveřejňovány analýzy a statistiky (za rok 2022 jich bylo celkem 34) včetně vybraných časových trendů a na základě dostupných údajů o výsledcích hodnocení výzev získaných z programových výborů jsou průběžně zveřejňovány agregované informace o zapojení českých subjektů. Vybrané zpracované analýzy jsou přebírány portálem vedavyzkum.cz a Sciencebusiness.net. Statistiky účasti jsou pravidelně publikovány i v časopise Echo.

3.4 PUBLIKAČNÍ A INFORMAČNÍ ČINNOST

Webové stránky programu Horizont Evropa (www.horizontevropa.cz/cs), které oddělení NICER spravuje, zaznamenaly ve sledovaném období přes 63 tis. návštěv. Funguje na nich personalizovaná služba zasílání novinek z vybraných sekcí a ve vybraném časovém intervalu, kterou využívalo téměř 400 zájemců. Také je zde možné přihlásit se k odběru elektronického **Zpravodaje Horizont Evropa**, který vychází každý měsíc, a je odebírán 480 zájemci. Twitterový účet oddělení Horizon EU_Czech měl na konci roku 2022 1 121 sledujících.

Pokračovalo vydávání časopisu **Echo**, který má od počátku roku 2022 novou grafiku lépe vyhovující současným trendům. V květnu proběhla anketa s cílem získat názor a zpětnou vazbu k zaměření obsahu časopisu, tak aby co nejlépe odpovídal informačním potřebám jeho čtenářů. Časopis dostupný i v elektronické formě (viz www.tc.cz/echo) přináší informace o evropském výzkumu a možnostech evropské výzkumné spolupráce, analýzy účasti v RP, představuje významné projekty s českou účastí a zkušenosti účastníků. Je bezplatně zasílán na fakulty vysokých škol, ústavy AV ČR i ostatní výzkumné ústavy, na Úřad vlády ČR, ministerstva a do řady knihoven. V roce 2022 vyšla **3 dvojčísla**, dvojčíslo 5-6 bylo vydáno v anglickém jazyce. Přehled příspěvků v časopise Echo v roce 2022 je uveden v následující tabulce:

Echo 1-2/2022	D. Frank	Editorial
	D. Frank	ČR nastínila priority předsednictví v radě EU v oblasti VaVaI
	N. Witzanyová*, C. Rizzuto*	The work of the EGERIC working group as a step towards CZ PRES 2022
	J. Čejková	Otevřený přístup k výzkumným infrastrukturám Společného výzkumného střediska je tu i pro vás
	M. Lojková	Interview with A. Panagopoulou on the HOP ON facility, a brand new element of the Widening package
	D. Frank, J. Vaněček	Čím se liší nejcitovanější české publikace od průměru? Stručná analýza publikací nejcitovanějších českých vědců
	L. Chvojková	Zjednodušování rámcových programů EU: politická proklamace, nebo realita v novém programu Horizont Evropa?

	M. Mlíčková Jelínková	Nová platforma pro spolupráci CZARMA: rozhovor s Lenkou Chvojkovou a I. Součkovou Olšovou
	M. Lojková	Rozhovor s P. Pancovou Šimkovou o projektovém řízení evropských výzkumných a inovačních projektů
	J. Kotouček	Zapojení třetích zemí do rámcového programu Horizont Evropa
	J. Kotouček, J. Marek*	Otevřená věda v rámcovém programu Horizont Evropa
	A. Kašílková	Genderová rovnost je průřezovou evropskou prioritou
	E. Hillerová	Etika v programu Horizont Evropa
	P. Solil*	Centrum excellence BIOCEV: Špičkovým výzkumem zachraňovat lidské životy
	V. Albrecht	Rozhovor s Kateřinou Rohlenovou nejen o získání grantu ERC
Echo 3-4/2022	D. Frank	Editorial
	D. Frank	Účast v projektech programu Horizont 2020 zaměřených na udržitelný rozvoj, změnu klimatu a biodiverzitu
	P. Fedorová	Rozhovor s Terezou Stöckelovou o hodnocení projektů ERC Proof of Concept
	N. Witzanyová*	Rozhor s O. Hradilem o přípravě konference ICRI 2022
	L. Švejcarová	Evropský zákon o čipech a jeho souvislosti s programem Horizont Evropa
	P. Pracna	Ohlédnutí za výzvami M-ERA a českou účastí
	J. Čejková	Proč má smysl zajímat se o Misi ke klimatu?
	P. Fedorová	Rozhovor s Pavlem Plevkou, dvojnásobným držitelem prestižního grantu ERC
	Z. Šimek	Dvacet čtyři „postdoků“ bude řešit v Česku granty MSCA
	S. Stanická*	Nový evropský Bauhaus
	B. Koč	NAVŠTÍVILI JSME...Dvě biotechnologická pracoviště v Třeboni
	R. Lhotský*	MBÚ – Centrum Algatech: od fotosyntézy po léčbu zánětů
	J. Pokorný*	ENKI: Projekty pro Evropu, svět i českou krajinu
	D. Frank	Od vzniku ČR si české instituce a podniky nárokovaly cca 1 mld. € z RP. V RP však nejde jen o finanční prostředky
	D. Frank	Stručný pohled na vývoj účasti VVŠ v 7. RP a programu H2020
Echo 5-6/2022 English Edition	D. Frank	Editorial
	M. Vlková	Synergies in the European R&I funding
	N. Witzanyová*	Signs of the times for research infrastructures in general and ERICs in particular
	L. Chvojková	Quality project management is a key to a successful project: Profession of research managers and administrators already recognized in the CR

	J. Čejková	Does the mission focused on the restoration of oceans and waters also offer opportunities for Czech participants?
	M. Hlavačka	Do no Significant harm principle in Horizon Europe
	D. Frank	ERA or HERA? Horizon Europe without the UK? Or how British universities help to enhance the quality of project proposals and the success rate of countries in FPs
	D. Frank, J. Vaněček	Are the publications produced under the ERC-CZ programme of the same quality as those dealt with in Czech institutions in the ERC projects of FP7 and the H2020 programme?
	V. Vojtěch	Purchasing power parity as an alternative financial indicator for evaluating participation in Horizon 2020 and other FPs
	N. Koníčková	Note the date of the Czech Days for European Research 2023 conference

Pozn.: autoři označení * jsou externí

Byly vydány následující **elektronické brožury edice Vademecum programu HE**:

- Pravidla financování projektů Horizont Evropa – brožura se zabývá finančními aspekty celého životního cyklu projektů HE (jak sestavit ideální rozpočet, jaké jsou specifické podmínky způsobilosti jednotlivých nákladových kategorií, jak zacházet se třetími stranami v projektu či jaké typy finančních auditů lze očekávat)
- Granty Evropské rady pro výzkum – brožura je určena nejen žadatelům o granty ERC, ale i jejich řešitelům a projektovým manažerům, a to jak ve fázi přípravy projektů, tak při jejich implementaci. Nabízí rychlou orientaci v pěti typech grantů ERC, informuje o způsobu předkládání projektových návrhů a jejich hodnocení, představuje základní principy financování grantů ERC vč. vykazování nákladů, reportování, kontrol a auditů a v neposlední řadě také stručně shrnuje otázky etiky, otevřené vědy, šíření a využití výsledků výzkumu i práva k duševnímu vlastnictví

Oddělení dále připravilo Výkladový slovník vybraných pojmů programu HE a také čtyři **informační letáky**:

- Doporučení pro sestavení rozpočtu pro žadatele o granty ERC
- Otevřená věda v Horizontu Evropa
- Evropský inovační a technologický institut (EIT)
- Nástroj Hop On

Další publikační činnost oddělení v roce 2022 je uvedena v následujícím přehledu:

- V. Korittová, D. Frank: Euratom programme complementing the Horizon 2020 programme. Country participation analysis in the calls of work programmes of Euratom Fission 2014–2020. Článek v časopise Jaderná energie č. 2/2022
- V. Korittová: Příležitosti pro česká města a regiony v programu Horizont Evropa. Článek v časopise Veřejná správa č. 5/2022
- K. Černá: Sociálních věd a humanitních oborů si je třeba vážit – rozhovor pro portál vedavyzkum.cz (8. 8. 2022)
- V. Vojtěch: Dosavadní účast tuzemských podniků v rámcovém programu EU pro výzkum a inovace Horizont Evropa: Klesá zájem? Článek v časopise IP&TT č. 4/2022

4. ROZVOJ PODNIKÁNÍ

Oddělení rozvoje podnikání (ORP) řeší široké spektrum úkolů v oblasti podpory inovací a rozvoje podnikání především ve vztahu k internacionalizaci podnikatelských aktivit českých technologicky orientovaných firem. Činnost oddělení zahrnuje odborné poradenské a informační aktivity vztahující se k podpoře internacionalizace firem, technologického transferu a inovací, ochrany duševního vlastnictví a zapojení firem do národních a evropských programů zaměřených na podporu podnikání a inovací. Oddělení vyhledává příležitosti pro zapojení českých firem do mezinárodní obchodní, technologické a výzkumné spolupráce a zlepšení jejich odolnosti, konkurenceschopnosti a postavení na mezinárodních trzích. Pozornost je věnována zejména odvětvím hospodářské činnosti, ve kterých dochází k rychlému rozvoji spojenému s využíváním nových technologií. Zde se pomoc oddělení soustřeďuje na asistenci při digitální transformaci firem a při hledání cest jejich udržitelného rozvoje. Oddělení se zaměřuje na poskytování stále komplexnějších a odbornějších služeb, je zdůrazňován osobní přístup a poskytování služeb tzv. „šitých na míru“ podle specifických potřeb a požadavků.

Stěžejním projektem oddělení je **BISON3T** (2022–2025), který navazuje na předchozí sedmiletý projekt BISONet PLUS, a jehož cílem je poskytovat českým MSP služby mezinárodní sítě Enterprise Europe Network (EEN). Projekt je financovaný z evropského Single Market Programme, kofinancovaný Ministerstvem průmyslu a obchodu a realizuje ho konsorcium šesti partnerů² s dlouholetou zkušeností v podpoře podnikání a inovací napříč celou ČR. V roce 2022 probíhalo v rámci projektu testování konceptu nových služeb pro firmy (v oblasti udržitelnosti a digitalizace) a také nového nástroje pro mezinárodní spolupráci a hledání partnerů. Ustaveny byly odborné sektorové a tematické pracovní skupiny, do kterých se pracovníci ORP aktivně zapojili. Koordinátorka BISON3T byla zvolena do vedení řídicí poradní skupiny EEN s cílem zviditelnit české konsorcium a mít možnost ovlivňovat dění v síti.

Kromě aktivit souvisejících se zahájením projektu BISON3T se oddělení významně podílelo na přípravě **Výroční konference EEN**, která se uskutečnila ve dnech 25. – 27. 10. 2022 v Praze. Zúčastnilo se jí 500 zástupců sítě EEN a téměř 3 tis. online účastníků. ORP přispělo k sestavení odborného programu konference a odborného zajištění několika workshopů, které pokryly témata jednotného evropského trhu, digitalizace, udržitelnosti a komercializace vesmírných technologií. Jednalo se mj. o workshop „**Commercialisation of Innovation in the Space Sector**“, do kterého se aktivně zapojili představitelé Ministerstva dopravy ČR, Evropské vesmírné agentury, Agentury EU pro kosmický program a ESA BIC Brno. Workshop přinesl účastníkům konference pohled na možnost rozvoje inovačního podnikání v oblasti vesmíru i na význam využití vesmírných technologií v pozemních aplikacích. Celá konference vč. networkingové večeře pořádané v Kongresovém centru Praha měla velmi pozitivní ohlas a napomohla zviditelnění oddělení i celého TC v mezinárodním měřítku.

4.1 AKTIVITY V RÁMCI SÍTĚ EEN (PROJEKTU BISON3T)

4.1.1 Transfer technologií a znalostí, podpora a internacionalizace firem

Oddělení pokračovalo v organizaci mezinárodních B2B setkáních při odborných veletrzích, v řadě případů byla tato setkání pořádána v online režimu či hybridně. V roce 2022 ORP organizovalo nebo se organizačně podílelo na celkem **34 akcích** (viz Příloha 8), z toho zajistilo účast svých klientů na **20 matchmakingových setkáních**. Jednalo se o 67 klientů, kteří měli celkem 179 jednání s potenciálními partnery. Nejvýznamnější akcí ve sledovaném období byla **Výroční konference EEN**, v rámci které navštívili představitelé agentury EISMEA a DG GROW dvě klientské firmy ORP – Stabilplastik a Futtec. Seznámili se s výrobním a vývojovým programem obou firem i s problémy, kterým čelí. Firma Stabilplastik vyrábí plastové přepravní palety z recyklovaného směsného plastu, které jsou 100% recyklovatelné, bezúdržbové, odolné vůči vlhkosti, většině kyselin, plísním a hmyzu. Díky dobrým hygienickým parametrům se tyto palety úspěšně využívají i k přepravě potravin. Celý koncept je

² Konsorcium projektu BISON3T tvoří kromě jeho koordinátora (TC) Centrum pro regionální rozvoj ČR, BIC Plzeň, Regionální hospodářská komora Brno, JIC Brno a Krajská hospodářská komora Moravskoslezského kraje.

založen na cirkulárním byznys modelu a společnost je vzorovým příkladem udržitelného podnikání. Díky podpoře ORP firma úspěšně rozvinula svůj byznys ve Skandinávii. Společnost Futtec vyvíjí stroj s jedinečnou technologií na opravu výtlačků, jehož vývoj se daří posouvat právě díky podpoře ORP. Setkání s firmami bylo hosty ze zahraničí vysoce hodnoceno.

Vzhledem k nově navázané **spolupráci s agenturou CzechTrade** (uzavření Rámcové dohody o spolupráci) bylo možné nabídnout klientským firmám ORP účast na úspěšném veletrhu **XR FAIR TOKYO 2022**. Návštěvníci na českém stánku měli možnost vyzkoušet vystavenou techniku a účastnit se virtuálních prohlídek sedmi českých firem. Ve spolupráci s CzechTrade byl dále uspořádán **seminář Financování inovací a zvyšování konkurenceschopnosti firem na zahraničních trzích**, jehož program reflektoval aktuální nabídku národních a evropských dotačních programů, které se specializují na financování inovací od vývoje prototypu, přes testování až po uvedení na trh, s důrazem na programy SIGMA a Technologická inkubace a na nové výzvy OP TAK. Pokračovala spolupráce s firmou Futtec, která se na stánku CzechTrade zúčastnila **veletrhu Smart City Barcelona** a následně i matchmakingové akce pořádané ORP.

V rámci šíření povědomí o tématech udržitelnosti uspořádalo oddělení **seminář Úspory a financování zelené transformace malých a středních firem**, na kterém byly prezentovány úsporné technologie, jež mohou firmám snížit náklady, a byly zde také představeny vybrané dotační programy zaměřené na financování udržitelných projektů. V listopadu pořádalo MPO **konferenci Cirkulární ekonomika v praxi** s vyžádanou prezentací koordinátorky projektu BISON3T k aktivitám ORP a sítě EEN v oblasti udržitelnosti a cirkulární ekonomiky. Účast na konferenci umožnila posílit vztahy s MPO a navázat kontakty s EcoTech Hub, klastrem WASTech, Českou asociací oběhového hospodářství a firmami a start-upy z daného sektoru.

Firmě Červenka Consulting byla (v rámci projektu BOWI) poskytnuta konzultace týkající se jejich simulačního softwaru pro betonový 3D tisk. Bylo zpracováno inovační a digitální posouzení firmy a připraven profil do databáze sítě EEN, která zůstává významným nástrojem pro podporu internacionalizace firem. Profil firmy byl také prezentován zástupcem oddělení na sektorové skupině SG Construction na B2B akci při veletrhu Concreta.

Změna chování klientů a pokles zájmu o tradiční nabídku služeb vedly k hledání nových forem podpory a získávání klientů. Ověřován byl **koncept TechnoHodinka**, kdy oddělení identifikovalo klienta se zajímavou technologií a tu představilo potenciálním zájemcům. Tímto způsobem proběhla TechnoHodinka k inovativnímu protipožárnímu systému firmy Hypoxia. Firmě bylo doporučeno podání projektu do programu TREND, který bohužel nebyl podpořen.

Zástupci oddělení, kteří jsou v Radě **Národního centra kompetence strojírenství (NCKS)**, se zúčastnili setkání konsorcia s prezentacemi dílčích výzkumných úkolů, což upevnilo spolupráci s VÚTS Liberec a ČVUT v Praze, které NCKS koordinuje, a přispělo k rozšíření povědomí o aktivitách ve strojírenském sektoru napříč ČR. Jedním z cílů spolupráce s NCKS je podpořit internacionalizaci členů konsorcia a získat výsledky z projektů řešených v rámci konsorcia jako profily do databáze sítě EEN.

V roce 2022 bylo dosaženo následujících **pět dohod o mezinárodní technologické spolupráci a jedna dohoda o obchodní spolupráci**:

- Dodávka komplexu stínění TBL na klíč pro ESS ERIC – česká společnost MShield (nástupce firmy MICo Shielding) se přihlásila do VŘ vyhlášeného Evropským spalačním zdrojem ERIC (European Research Infrastructure Consortium) v Lundu. Firma zakázku získala a v příštích letech vyrobí a na místě instaluje řešení na klíč. Jedná se o stíněný komplex TBL (testbeamline), ve kterém se bude testovat svazek neutronů ještě předtím, než budou neutrony směřovány jedním z neutronovodů do konkrétního experimentu.
- Dodávka komplexu stínění „Detector Cave“ na klíč pro ESS ERIC – společnost MShield po získání zakázky navrhla a v současnosti finalizuje řešení na klíč pro ESS-ERIC. Jedná se o stíněný komplex neboli „Detector Cave“, ve kterém se bude testovat svazek neutronů, než se tento svazek finálně

rozvede jedním z tzv. neutronovodů do konkrétního přístroje. Hodnota zakázky je zhruba 400 tisíc EUR.

- Dodávka komplexu stínění na klíč pro přístroj ESTIA pro ESS-ERIC – společnost MShield po získání zakázky navrhla a buduje na klíč komplex stínění pro přístroj ESTIA (vertikální reflektometr). Přístroj ESTIA bude ve stíněném komplexu zkoumat povrchy, tenké vrstvy a odhalovat strukturu a magnetické jevy. Hodnota zakázky je cca 1 mil. EUR.
- Dodávka komplexu stínění na klíč pro přístroj MAGIC pro francouzskou organizaci Centre national de la recherche scientifique (CRNS) – společnost MShield po svém vítězství ve VŘ vyhlášeném in-kind dodavatelem do ESS-ERIC francouzskou organizací CNRS získala kontrakt na dodávku komplexu stínění na klíč pro přístroj MAGIC, což je polarizovaný monokrystalový difraktometr určený ke studiu magnetických vlastností materiálů. Hodnota zakázky je cca 1,5 mil. EUR.
- Dodávka komponentů pro výzkumné centrum Technické univerzity Mnichov – společnost MShield po svém vítězství ve VŘ vyhlášeném výzkumným centrem Heinz Maier-Leibnitz Forschungs-Neutronenquelle při TU v Mnichově získala zakázku na neutronovod složený z hliníkových vakuových komponentů pro vedení neutronového svazku a na stínění tohoto neutronovodu. Hodnota zakázky je téměř 2 mil. EUR.
- Obchodní dohoda s českým dodavatelem – francouzská firma Phytexence, která dodává především bylinné extrakty pro kosmetické a potravinářské firmy, projevila zájem o dodávky špičkového oleje z para ořechů, který nabízí česká firma. Česká firma nakupuje oleje a mouku vyrobené z para ořechů od domorodých dodavatelů z Bolívie.

4.1.2 Služby v oblasti financování rozvoje podnikání a konkurenceschopnosti a projektové poradenství

Nedílnou součástí služeb ORP zůstávají konzultace poskytované v oblasti financování projektů zaměřených na inovace, digitalizaci, udržitelnost nebo jejich kombinaci. V roce 2022 bylo poskytnuto celkem **43 individuálních konzultací, především k národním programům** GAMA2, TREND a OP TAK, dále k Národnímu plánu obnovy a k programům bank pro projekty související s přípravou expanze do zahraničí, digitalizací a udržitelností. S ohledem na ekonomickou situaci byl velký zájem o dotace na instalaci fotovoltaických systémů, snížení energetické náročnosti či pořízení investičního majetku. Firmy byly seznamovány také s novým programem agentury CzechInvest Technologická inkubace a byly informovány o výzvách v rámci programů Spark Funding nebo Get Space Inspired. Pracovníci oddělení nadále sledovali **evropský program EIC Accelerator**, který je určen pro vysoce inovativní, ambiciózní a dobře škálovatelné projekty s komerčním využitím inovací. V červenci proběhla koordinační schůzka se zástupci TA ČR, JIC Brno, BIC Bratislava a CVTI SR, která byla platformou pro sdílení zkušeností, hledání vhodné formy podpory žadatelů do programu EIC Accelerator i prostorem pro informace o systémech podpory těchto firem ze strany ČR, SR a EK.

Součástí práce s firemními klienty je i strukturovaný rozhovor, jehož cílem je dobře porozumět podnikání a potřebám firmy z hlediska jejího dalšího rozvoje. Pro potřeby práce s firmami si ORP vypracovalo vlastní nástroj vycházející z metody smE-MPOWER, který je rozšířen také o témata digitální vyspělosti firmy a udržitelného podnikání, tedy oblastí, které jsou v současné době ve středu zájmu sítě EEN. Nástroj slouží také jako podklad pro nastavení strategie rozvoje firmy. Během roku 2022 byly uskutečněny **strukturované rozhovory s 13 firmami** (Telab, Boxenergy, Proinfusion, Puretaste, IMA, Pavliš a Hartmann, Červenka Consulting, Stabilplastik, FUTTEC, Clever Maps, Big Terra Alpha, Stimvia a GTS ALIVE).

V souladu s rozvojem nabídky sítě EEN v oblasti udržitelnosti byla zavedena funkce „**Sustainability Advisor**“, jehož agendou je podpora firem formou poradenství v oblasti udržitelného podnikání a zelené transformace a rozvíjení sítě kontaktů se subjekty orientujícími se na problematiku udržitelnosti. Sustainability Advisor je členem odborné skupiny SG Construction a TG Sustainability. Služby zaměřené na podporu digitalizace a digitální transformace firem jsou zajišťovány expertem pro tuto oblast, tzv. „**Digitalization Advisor**“. Tento pracovník je zapojen do skupiny TG Digitalization

a jeho agenda zahrnuje podporu firem při zavádění digitálních řešení do výrobních, obchodních, logistických a marketingových procesů za účelem jejich zefektivnění. Patří do ní také přehled o relevantních zdrojích financování včetně tzv. kaskádových grantů a rozvíjení sítě kontaktů se subjekty orientujícími se na problematiku digitalizace. Aktivita EEN v oblasti podpory digitalizace byly prezentovány na **webináři Podpora digitální transformace firem v Ústeckém kraji**. Jedná se o první aktivitu vycházející z nově podepsaného Memoranda o spolupráci mezi TC a Inovačním centrem Ústeckého kraje. Téma digitalizace bylo zástupcem ORP prezentováno také na akci **Future of Export Summit 2022**, organizovaném agenturou CzechTrade.

Za rok 2022 bylo vykázáno následujících **8 „Advisory Achievements“** (výsledky poradenské podpory ORP v oblasti financování, inovací, udržitelnosti a digitalizace, které přinesly klientovi významný a doložitelný pozitivní efekt):

- Podpora firmy MarbleMat při výběru kouče pro projekt programu GAMA2 – s firmou byl proveden strukturovaný rozhovor, byly identifikovány její hlavní potřeby a na základě doporučení pracovníka ORP si firma vybrala zkušeného holandského kouče. Díky koučinku si ujasnila svou rozvojovou strategii včetně vstupu do zahraničí, získala kontakty, příslib financování i možnost otevření pobočky v Nizozemí.
- Podpora firmy Hydronaut při výběru kouče pro projekt programu GAMA2 – jedná se o projekt podvodní laboratoře a testovacího centra s původním zaměřením na výcvik astronautů, které postupně našlo uplatnění i v dalších oborech (automotive, zábava, testování komponent, výzkumné projekty v psychiatrii, medicínských technologiích a zemědělství). Po provedení strukturovaného rozhovoru a identifikaci hlavních potřeb byl firmě doporučen kouč z Maďarska, který jí pomohl připravit studii proveditelnosti a business plán, včetně strategie.
- Podpora marketingu firmy Hypoxia – firma vyvinula a vyrábí systém protipožární ochrany, který je založen na snížení koncentrace kyslíku v objektu prostřednictvím kompresoru a vzdušníku na cca 15 %, čímž je zamezeno vzniku požáru. ORP firmě poskytlo konzultace k obsahu jejích webových stránek, propagační brožuru a reklamnímu klipu.
- Podpora firmy zaměřená na formulaci nabídky pro investora – firma vyrábějící bezobilné pekařské výrobky vytvořila produktovou řadu cukrárenských a lahůdkářských produktů, kterou chce nabídnout k prodeji investorovi. ORP firmě poskytlo konzultace ohledně specifikace typu investora a dodalo jí také návrhy na úpravu prezentace produktové řady potenciálním investorům.
- Dotační poradenství pro inovaci stávajícího výrobku – firma využila poradenství ORP při hledání vhodné finanční podpory pro inovaci větrací jednotky DC 40. ORP se podílelo také na přípravě strategie pro vstup firmy na nové trhy a přípravě samotné žádosti do programu INO:EX (INOvovat – EXpandovat), ve kterém firma získala dotaci 455 tis. Kč.
- Poradenské služby k naplnění růstových cílů firmy Hypoxia – služby byly zaměřeny na inovace, přeshraniční spolupráci a technologické poradenství s cílem prosadit inovativní technologie firmy na mezinárodních trzích. Výsledky poradenských služeb by měly vést k větší odolnosti firmy, schopnosti čelit konkurenčním tlakům na mezinárodních trzích a dosažení udržitelného růstu.
- Komplexní služby české start-up firmě s důrazem na ocenění jejích nehmotných statků – firmě Stratosyst byla poskytována dlouhodobá součinnost, mj. při získání dotace z programu Ideas Powered for Business a současně byla pro firmu realizována i specializovaná služba podpořená tímto programem, tzv. IP-Scan. V rámci těchto diagnostických služeb byly identifikovány hlavní potenciální trhy vhodné pro firmou vyvíjené pseudo-satelity (HAPS) a interní nehmotné statky firmy zasluhující další rozvoj a ochranu – především design firemních výrobků a jméno (logo) firmy.
- Rozšířená podpora české technologické firmě, se zvláštním ohledem na ochranu její obchodní známky – firmě Stratosyst byla poskytnuta pomoc při registraci evropské ochranné známky, vč. získání finanční dotace k pokrytí podstatné části s tím souvisejících registračních poplatků. Byla vypracována rešerše předcházející žádosti o registraci a navrženo zařídění firmou

poskytovaných služeb do odpovídajících mezinárodních kategorií, pro něž je požadována známková ochrana.

4.1.3 Koučink a mentoringový program Scale-up your business

V oblasti koučinku a mentoringu pokračovala **spolupráce s TA ČR** při výběru koučů pro řešitele projektů programu GAMA 2 – Seal of Excellence, pracovník ORP zajistil **výběr kouče pro firmy MarbleMat a Hydronaut** (podrobněji viz kapitola 4.1.2).

Podpora firem v rámci programu Scale-up your business, který je určen mladým technologicky orientovaným firmám s produkty, technologiemi či službami s vysokým komerčním potenciálem a ambicemi prosadit se na mezinárodním trhu, pokračovala především formou individuálních konzultací s účastníky z předchozích ročníků (Heavy Tamper, Apis Innovation, PRECISMO, Iterait). Klienti tohoto programu (Iterait a Vitadio) i program samotný byl prezentován v rámci slavnostního otevření Výroční konference EEN, což výrazně přispělo k úspěchu celé akce. Firmy Apis Innovation a PRECISMO byly nominovány do soutěže Vizionáři, ve které firma Apis Innovation získala čestné uznání odborné poroty. Této firmě byla také nabídnuta účast v soutěži Get Space Inspired a v programu Spark Funding. S firmami byla řešena internacionalizace, financování, ale také celkové směřování jejich projektů. Program Scale-up your business a jeho výsledky byly prezentovány na schůzce TC s MPO, agenturou CzechInvest a sítí EIT Manufacturing za účelem formalizace spolupráce s touto sítí.

4.1.4 Poradenství v oblasti ochrany duševního vlastnictví

V oblasti ochrany duševního vlastnictví (IP) byly v roce 2022 poskytnuty **individuální konzultace celkem 24 klientům**. V některých případech služby zahrnovaly jednodušší rešerše spojené s ověřováním nebo vyhledáváním stejných nebo analogických inovačních řešení ve veřejných patentových databázích a vypracování návazných doporučení pro další firemní strategii, převážně se však konzultace týkaly možností ochrany výrobních inovací, designu výrobků, softwaru a firemních log (ochranných známek), ale také grantového programu Ideas Powered for Business-SME Fund.

Firma Trime, která vyrábí prémiové doplňky stravy podložené vědeckým výzkumem, měla zájem o registraci své ochranné známky v EU. S představiteli firmy Frais Technology, která vyvíjí inovativní technologie v elektromobilitě, a firmy VIAFIA vyrábějící reklamní dárkové a kuchyňské doplňky z kvalitních dřev, byla podrobně diskutována možnost aplikace služby IP-Scan a dalších dotačních možností plynoucích z programu SME Fund, především s ohledem na ochranu firemního designu a ochranné známky. Uskutečnila se také jednání s firmou Strommy ohledně možnosti ochrany IP systému pěstování rostlin ve slané vodě a systému efektivní výsadby jehličnanů. Konzultace v oblasti ochrany IP byly poskytnuty také firmě Fluid Engineering, která uvažovala o vstupu na chilský trh. V rámci poskytování IP konzultací proběhlo i zajímavé netradiční pátrání po osudech historického německého užitého vzoru z roku 1902 na žádost sběratele historických artefaktů.

Oddělení bylo zapojeno do:

- programu „**Ideas Powered for Business SME-Fund**“ – pracovníci ORP mohou vystupovat jako externí auditoři duševního vlastnictví ve vybraných firmách, které projeví zájem o službu tzv. předběžné diagnózy duševního vlastnictví poskytované v rámci tohoto programu
- projektu **Evropské patentové kanceláře PATLIB** – TC je registrováno jako poskytovatel služeb kategorie I, mezi které patří zejména informování firem o patentových procedurách a možnostech ochrany inovací prostřednictvím registrovaných ochranných zámk, průmyslových vzorů či autorských práv

Pracovník ORP je národní **European IPR Helpdesk Ambassador**.

Ve spolupráci s LES ČR a SR uspořádalo oddělení ve sledovaném období dvě konference týkající se oblasti ochrany duševního vlastnictví. Jednalo se o „Nové technologie a jejich budoucnost v IP“ a „IP

v metaverse“. Ve spolupráci s Úřadem průmyslového vlastnictví a Mediačním centrem Praha byl uspořádán seminář „Mediace – efektivní nástroj řešení právních sporů v oblasti duševního vlastnictví v malých a středních podnicích“.

4.2 DALŠÍ AKTIVITY

4.2.1 Členství v sítích a institucionální spolupráce

Oddělení nadále spolupracovalo s **Národní klastrovou asociací** (asociovaný partner projektu BISON3T), v jejímž užším vedení má zastoupení. Hlavními tématy řešenými v roce 2022 byly strategie dalšího rozvoje klastrů v ČR, příprava Evropské klastrové konference, která byla součástí předsednictví ČR v Radě EU, deklarace pro premiéra ČR upozorňující na problémy firem se zvyšováním cen energií a dotazníková akce CzechInvestu mezi českými klastry. Probíhala jednání představenstva asociace a na online setkáních byly prezentovány aktivity EEN a dalších projektů řešených ORP.

ORP zajišťuje členství TC v evropské síti **Digital Innovation Hubs**, a to prostřednictvím centra **H4DI** ustaveného společně s organizacemi CEEInno, Elektrotechnickou asociací ČR a SVTP ČR. Cílem centra je tvorba prostředí pro úspěšnou realizaci projektů digitální transformace českých MSP. Oddělení bylo dále zapojeno do konsorcia **EDIH Cybersecurity**, koordinovaného MU v Brně, které patří mezi šest projektů na podporu Evropských center pro digitální transformaci (tzv. EDIHů), jež uspěly v evropské výzvě programu Digitální Evropa. Konsorcium EDIH Cybersecurity bylo také jedním ze spoluorganizátorů konference CZ-PRES v oblasti kybernetické bezpečnosti, **EU-Sec-Res**, která se konala v září 2022 v Brně. Koordinátorka BISON3T představila na konferenci aktivity ORP na podporu firem v oblasti digitalizace, do které patří i problematika kybernetické bezpečnosti MSP. ORP se také prezentovalo na mezinárodní **konferenci Czecho-Slovak Technology Summit 2022**, které se zúčastnili důležití aktéři na národní úrovni a zástupci všech nominovaných EDIHů.

Pokračovala spolupráce s organizací **CzechInno**, a to mj. prostřednictvím aktivní účasti ORP na akcích **Smart Export Forum** (pořádané při MSV v Brně) a **Smart Business Festival**. Pro AV ČR vypracovalo oddělení nabídku služeb pro podporu mladých spin-off a scale-up firem vzniklých na akademické půdě. V této záležitosti bylo zahájeno **jednání o spolupráci mezi TC a CeTTAV**. Proběhlo také setkání se zástupci TA ČR zaměřené na výměnu zkušeností k podpoře vysoce inovativních firem, které mají potenciál prosadit se v zahraničí.

4.2.2 Aktivita ILO

Pracovník ORP je kontaktním bodem pro spolupráci výzkumných infrastruktur s českým průmyslem, tzv. **Industry Liaison Officer (ILO)**, v infrastrukturách European Spallation Source (ESS), European Southern Observatory (ESO), Institut Laue-Langevin (ILL) a Facility for Antiproton and Ion Research (FAIR). Je také členem Výboru pro spolupráci s ESO zřízeného MŠMT. Úkolem ILO je informovat české subjekty o možnostech zapojení do tendrů vypisovaných mezinárodními výzkumnými infrastrukturami. Nejúspěšnější firmou v získávání zakázek z ESS-ERIC je třebíčská **firma MShield** (podrobněji viz kapitola 4.1.1). Úspěch firmy byl popsán ve formě „success story“ pro agenturu EISMEA.

TC je asociovaným partnerem **projektu ENRIITC**, jehož cílem je vybudovat celoevropskou síť ILO a umožnit podnikatelům stát se plnohodnotnými partnery výzkumných infrastruktur (jako uživatelé či dodavatelé). Projekt financovaný z programu H2020 podporuje vytváření strategických přeshraničních partnerství mezi průmyslem a výzkumnými infrastrukturami.

V dubnu 2022 proběhlo setkání **ELT Instruments Day** s cílem posílit spolupráci mezi infrastrukturou ESO a průmyslovými podniky a výzkumnými institucemi. Na akci se představili vedoucí projektových týmů pro budoucí přístroje teleskopu ELT s aktuálními informacemi o stavu příprav jednotlivých přístrojů a možnostech účasti ve VŘ. Uskutečnila se také on-line **schůzka mezi zástupci infrastruktury**

FAIR a 10 českými firmami k možnostem účasti v tendrech FAIR. Dne 25. 11. byla ve spolupráci s ÚJF AV ČR a tiskovým odborem AV ČR představena infrastruktura FAIR ve Ville Lanna. V rámci doprovodného programu navštívili zástupci managementu této infrastruktury dva klienty ORP (Centrum výzkumu Řež a Vakuum Praha).

Ve sledovaném období se dále uskutečnil druhý ročník **konference Big Science Business Forum**, na které zazněly informace o budoucích investicích a zakázkách evropských organizací v oblasti Big Science v hodnotě až 37 mld. EUR. Konference nabídla možnost seznámit se s budoucími obchodními příležitostmi v rámci široké škály oblastí podnikání a technologií, setkaní se zástupci evropských VVI a jejich klíčovými dodavateli a technologickými experty, navázání kontaktů a dlouhodobých partnerství prostřednictvím schůzek mezi podniky (B2B) a možnost prezentace na odborné výstavě.

4.2.3 ESA Technology Broker

Pokračovalo řešení projektu **ESA Technology Broker** (2021–2025) s celkovou dotací 840 tis. EUR. Projekt je zásadním milníkem pro činnost TC nejen v oblasti kosmických aktivit, ale i celkového zaměření TC na podporu českých firem. Nově kromě řádově vyššího financování aktivit projektu a s tím souvisejícího rozvoje interního týmu TC projekt zahrnuje i finanční program **ESA Spark Funding**, v rámci kterého TC poskytuje financování projektům pilotního nasazení kosmických technologií v pozemních aplikacích. V příštích třech letech bude takto poskytnuto financování devíti projektům v celkové výši téměř 14 mil. Kč. Do uzávěrky 1. kola tohoto programu se přihlášily firmy Uptim.AI a Svárovský, jejichž projekty získaly financování (každý projekt ve výši 60 tis. EUR). U firmy Uptim.AI se jedná o projekt nositelné vesty umožňující mapování fyziologických limitů jednotlivých uživatelů (se zvláštním zaměřením na tepelnou zátěž), firma Svárovský se rozhodla využít senzorovou technologii SPAD (Single Photon Avalanche Diode) k vytvoření zařízení do rukojeti slepecké hole, které uživateli umožňuje udržovat si přehled o svém okolí pomocí akustického signálu nebo vibrací.

Na základě interní výzvy ESA byl připraven rozšiřující projekt pro realizaci soutěže nejlepších nápadů na využití vesmírných technologií v pozemních aplikacích. Projekt soutěže s názvem „**Get Space Inspired**“ uspěl a byl schválen k realizaci. V listopadu byla soutěž vyhlášena a na akci Czech Space Week 2022 byli vybráni dva vítězové (Krištof Šaman a Apis Innovation), kteří získali finanční dotaci 10 tis., resp. 5 tis. EUR. Firma Apis získala cenu za návrh využití termoizolačního materiálu patentovaného ESA pro vylepšení vlastností včelího úlu, Krištof Šaman za projekt na využití výsuvného mechanismu pro nastavení a opětovné uložení reflexní fólie fotovoltaického panelu.

Ve sledovaném období se pracovníci ORP zúčastnili konference **ESA Commercialisation Gateway Annual meeting** zaměřené na posílení komercializace v evropském vesmírném sektoru. Během konference byly navázány kontakty, pomocí kterých by mělo být dosaženo lepšího provázání agendy ESA se sítí EEN. Dále proběhl seminář **Space for Hydrogen**, kde byly představeny aktivity projektu ESA Technology Broker a možnosti podpory přenosu technologického know-how v sektorech vesmír a vodík. V září se uskutečnily dvě technologické burzy **Innovate for Aerospace** a **Industry Space Days**. Oddělení se dále zúčastnilo akce **MD Industry Day with Airbus Defence & Space EU Secure Connectivity & more**. V rámci PII vznikla platforma Space, jejímž je TC členem.

Oddělení připravovalo zapojení ESA Technology Broker do **iniciativy agentury ESA „Prepare 4 Space“**. Iniciativa představuje sérii workshopů zaměřených na firmy, které chtějí zvýšit konkurenceschopnost prostřednictvím využití kosmických technologií. Workshopy představí možnosti financování projektů ze strany agentur ESA a EUSPA a možnost podpory formou koučinku v oblasti rozvoje byznys strategie, strategického financování a IPR.

4.2.4 Program Business Runway

Pokračoval provoz interního akceleračního programu **Business Runway**, který disponuje omezenými prostorami v budově TC, ovšem s plným technickým zázemím a manažerským servisem. V roce 2022

byla po třech letech ukončena akcelerace firmy Stratosyst, která rozvíjí technologii HAPS pro použití v oblasti astronomického pozorování vesmíru, dálkového pozorování Země, telekomunikací i jiných aplikací. Kromě zahájení prací na projektu pro Ministerstvo obrany řešila firma dohodu společníků, financování včetně vstupu investora i dalších fondů rizikového kapitálu s cílem zajistit dostatečné zdroje pro svůj dlouhodobý rozvoj. Zástupci firmy se zúčastnili několika akcí v Evropě, kde byl projekt představen širšímu okruhu stakeholderů a potenciálních investorů. Mentoring firmy ze strany TC se zaměřil na podnikatelské, právní a IPR poradenství, kdy v rámci projektu Ideas Powered for Business firma rozšířila obchodní známku z ČR na celou EU (s finanční úsporou 50 %) a proběhla předběžná diagnóza duševního vlastnictví (IP scan) s finanční úsporou 75 %.

4.2.5 Účast v dalších projektech

Oddělení bylo v roce 2022 zapojeno do následujících menších projektů:

- **FIT-4-NMP** – projekt je zaměřen na zvýšení účasti talentovaných „nováčků“ z nedostatečně zastoupených regionů v programu HE v oblasti nanotechnologií, vyspělých materiálů a nových výrobních procesů. Po oslovení a vyhodnocení potřeb MSP z výše uvedených sektorů probíhaly v roce 2022 odborné workshopy. Workshopu s VTT Finsko se zúčastnili zástupci Makromolekulárního ústavu AV ČR a firem Membrain, VÚTS Liberec a Nano power. V prosinci se v Praze uskutečnil Technology Transfer Workshop, na který byli pozváni všichni registrovaní účastníci projektu z ČR.
- **DigiS** – cílem projektu financovaného z programu Erasmus+ je pomoci harmonizovat a rozvíjet vzdělávání v oblasti vývoje a řízení dronů a programování virtuální reality se zohledněním potřeb trhu práce a s důrazem na podporu odborného vzdělávání. V roce 2022 se v Praze uskutečnilo mezinárodní setkání studentů a lektorů zapojených do projektu, aby mohli napřímo sdílet své zkušenosti s dosavadním průběhem pilotních vzdělávacích modulů. Součástí setkání byly workshopy zaměřené na virtuální realitu a drony. Proběhla také konsorciální schůzka na Slovensku reagující na hodnocení průběžné zprávy od EK a hledající řešení, jak zajistit fungování pilotních vzdělávacích modulů ve všech zúčastněných zemích. TC jako garant profesních profilů „programátor a operátor dronů“ a „programátor a vývojář virtuální reality“ má za úkol také zajistit překlad profilů do národních jazyků zúčastněných stran.
- **ADMA Trans4MErs** – záměrem projektu H2020 je umožnit podnikům stát se tzv. „továrnami budoucnosti“, aby byly schopné reagovat na současné ekologické, digitální a společenské výzvy. Projekt byl zahájen v dubnu 2022, kdy probíhala přípravná fáze zaměřená na nastavení jeho metodiky. Ke konci roku provádělo ORP identifikaci a nábor firem do 1. výzvy, kterým bude nabízet evaluaci jejich připravenosti na digitalizaci formou řízených rozhovorů a informovat je o výzvách tzv. kaskádových grantů. TC je v konsorciu jediným partnerem za ČR a aktivity projektu rozšiřují nabídku služeb poskytovaných MSP.
- **BOWI** – cílem projektu H2020 je provázat „zkušené“ a „začínající“ digitální inovační huby (DIHs) a s nimi spolupracující firmy a společně realizovat přeshraniční inovativní projekty se zaměřením na nové digitální technologie. „Zkušenými“ partnery jsou renomované organizace provozující či podporující činnost DIHs v Evropě. Součástí sítě BOWI je také centrum H4DI, jehož je TC členem. Na počátku roku 2022 reagovalo centrum na výzvu projektu BOWI zaměřenou na experimenty s digitálními technologiemi pro firmy z devíti vybraných regionů Evropy, mezi kterými byla i Praha. Výzva byla určena pro MSP, které chtějí realizovat inovativní experiment s cílem vytvořit prototyp nového produktu s výraznou přidanou hodnotou. K financování byly vybrány čtyři subjekty, ORP se zapojilo do mentorování firmy Červenka Consulting, která vyvíjí software pro numerickou analýzu složitých betonových konstrukcí. ORP se také zúčastnilo konsorciální schůzky projektu a několika hodnocení průběhu všech experimentů. Ke konci roku se uskutečnila série školicích seminářů k řízení probíhajících experimentů a k nastavení inovačních koridorů mezi zapojenými DIHy.

4.3 PUBLIKAČNÍ A MARKETINGOVÁ ČINNOST

Oddělení spravuje **webové stránky** <https://orp.tc.cz>, které nabízejí prostor k prezentaci všech jeho aktivit bez ohledu na zdroj financování. Za rok 2022 vykázaly stránky 2 500 návštěv. Mj. na nich byly uveřejněny dvě „success stories“, kterých ORP za sledované období dosáhlo („Stratosyst – úspěšný start nové technologické firmy s pomocí TC“ a „Pátrání po osudech zaniklého užitého vzoru: netradiční nápomoc sběrateli historických výrobků“). Úspěšné příběhy spolupráce českých firem (klientů ORP) zaujaly i na evropské úrovni. Příběh firmy Iterait, která se zabývá vývojem umělé inteligence a jejím využitím v různých oblastech, byl publikován na webu agentury EISMEA (viz https://eisma.ec.europa.eu/news/iterait-making-complex-computer-vision-ai-solutions-look-easy-2022-07-19_en) a příběh spolupráce dánské firmy s klientem ORP firmou Stabilplastik (zaměřena na výrobu plastových palet a výrobků z recyklovaných plastů) byl uveřejněn na evropských stránkách sítě EEN (viz <https://een.ec.europa.eu/blog/building-sustainable-strategies-future-proof-your-business-how-network-advisers-can-help>).

K informování veřejnosti o činnostech sítě slouží **web EEN** www.een.cz, který za sledované období vykázal přes 21 tis. návštěv. Zahájení nové etapy fungování sítě EEN bylo prezentováno v časopise Inovační podnikání & Technologický transfer a v lednu 2022 vyšla tisková zpráva o pokračování TC jako koordinátora EEN v ČR. V roce 2022 byla připravena čtyři čísla **elektronického newsletteru** informujícího o nadcházejících akcích sítě EEN, aktualitách a nabídkách a poptávkách z mezinárodní databáze sítě. Newsletter odebírá přes 4 tis. uživatelů.

V rámci sítě EEN pokračovala činnost **skupiny Communication Champions**, která pracovala na aktualizaci a plnění komunikačního plánu a připravovala se na oslavu 30. výročí jednotného evropského trhu a 15. výročí sítě EEN v roce 2023. Hlavním cílem této skupiny zůstává zvyšování povědomí o síti a propagace dosažených úspěchů. Shromažďují se úspěšné příběhy (tzv. **Story Leads**) ke zviditelnění aktivit sítě. ORP do skupiny zaslalo příběh o úspěchu české firmy MShield, která získala několik zakázek na komplexní stínící systémy v tendrech vyhlášených infrastrukturou ESS.

Velká pozornost byla věnována **propagaci Výroční konference EEN**. Veřejnost o ní byla informována prostřednictvím webových stránek TC, ORP a EEN, sociálních sítí a portálu vědavýzkum.cz. V příspěvcích byly zmiňovány především aktivity konference, jako panelové diskuse, networkinkgová setkání nebo workshopy, jejichž témata byly např. digitalizace, inovace, udržitelnost nebo odolnost. Vyšla také **tisková zpráva** a články na webech denik.cz, euractiv.cz, tydenikhrot.cz. Při příležitosti konference bylo natočeno propagační **video** sítě, kde jsou představeni všichni partneři českého konsorcia.

Ve sledovaném období proběhlo slavnostní **vyhlášení výsledků soutěže Vizionáři**. ORP je dlouhodobým partnerem soutěže, neboť tato aktivita přispívá ke zvyšování povědomí o inovativních počinech českých firem a také práci TC, které pravidelně do soutěže nominuje své klienty. Nominace TC byly v roce 2022 opět úspěšné – držiteli titulu Vizionář 2022 se staly firmy Stimvia a Hypoxia Group, čestné uznání získaly firmy Apis Innovation a Pinflow energy storage.

5. STRATEGICKÉ STUDIE PRO VÝZKUM A VÝVOJ

Oddělení strategických studií (STRAST) poskytuje odborné analyticko-koncepční podklady pro strategické rozhodování v oblasti VaVal na evropské, národní a regionální úrovni. V oddělení jsou systematicky rozvíjeny výzkumné metodiky strategických studií a využívány nejnovější poznatky v tomto oboru pro zpracování koncepčních podkladů pro veřejnou správu odpovědnou za politiku VaVal. Konkrétně jsou rozvíjeny mj. metody pro hodnocení programů a výsledků VaVal, 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, Úřad vlády ČR, MPO a TA ČR, na regionální úrovni pak zejména hlavní město Praha (konkrétně Pražský inovační institut) a též Plzeňský kraj. Na mezinárodní úrovni oddělení spolupracuje se zahraničními partnery při přípravě analyticko-koncepčních studií určených zejména pro Evropskou komisi a Evropský parlament. Výsledky jsou také publikovány v odborné literatuře, čímž oddělení přispívá k rozvoji tohoto oboru na mezinárodní úrovni.

Stěžejním projektem oddělení pro období 2021 až 2024 je projekt sdílených činností **„Strategická inteligence pro výzkum a inovace“ (STRATIN+)** finančně podpořený MŠMT. Jeho cílem je poskytovat odborné podklady pro strategické rozhodování veřejné správy při realizaci politik na podporu internacionalizace a mezinárodní spolupráce ve VaVal. Projekt tak bezprostředně reaguje na poptávku MŠMT a MPO po nezávislých odborných podkladech pro strategické řízení systému VaVal. Významná je také rozsáhlá zakázka pro Úřad vlády ČR **„Koncepční a analytická podpora RVVI“**, kterou oddělení realizuje ve spolupráci s CERGE-EI. Cílem zakázky je poskytování analyticko-koncepční podpory činnosti RVVI do roku 2024, především v oblasti národních priorit výzkumu, tvorby Národní politiky VaVal a hodnocení VaVal.

Z dalších aktivit oddělení je nutno zmínit zapojení do projektů podpořených Technologickou agenturou ČR a Ministerstvem vnitra, na mezinárodní úrovni pak projektů financovaných z programů H2020 a HE. Oddělení se také průběžně věnuje činnosti spojené se členstvím TC v konsorciích European Technology Assessment Group a Foresight on Demand.

5.1 PROJEKT STRATEGICKÁ INTELIGENCE PRO VÝZKUM A INOVACE (STRATIN+)

Projekt STRATIN+ schválený usnesením Vlády ČR č. 386 ze dne 19. dubna 2021 zajišťuje kontinuální systematickou podporu MŠMT, MPO a dalším subjektům veřejné správy při získávání strategických informací založených na datech pro rozvoj VaVal. TC je koordinátorem projektu, dalšími partnery jsou Národní vzdělávací fond, Sociologický ústav AV ČR (NKC – Gender a věda) a Středisko společných činností AV ČR (Euraxess ČR). Cílem projektu je poskytovat analytické kapacity a na datech založené strategické informace (tj. služby strategické inteligence) veřejné správě a výzkumným organizacím pro realizaci politiky VaVal v oblasti podpory mezinárodní spolupráce ve VaVal, velkých výzkumných infrastruktur, výzkumné a inovační specializace, technologického rozvoje a rozvoje lidských zdrojů pro Val a otázek genderu a podmínek pro uplatnění žen ve vědě.

K nejvýznamnějším výsledkům projektu STRATIN+ ve sledovaném období patří **Analýza tematického zacílení výzkumné spolupráce Česko – Izrael**. Studie, která vznikla na základě poptávky MŠMT, komplexním způsobem mapuje současnou úroveň spolupráce mezi ČR a Izraelem ve VaVal a na základě tematických priorit obou zemí v oblasti VaVal, zaměření společných projektů VaV, odvětvové struktury přímých zahraničních investic a zahraničního obchodu nastiňuje předpoklady pro další rozvoj této spolupráce. Analýza byla využita MŠMT jako podklad k cílenému rozvoji bilaterální spolupráce mezi oběma zeměmi a též MZV při přípravě 3. Česko-izraelského fóra o inovacích, které se uskutečnilo v květnu v Praze. Obdobně byla zaměřena také navazující studie **Analýza tematického zacílení výzkumné spolupráce Česko – Indie**, kterou MŠMT využilo při zacílení výzvy na podporu bilaterální spolupráce v programu INTER-ACTION.

V roce 2022 byla dále dokončena rozsáhlá studie **Kapacity a potenciál výzkumu a vývoje v ČR pro zapojení do projektů realizovaných v rámci mise Rakovina programu HE**, jejímž cílem bylo posoudit potenciál národního VaV pro zapojení do mezinárodních výzkumných projektů podporovaných v misi Rakovina. Analýza demonstrovala možnosti ČR v této oblasti, které tvoří zejména rozvoj znalosti o nemoci a výzkum diagnostiky a terapie. Studie, včetně rozsáhlého datového aparátu, byla odborníky využita při přípravě projektu ke vzniku Národního ústavu pro výzkum rakoviny. Snadnější orientaci ve výstupech studie napomohl **policy brief** publikovaný k tématu.

Zajímavé výsledky přinesla také **Analýza publikačních výsledků programu ERC a ERC-CZ**, která ukazuje že v programu ERC-CZ vzniká na jeden projekt v průměru vyšší počet publikací než v ERC projektech s účastí českých institucí. Bibliometrická kvalita publikací v programu ERC-CZ je přitom srovnatelná s publikacemi z projektů ERC s účastí českých institucí. Studie obsahuje rovněž mapy spolupráce účastníků programu se zahraničními institucemi (viz <https://stratin.tc.cas.cz/vizualizace/ERCCZ.html>) a srovnání kvality výsledků s programy Grantové agentury Junior grants a EXPRO.

Ve spolupráci s oddělením NICER byla zpracována komplexní **Analýza mezinárodní spolupráce ve VaV a návrh doporučení ke zlepšení účasti ČR v Horizontu Evropa**. Tato studie shrnuje dosavadní zkušenosti s účastí výzkumných týmů z ČR v RP EU (zejména v RP Horizont 2020), identifikuje hlavní nedostatky a bariéry této účasti a poskytuje doporučení pro zvýšení účasti v programu HE a obecněji v mezinárodních projektech výzkumné a inovační spolupráce v Evropském výzkumném prostoru i mimo něj.

Pro potřeby AV ČR byla zpracována studie zaměřená na **Mapování sítí v oblasti mezinárodní spolupráce ve VaVal: potenciál pro zapojení do RP EU**, která hodnotí mezinárodní spolupráci ústavů AV ČR ve společných projektech VaVal a při realizaci dalších výzkumných aktivit. Další aktivity realizované v rámci projektu STRATIN+ v roce 2022 jsou uvedeny v následujícím přehledu:

- konzultace a doporučení k novému OP JAK (zpracování expertních vstupů pro nastavení OP JAK a konzultace k nastavování a vyhodnocování intervencí programu)
- analýza socioekonomických přínosů a dopadů velkých výzkumných infrastruktur
- zpracování metodických podkladů pro hodnocení socioekonomických dopadů velkých výzkumných infrastruktur
- příprava pilotní mise Národní RIS3 „Zefektivnění materiállové, energetické a emisní náročnosti ekonomiky“
- podklady pro Národní inovační platformy zaměřené na vymezení témat KETs v jednotlivých doménách specializace
- zpracování oborové struktury projektů řešených žadateli o podporu v programu MŠMT EXCELES
- analýza aktuálního stavu kapacit pro implementaci EOSC v ČR
- mapování sítí v oblasti mezinárodní spolupráce ve VaVal (potenciál pro zapojení do RP)
- technology brief „Virtuální a rozšířená realita: Výzkumné a inovační kapacity v Česku“
- vizualizace ke spolupráci podniků v rámci NCK a OP VaVpl center (viz <https://svizualizace.tc.cas.cz/msmt/bundle.html>)
- analýza publikací nejcitovanějších českých vědců
- srovnání publikací českých autorů a autorů ze šesti dalších zemí EU, které vznikly v rámci projektů ERC v 7. RP a v H2020
- souhrnné vyhodnocení dopadů programu Eurostars 2 na podpořené podniky
- spolupráce na řešení projektu Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3 (podpora činnosti Národních inovačních platform, tvorba EDP portálu a příprava datových podkladů pro tento portál, školicí aktivity)
- technology brief zaměřený na posouzení výzkumných a inovačních kapacit ČR v oblasti vesmírných technologií v mezinárodním kontextu (přípraven ve spolupráci s ORP)

Podrobnější informace o aktivitách projektu jsou k dispozici na webu <https://stratin.tc.cas.cz/>.

5.2 PŘÍPRAVA PODKLADŮ PRO VEŘEJNOU SPRÁVU

5.2.1 Úřad vlády ČR

Hlavním cílem zakázky pro Úřad vlády ČR „**Koncepční a analytická podpora RVVI**“, na které oddělení STRAST spolupracuje s CERGE-EI, je poskytovat střednědobou expertní podporu činnosti RVVI. Ve sledovaném období byla schválena vstupní zpráva vymezující přístupy k řešení jednotlivých aktivit v zakázce a realizovány následující aktivity:

- podklady pro stanovení nových národních priorit výzkumu
- podkladová studie k aktualizaci definic nových národních priorit výzkumu
- analýza oborových kapacit výzkumných organizací podle oborů FORD
- analýza způsobu rozdělování institucionální podpory na dlouhodobý koncepční rozvoj výzkumné organizace
- podkladové studie k hodnocení programů účelové podpory

5.2.2 Ministerstvo vnitra

V roce 2022 bylo dokončeno řešení projektu bezpečnostního výzkumu „**Technologický foresight pro podporu adaptability a efektivnosti Hasičského záchranného sboru ČR (HZS ČR)**“ realizovaného s finanční podporou Ministerstva vnitra. Hlavním cílem projektu bylo identifikovat technologické trendy a vynořující se (emerging) technologie, které budou mít podstatný vliv na činnost, funkce, organizaci a vybavení HZS ČR. Projekt stavěl na systému pro horizon scanning a dále na intenzivních expertních konzultacích s odborníky z HZS a jeho účelem bylo poskytnout informace pro strategický rozvoj schopností sboru. Ve sledovaném období byly finalizovány plánované výstupy projektu: Souhrnná výzkumná zpráva, Podkladová zpráva pro GŘ HZS ČR, dva odborné články a závěrečná zpráva.

Ve spolupráci s UK Praha byl připraven a podán návrh projektu **Systém pro strategické řízení bezpečnostního výzkumu**, který je zaměřený na poskytování analytické podpory politiky bezpečnostního výzkumu prostřednictvím systematického sledování a vyhodnocování bezpečnostních hrozeb, uživatelských priorit a potřeb a technologického vývoje v oblasti bezpečnosti a obrany. Projekt byl vybrán k financování a jeho řešení potrvá do roku 2026.

5.2.3 Technologická agentura ČR

V roce 2022 oddělení realizovalo zakázku TA ČR „**Ex-ante evaluace programu THÉTA 2**“, jejímž cílem bylo zhodnotit nastavení a parametry nově připravovaného programu aplikovaného výzkumu podporujícího modernizaci v energetickém sektoru. Evaluace se zaměřila na vyhodnocení cílů programu, výsledků a výstupů programu a nastavení jeho indikátorové soustavy.

Oddělení řešilo následující projekty podpořené z programů TA ČR:

- **Rozvoj vybraných technologií v podmínkách krize Covid-19** – cílem projektu realizovaného ve spolupráci s ČZU Praha bylo podchytit impulsy vyvolané pandemií Covid-19 a posoudit jejich vliv na hnací síly rozvoje venkova a jejich následný potenciál pro redukci regionálních disparit a zvýšení odolnosti venkovských oblastí. V roce 2022 byla dopracována zpráva ze šetření mezi domácnostmi, konečnými uživateli vybraných technologií na venkově, výhledová studie rozvoje vybraných technologií k roku 2040 a zorganizována závěrečná konference projektu. Podrobnější informace o projektu jsou k dispozici na webu <https://venkov3.cz/4tech/>.
- **Nástroje strategického řízení výzkumných infrastruktur** – cílem projektu řešeného ve spolupráci s institutem TERI a ukončeném v říjnu 2022 bylo identifikovat faktory, které jsou zásadní pro strategické řízení velkých výzkumných infrastruktur (VVI) na institucionální a národní úrovni. Pomocí identifikace faktorů a dalších podmínek strategického řízení byly navrženy konkrétní nástroje, které pomohou zlepšit řízení VVI na těchto dvou úrovních. V roce 2022 byly dokončeny dvě výzkumné zprávy (pro národní a institucionální úroveň řízení

výzkumných infrastruktur) a výsledky projektu byly představeny a diskutovány na konferenci SCI-PO 2022, která byla uspořádána jako satelitní akce mezinárodní konference ICRI 2022. Více informací o projektu je k dispozici na webu <https://www.strast.cz/cs/projekty/seznam-projektu/infram>.

- **Hodnocení ekonomických dopadů podpory VaV na firemní sektor** – cílem projektu řešeného ve spolupráci s VŠE Praha bylo vytvořit a otestovat sadu nástrojů pro hodnocení ekonomických dopadů/efektů politik a programů účelové podpory podnikového VaV a spolupráce podniků se znalostními institucemi s ohledem na rozdílné zaměření programů a jejich implementaci, diverzitu podniků a podnikatelských podmínek. Ve sledovaném období se uskutečnily dvě fokusní skupiny (pro identifikaci a zhodnocení dopadů na úrovni podniků a k širším socioekonomickým dopadům na regionální a národní úrovni), jejichž výsledky byly prezentovány na národních i mezinárodních akcích. Dále byla dokončena výzkumná zpráva, která obsahuje metodický postup a doporučení pro hodnocení dopadů podpory podnikového výzkumu. Tato doporučení byla prezentována a diskutována na společném semináři s ČSÚ v listopadu 2022. Podrobnější informace o projektu jsou k dispozici na webu <https://www.strast.cz/cs/projekty/seznam-projektu/dopady>.
- **Centrum socio-ekonomického výzkumu dopadů environmentálních politik** – cílem projektu koordinovaného UK v Praze, jehož kontextovým politickým rámcem je Green Deal, je vytvoření interdisciplinárního výzkumného centra pro kontinuální odborně podložený socioekonomický výzkum v oblasti životního prostředí. Výstupy projektu budou zahrnovat rozvoj kvantitativních metod ex post evaluací a hodnocení efektivity politik v oblasti životního prostředí, rozvoj a aplikaci foresightových metod pro sledování trendů v této oblasti, jejich modelování v podobě scénářů budoucího vývoje a posílení zapojení veřejnosti do procesu tvorby politik životního prostředí. Úlohou TC je zpracovat postup pro realizaci horizon scanningu v oblasti životního prostředí a spolupracovat s agenturou CENIA na přípravě scénářů vývoje v této oblasti. V roce 2022 byla provedena analýza kontextového rámce oblasti životního prostředí v ČR, která identifikuje hlavní globální megatrendy, jejich hybné síly (drivery) a popisuje očekávané implikace pro jednotlivé složky životního prostředí tak, jak jsou definovány Státní politikou životního prostředí ČR. Výstupy analýzy byly využity pro variantní scénáře vývoje životního prostředí do roku 2050 formulované ve spolupráci s agenturou CENIA. Dále bylo vyvíjeno pilotní řešení systému pro horizon scanning pro MŽP s využitím aplikace Google Trends. Více informací o projektu je k dispozici na webu projektu <https://seepia.cz/>.

5.2.4 Regionální samospráva

Spolupráce s regionálními partnery při přípravě rozvojových a inovačních plánů pokračovala v roce 2022 realizací následujících zakázek:

- **příprava aktivit pro Pražskou foresightovou platformu** – cílem zakázky Pražského inovačního institutu, na které TC spolupracovalo se společností České priority, bylo identifikovat příležitosti pro VaVal ve vazbě na možné budoucí dopady globálních megatrendů na Prahu a pražský inovační ekosystém. Projekt současně napomohl formulaci společné vize inovační strategie Prahy a směrů budoucího rozvoje výzkumných a inovačních aktivit v tomto regionu. Výstupy jsou jedním z podkladů, který bude využit při aktualizaci Regionální inovační strategie hl. m. Prahy.
- **Analýza globálních megatrendů a společenských výzev – příležitosti a rizika pro Plzeňský kraj** – v zakázce zpracované pro Regionální rozvojovou agenturu Plzeňského kraje byly posouzeny potenciální dopady nastupujících trendů na plzeňský region a identifikovány příležitosti, které tyto trendy přinášejí pro VaVal v tomto regionu. Výstupy projektu budou začleněny do podkladů pro připravovanou aktualizaci Regionální inovační strategie Plzeňského kraje.

5.3 MEZINÁRODNÍ AKTIVITY V OBLASTI STRATEGICKÝCH STUDIÍ

5.3.1 Projekty H2020 a HE

V roce 2022 řešilo oddělení STRAST následující projekty financované z programů H2020/HE:

- **Research Infrastructure for Research and Innovation Policy Studies (RISIS 2)** – projekt navazuje na předchozí projekt RISIS, jehož výsledkem bylo vytvoření 12 databází z oblasti VaVal navzájem propojených pomocí registru organizací nebo firem. Cílovým uživatelům (řešitelům evropských projektů) byl následně umožněn přístup k těmto datovým zdrojům, včetně metodologické asistence při transformaci a analýze dat. Záměrem projektu RISIS2 je tuto datovou infrastrukturu pro přípravu analýz a studií VaVal dále rozšířit a rozvinout. Ve sledovaném období byla provedena aktualizace dostupnosti národních projektových dat a informačních systémů v nových členských státech (EU-13) a výsledky práce v projektu byly představeny na konferenci RISIS Week. Více informací o projektu je k dispozici na webu <https://www.risis2.eu/>.
- **FIT-4-NMP – Strategic and targeted support to incentivise talented newcomers to NMP projects under Horizon Europe** – cílem projektu, na jehož řešení oddělení STRAST spolupracuje s ORP, je zvýšit účast MSP v projektech v oblasti nanotechnologií, pokročilých materiálů a nových výrobních procesů v programu HE. V roce 2022 byla dokončena analytická zpráva s doporučeními pro zvýšení účasti MSP ve výše uvedených projektech. Tato doporučení byla následně prezentována na specializovaném semináři pro tvůrce politik na evropské, národní a regionální úrovni. Více informací o projektu je k dispozici na webu <https://www.fit-4-nmp.eu/>.
- **BrightSpace – Towards a safe and just operating space for EU agriculture** – projekt je zaměřen na modelování vlivu iniciativy EU Green Deal na oblast zemědělství a potravinářství a na vytvoření koncepčního přístupu k tvorbě udržitelných strategií pro zemědělský a potravinářský sektor (v souladu s konceptem bezpečného a spravedlivého operačního prostoru – „Safe and Just Operating Space“). Úlohou oddělení STRAST v projektu je vytvořit a aplikovat modelovou soustavu pro foresight v návaznosti na iniciativu Green Deal.

5.3.2 Účast v mezinárodních konsorciích

Pokračovala účast TC v konsorciu **European Technology Assessment Group** vedeném organizací Karlsruhe Institute of Technology, která má uzavřenu rámcovou smlouvu s panelem **Science and Technology Options Assessment (STOA)** Evropského parlamentu na poskytování služeb v oblasti foresightu a analýz pro politiku VaVal. TC je pozorovatelem na pravidelných akcích sítě EPTA (European Parliamentary Technology Assessment) a globalTA a zapojuje se do jejich společných aktivit a sdílení zkušeností. V roce 2022 byla podána nabídka na uzavření nové střednědobé rámcové smlouvy s panelem STOA, která byla úspěšná.

TC bylo nadále součástí tzv. core partnerů konsorcia vedeného organizací Austrian Institute of Technology na poskytování služeb Evropské komisi v oblasti foresightu „**Foresight on Demand in Science, Technology, Research and Innovation Policy**“. Ve sledovaném období se podílelo na identifikaci vhodných expertů pro zapojení do foresightu v jednotlivých oblastech přípravy 2. strategického plánu programu HE.

Pokračovala také reprezentace ČR v odborné komunitě organizace OECD Government Foresight Community, jejímž cílem je výměna zkušeností a propagace foresightu jako nástroje strategického rozhodování ve veřejné správě.

5.4 DALŠÍ AKTIVITY

Pracovníci oddělení STRAST se prostřednictvím členství v Scientific Committee podíleli na přípravě **5. Evropské konference k technology assessment**, která se uskutečnila v červenci 2022 v Karlsruhe. Na této konferenci zorganizovalo oddělení sekci zaměřenou na diskusi dopadů pandemie Covid-19 na technologický rozvoj, konkrétně na čtyři technologie – digitalizaci, aditivní výrobu, telemedicínu a distanční vzdělávání.

Ve spolupráci s MŠMT a EK byl v rámci CZ-PRES uspořádán online workshop **Foresight in Research and Innovation**, který navázal na sérii workshopů se zaměřením na posílení foresightu při tvorbě politik v oblasti Val uskutečněných v období německého, portugalského a slovinského předsednictví Rady EU. Workshop pod patronací českého předsednictví se zaměřil na participativní foresight a zapojení občanů do diskuze o budoucím směřování výzkumu a technologického vývoje a inovací.

Společně s Ministerstvem vnitra se oddělení STRAST podílelo na organizaci jedné ze sekcí předsednické konference **European Conference on Security Research in Cyberspace**. Jednalo se o sekci „Foresight for (cyber)secure future“ zaměřenou na zkušenosti s aplikací horizon scanningu a foresightu v oblasti bezpečnosti a obranných technologií.

Ve spolupráci s organizacemi alevia, Tertiary Education & Research Institute, IDEA CERGE-EI, Centrem pro sociální a ekonomické strategie FSV UK Praha a Univerzitou Palackého v Olomouci byl v říjnu 2022 zorganizován 5. ročník konference **SCIPO 2022 – Veřejná politika v oblasti výzkumu, vývoje a inovací** věnované řízení velkých výzkumných infrastruktur.

Již tradičně byl (v listopadu 2022) ve spolupráci s Českým statistickým úřadem připraven seminář **Výzkum, vývoj a inovace ve statistikách a analýzách**, který byl tentokrát zaměřený především na podnikový výzkum a jeho podporu.

5.5 PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÁ ČINNOST

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

Pokračovalo vydávání odborného časopisu **Ergo – Analýzy a trendy výzkumu, technologií a inovací**, ve kterém jsou mj. publikovány vybrané výsledky oddělení STRAST. V červnu 2022 vyšel preprint článku věnovaný bezpečnostnímu výzkumu „Mezinárodní porovnání publikační a patentové aktivity v oblasti kybernetické bezpečnosti“, v prosinci pak bylo vydáno tematické číslo časopisu věnované technologickým trendům pro zvýšení adaptability hasičských záchranných sborů s následujícími články:

- O. Pokorný, K. Meislová: Technologie pro podporu adaptability a efektivnosti Hasičského záchranného sboru ČR – identifikace potřeb
- O. Pokorný, K. Meislová: Technologie pro podporu adaptability a efektivnosti Hasičského záchranného sboru ČR – identifikace technologií reagujících na prioritní potřeby

Další publikační a přednášková činnost oddělení STRAST v roce 2022 je uvedena v Příloze 9.

6. EKONOMICKO-SPRÁVNÍ ÚSEK

Úkolem Ekonomicko-správního úseku (ESÚ) je zajistit finanční účetnictví, manažerské účetnictví, analytickou činnost, mzdovou a personální agendu, právní 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 řádná 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.

I v roce 2022 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 a 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
- sledování stavu bankovních účtů a provádění veškerého platebního styku
- vedení pokladen (korunové a devizových)
- vedení evidence drobného majetku, hmotného a nehmotného majetku vč. odpisů
- provádění inventury účtů dle účetní osnovy a sledování saldokonta
- provádění inventury majetku
- evidence služebních mobilních telefonů
- zajištění ověřené účetní závěrky vybraných projektů auditorem
- podání všech daňových přiznání (daň z příjmu, DPH, daň z nemovitostí)
- 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

Počátkem roku 2023 byly provedeny audity u nosných projektů TC (BISON3T, CZERA a STRATIN+) za předchozí kalendářní rok. Do interních předpisů a postupů byly zpracovány nové legislativní změny, což se týkalo zejména změn daňových. ESÚ se dále podílelo na pronajímání kancelářských prostor a pronajímání KC a připravovalo podklady pro podávání nových projektů a podkladů do VŘ pro zakázky. Nadále probíhaly metodické činnosti, tedy zpracování pokynů a směrnic. Kromě aktualizací stávajících směrnic v reakci na měnící se legislativu byly vydány dvě nové. Jednalo se o Směrnici pro pravidla interního systému pro sdělování podezření na protiprávní jednání v TC (Whistleblowing) a Plán rovných příležitostí.

6.2 MANAŽERSKÉ ÚČETNICTVÍ

Pokračovalo manažerské řízení projektů a zakázek spočívající ve sledování nákladů strukturovanou formou. Manažerům projektů byly pravidelně zasílány tabulky čerpání nákladů s vyhodnocením skutečného stavu oproti plánu. V případě odchylek od plánu byla projednána a přijata nápravná opatření. Do oblasti manažerského řízení patřilo také sledování přípravy nových projektů a monitorování výhledu TC. Měsíčně byl distribuován všem zaměstnancům plán pracovních kapacit TC, který byl následně vyhodnocován se skutečností.

6.3 MZDOVÁ A PERSONÁLNÍ AGENDA

Zůstal zachován zavedený standard vedení personální a mzdové agendy. V praxi byly běžně používány nové výstupy umožňující dobře sledovat a vyhodnocovat agendu. Jedná se zejména o následující:

- 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 a dalšího nárokového 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 ČSSZ a finančním úřadem
- 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
- elektronickou distribuci výplatních pásek všem zaměstnancům

6.4 PRÁVNÍ AGENDA

Právní agenda spočívá mj. v přípravě interních směrnic a předpisů v souladu s měnící se legislativou a spadá do ní také právní poradenství ostatním oddělením TC (v problematice projektů H2020, vývojových studií a zakázek či rozvoje výhledových činností spojených s agenturou ESA) a ochrana osobních dat.

6.5 INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

Nadále byly prováděny činnosti v oblasti ICT spočívající v:

- zajištění podpory a správy počítačové sítě TC
- řešení koncepce a rozvoje ICT v TC (pracovník ESÚ předsedá komisi 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 správy 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 AV ČR, 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
- zastupování TC v odborné skupině pro koncepční rozvoj ICT v areálu AV ČR
- provádění základní péče o weby a zálohování serverových aplikací
- vedení evidence služebních mobilních telefonů
- podpoře konferenčního centra TC (zajištění řádné funkce a obsluhy audiovizuálního zařízení, přenosu dat z KC na internet a archivace vybraných akcí)

V roce 2022 byly navíc provedeny následující úkoly:

- správa vlastních serverů TC a jejich operativní přesměrování s ohledem na využití a optimální výkon
- svolání ICT komise pro stanovení rozvojového plánu investic pro rok 2022
- profylaxe všech tiskáren v síti
- spolupráce s výpočetním střediskem ÚCHP AV ČR na aktualizaci e-mailového serveru
- obnova mobilních licencí ESET

- spolupráce se SSČ AV ČR na VŘ pro dodavatele pronájmu SW licencí Microsoft
- nákup softwarového i hardwarového vybavení pro virtuální schůzky
- implementace MS Teams do informační struktury TC
- rekonstrukce audiovizuální techniky v KC

6.6 HOSPODÁŘSKÁ SPRÁVA

Hospodářská správa průběžně plnila provozní úkoly spočívající v:

- vedení agendy pošty
- 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)
- 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)
- zajištění bezpečnosti práce a vedení agendy vstupních školení nových zaměstnanců v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany
- vedení agendy pojištění majetku společnosti, pojištění vozidel
- vedení agendy služebních vozů TC a evidence o proškolení řidičů referentů TC vč. zajištění tohoto školení
- zajištění celodenního provozu budovy TC a provozu KC

V roce 2022 byly navíc realizovány následující aktivity menšího rozsahu:

- provozní revize budovy (EVS, EPS, výtah, klimatizace, hasicí přístroje a hydranty, nouzová světla, hromosvody) a revize přenosných elektrických spotřebičů v budově
- oprava vodoměrné soustavy a výměna uzavíracích kohoutů
- sezónní čištění koberců
- oprava střešní izolace
- údržba zeleně před budovou TC
- výměna poruchových pohybových čidel světla na schodišti a vadných zářivkových světla s funkcí nouzového světla
- oprava klimatizační jednotky v serverovně
- výměna zdrojů světla na chodbách na úsporné led osvětlení

7. KANCELÁŘ ŘEDITELE

Kancelář ředitele (KŘ) organizačně a administrativně zabezpečuje činnosti spojené s výkonem funkce ředitele TC. Jedná se především o přípravu podkladové dokumentace pro 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 ročně zajišťuje KŘ přípravu souhrnné zprávy o činnosti TC na základě příspěvků dodaných vedoucími jednotlivých oddělení. Součástí Kanceláře ředitele je i správa knihovny TC a agenda mediální komunikace a marketingu, která zahrnuje kontakt s relevantními médii, propagaci činnosti TC na národní i mezinárodní úrovni, publicitu, správu centrálních webových stránek TC a profilu TC na sociálních sítích.

V roce 2022 byly realizovány následující aktivity:

- příprava souhrnných zpráv o činnosti TC za rok 2021 a za 1. pololetí roku 2022 pro zasedání Rady TC, která se uskutečnila dne 4. května, resp. 8. listopadu 2022 a vyhotovení zápisů z těchto zasedání
- příprava programu a vyhotovení zápisů z porad zaměstnanců TC konaných 4. března, 3. června a 2. září 2022
- příprava podkladů a organizační zajištění jednání k hodnocení zaměstnanců TC konaného dne 13. června a 25. listopadu 2022
- zajištění organizace návštěvy ministryně pro vědu, výzkum a inovace H. Langšádlové v TC dne 2. května 2022
- správa katalogu knižního fondu TC vč. evidence zápůjček
- aktualizace webových stránek TC – ve sledovaném období bylo uveřejněno celkem 98 příspěvků v sekci „Novinky“ a 83 příspěvků v sekci „Akce“
- sledování statistiky přístupu uživatelů na web TC – během roku 2022 bylo zaznamenáno 32 234 návštěv webu s průměrnou dobou trvání návštěvy 8:30 min, míra okamžitého opuštění webových stránek činila 20,6 % a nové návštěvy webu tvořily téměř 51 %
- příprava nového webu TC – proběhlo několik schůzek přípravného týmu a uskutečnilo se výběrové řízení na dodavatele webu
- zahájení prací na aktualizaci webových stránek projektu ESA Technology Broker
- sledování zpráv v tisku týkajících se TC a jejich publikování na webových stránkách TC v rubrikách „Napsali o nás“ a „Články v externích časopisech“ (přehled je uveden níže v této kapitole)
- zajištění komunikace s médii – měsíční cyklus publikování novinek z TC na portále Vědavyzkum.cz a navázání spolupráce s redakcí Euractiv.cz
- spolupráce s ČRo (redakce Věda) – rozhovor s pracovníkem TC na téma grantů ERC byl odvysílán 27. 3. v pořadu Zaostřeno
- pořizování fotodokumentace z akcí pořádaných TC na základě požadavků jednotlivých oddělení (v případě konání on-line akcí buď formou tzv. screenshots nebo fotkou řečníků ve „studiu“ TC)
- správa Fotoarchivu TC (úložiště fotografií dosažitelné pro všechny zaměstnance TC v rámci vnitropodnikové informační databáze Istec/Tecon)
- založení základního záznamu o TC a termínu „rámcové programu EU“ na Wikipedii ČR
- aktivity spojené se změnou názvu TC AV ČR na TC Praha – zajištění nového loga ve všech formátech, úprava jednotného grafického stylu, výroba nových vizitek a roll-upů, přejmenování účtů TC na sociálních sítích
- správa profilu TC na síti LinkedIn – 654 členů sledujících profil TC (nárůst o 85 oproti roku 2021)
- správa účtu TC_AVCR / TC_Praha na síti Twitter – 1 295 sledujících uživatelů (za sledované období nárůst o 225) a anglicky vedeného účtu TC_Prague
- správa účtu TC na platformě YouTube – 199 sledujících (nárůst o 58 oproti předchozímu roku)

Články autorů z TC nebo články, ve kterých je TC zmiňováno, vyšly během roku 2022 v následujících externích (tištěných i digitálních) médiích:

- Jaderná energie č. 2/2022: Euratom programme complementing the Horizon 2020 programme (22. 4.)
- Veřejná správa č. 5/2022: Příležitosti pro česká města a regiony v programu Horizont Evropa (17. 5.)
- vedavyzkum.cz: Úspěšnost projektových návrhů ERC v programu HE (3. 9.)
- vedavyzkum.cz: S čím souvisí úspěšnost zemí v programu Horizont Evropa (22. 10.)
- vedavyzkum.cz: Odhodlání výzkumníků převyšuje možnosti programu Horizont Evropa (31. 10.)
- Hrot č. 46/2022: Jak nejlépe pomoci firmám (14. 11.)
- Euractiv.cz: Největší světová síť na podporu podnikání Enterprise Europe Network na výročním setkání v Praze potvrdila, že má do budoucna na čem stavět (14. 11.)
- Inovační podnikání a transfer technologií č. 4/2022: Dosavadní účast tuzemských podniků v rámcovém programu EU pro výzkum a inovace Horizont Evropa: klesá zájem? (28. 11.)
- vedavyzkum.cz: Podíl žadatelek o grant ERC v ČR stagnuje (7. 12.)
- vedavyzkum.cz: Srovnání bibliometrické kvality publikací vytvořených v rámci ERC-CZ a ERC s účastí ČR (28. 12.)

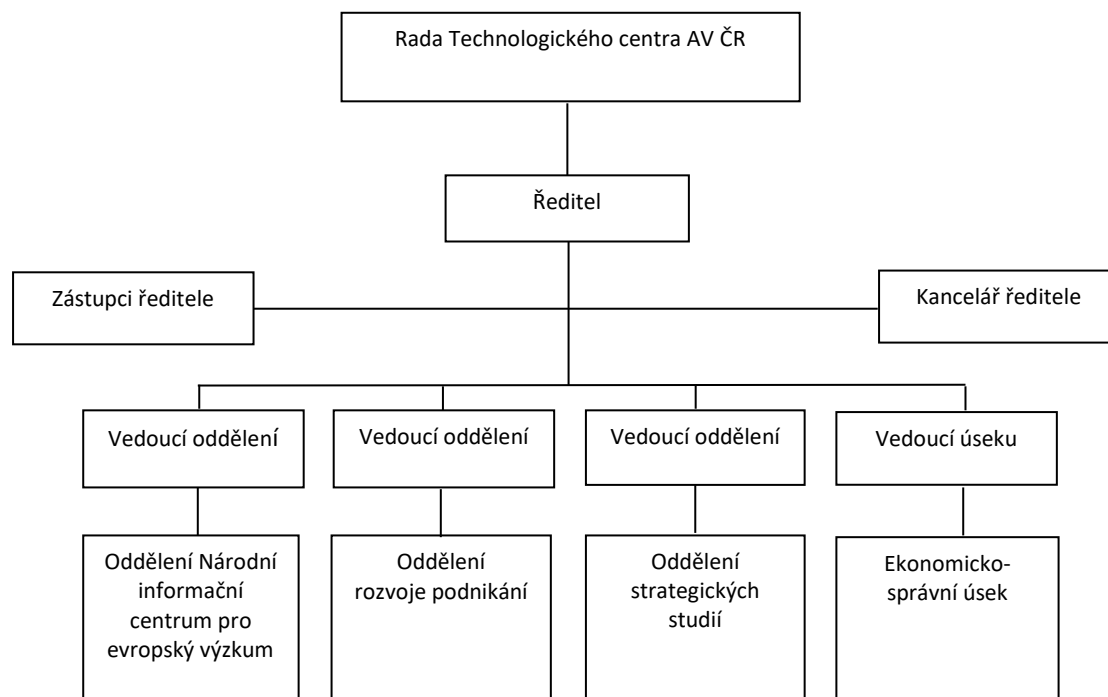
Ve sledovaném období byly publikovány následující **tiskové zprávy**:

- „TC AV ČR potvrdilo pozici národního koordinátora evropské sítě pro podporu podnikání“ (13. 1.)
- „Návštěva ministryně pro vědu, výzkum a inovace Heleny Langšádlové v TC AV ČR“ (5. 5.)
- „Praha se na tři dny stane centrem mezinárodní sítě na podporu podnikání malých a středních firem Enterprise Europe Network (25. 10.)

Byla připravena konsolidovaná **Výroční zpráva TC za rok 2021**, která vyšla tiskem v nákladu 200 ks a v elektronické podobě je dostupná na webových stránkách TC v sekci „Publikace“ (viz https://www.flipsnack.com/tcavcr/vz-tc-2021_web.html).

8. ORGANIZAČNÍ A EKONOMICKÉ ÚDAJE

8.1 ORGANIZAČNÍ SCHÉMA TC



8.2 ZAMĚSTNANCI TC

Ke dni 31. 12. 2022 mělo TC celkem 75 zaměstnanců, z toho bylo 5 zaměstnankyň na mateřské dovolené. Na plný úvazek pracovalo 54 zaměstnanců (bez mateřských dovolených), zkrácený úvazek mělo 16 zaměstnanců (4 na 80%, 2 na 75%, 1 na 70%, 1 na 62,5%, 4 na 60%, 1 na 50%, 2 na 40% a 1 na 37,5%):

Aichlmanová Alena (Oddělení rozvoje podnikání)
Bajar Ondřej (Ekonomicko-správní úsek)
Bartošová Kamila (vedoucí oddělení Kancelář ředitele)
Blášková Michaela (Kancelář ředitele)
Bostl Martin (Kancelář ředitele)
Bouchal Albert (Oddělení rozvoje podnikání)
Čadil Vladislav (Strategické studie)
Čejková Jana (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 80% úvazek
Černá Klára (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 75% úvazek
Daniel Ondřej (Strategické studie); 40% úvazek
Fařun Martin (Strategické studie)
Frank Daniel (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Gecková Marcela (Ekonomicko-správní úsek); 60% úvazek
Hebáková Lenka (Strategické studie)
Hillarová Eva (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 62,5% úvazek
Hladík Petr (Oddělení rozvoje podnikání); zástupce vedoucí oddělení
Hlavačka Michal (Národní informační centrum pro evropský výzkum)

Honzátková Lucie (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 37,5% úvazek
Hrdličková Lenka (Ekonomicko-správní úsek)
Chaloupková Věnceslava (Ekonomicko-správní úsek)
Chvojková Lenka (NICER); zástupce vedoucí oddělení; 80% úvazek
Janošec Jiří (Oddělení rozvoje podnikání)
Jarmolíková Aneta (Oddělení rozvoje podnikání)
Jarolím Jan (Ekonomicko-správní úsek)
Javůrek Ivo (Ekonomicko-správní úsek)
Jirásková Silvia (vedoucí Oddělení rozvoje podnikání)
Klusáček Karel (ředitel)
Koč Břetislav (výkonný redaktor časopisu ECHO); 50% úvazek
Koníčková Naděžda (vedoucí oddělení NICER); zástupkyně ředitele
Korittová Veronika (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Kostič Miroslav (Strategické studie)
Křišťanová Eva (Ekonomicko-správní úsek)
Kučera Petr (Strategické studie)
Kučera Zdeněk (Strategické studie)
Kudrnová Eva (Oddělení rozvoje podnikání)
Lojková Milena (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Lorenz Jaroslav (Oddělení rozvoje podnikání)
Luzumová Hana (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Lysý Bohumil (Ekonomicko-správní úsek); zástupce ředitele
Mašata Jiří (Oddělení rozvoje podnikání)
Meislová Kristýna (Strategické studie)
Nichtburgerová Hana (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 60% úvazek
Ondračková Petra (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Panáček Marcel (Ekonomicko-správní úsek)
Pazour Michal (vedoucí oddělení Strategické studie); zástupce ředitele
Pecha Ondřej (Strategické studie)
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
Suchý Václav (Oddělení rozvoje podnikání)
Svobodová Eva (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 70% úvazek
Šesták Julius (vedoucí Ekonomicko-správního úseku)
Šimek Ondřej (Oddělení rozvoje podnikání)
Škarka Martin (Národní informační centrum pro evropský výzkum); 80% úvazek
Švejcarová Lenka (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Tysyachna Lyudmyla (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Ulverová Dagmar (Ekonomicko-správní úsek)
Vacátková Barbora (Oddělení rozvoje podnikání); 75% úvazek
Vančurová Iva (Strategické studie)
Vaněček Jiří (Strategické studie); 40% úvazek

Vaverková Inka (Strategické studie)
Vavřínek Jiří (Oddělení rozvoje podnikání)
Vlková Michaela (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Vojtěch Vladimír (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Vojtěchovská Helena (Ekonomicko-správní úsek); 60% úvazek
Vondrák Tomáš (Strategické studie)
Vorlíčková Věra (Strategické studie); 60% úvazek
Vosečková Anna (Národní informační centrum pro evropský výzkum)
Vraiová Monika (Národní informační centrum pro evropský výzkum)

Mateřské dovolené

Fedorová (Perutková) Petra
Šimek (Čapková) Zuzana
Javůrková Zuzana
Krličková (Macounová) Anna
Muzhychov (Sebroňová) Eva

8.3 HOSPODAŘENÍ TC

Hospodaření TC pokračovalo formou financování z projektů a zakázek.

Ze zprávy nezávislého auditora o ověření účetní závěrky sestavené ke dni 31. 12. 2022 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. PŘÍLOHY

9.1 PŘÍLOHA 1 – PŘEHLED NÁRODNÍCH AKCÍ POŘÁDANÝCH / SPOLUPOŘÁDANÝCH ODDĚLENÍM NICER

Datum	Název akce
12. 1.	Informační den Evropské mise
24. 1.	Infoden k EIT HEI Initiative
28. 1.	Informační den Výzkumné infrastruktury
8. 2.	Infoden k Evropskému partnerství Key digital technologies
8. 2.	Setkání národních technologických platforem
24. 2.	Školení pro projektové manažery a vedení institucí k podpoře žadatelů o granty ERC
4. 3.	Modul 9: Hodnotitelé
11. 3.	Informační den k výzvě ERA 2022
22. 3.	Webinář: výzvy EIC Pathfinder a EIC Transition 2022
29. 3.	Národní informační den k MSCA
31. 3.	Modul 4: Komunikace, šíření a využití výsledků v projektech Horizont Evropa
5. 4.	Modul 8: Nástroje Horizont Evropa pro firmy
7. 4.	Modul 5: Workshop ke koordinaci projektů HE (se zaměřením na projekty RIA, IA, CSA)
11. 4.	Modul 2: Příprava rozpočtu a vykazování nákladů v projektech HE (se zaměřením na projekty RIA, IA, CSA)
12. 4.	Modul 1: Jak připravit výzkumný projekt
26. 4.	Information day on MSCA Postdoctoral Fellowships
28. 4.	MSCA PF 2022
5. 5.	Školení EIC Accelerator
11. 5.	Extreme Light Infrastructure ERIC
12. 5.	Setkání řešitelů INTER-INFORM, neformální síť NINET
17. 5.	Bioekonomika ve světle výsledků klimatické konference COP26 Glasgow 2021
18. 5.	Finanční pravidla Horizontu Evropa
18. 5.	Informační akce pro česká města a regiony-Mise EU
19. 5.	Training on MSCA Doctoral Networks
24. 5.	Školení pro projektové manažery k přípravě MSCA Postdoctoral Fellowships
24. 5.	Vzdělávací workshop UCEEB
25. 5.	ERC applicants' workshop on Preparation of a competitive proposal (Part 1)
30. 5.	Workshop on MSCA PF 2022 for applicants and their supervisors

2. 6.	Information day on MSCA COFUND
15. 6.	Osobní náklady v Horizontu Evropa
16. 6.	CBE JU National Information Day.
20. 6.	Kulatý stůl k otázkám Evropských partnerství
23. 6.	30. setkání PS projektových manažerů H2020/HE z VŠ a ústavů AV ČR
27. 6.	ERC applicants' workshop on Preparation of a competitive proposal (Part 2)
11. 7.	EIC Accelerator: Jak dostat startup do evropské špičky
6. 9.	On-line mock interview for ERC-StG-2022 applicants
7. 9.	CZARMA – 1. členská schůze
26. 9.	Workshop for ERC applicants (Part 3)
5. 10.	Modul 1: Jak připravit projekt pro HE
10. 10.	Modul 2: Příprava rozpočtu a vykazování nákladů v projektech Horizont Evropa
11. 10.	Modul 3: Duševní vlastnictví a smluvní vztahy v projektech Horizont Evropa – online
12. 10.	Modul 4: Komunikace, šíření a využití výsledků v projektech Horizont Evropa – online
13. 10.	Modul 5: Koordinace projektů Horizont Evropa
14. 10.	Project Management Handbook: Nástroj pro úspěšné řízení projektového konsorcia – online
25. 10.	Cíle a příležitosti Nového evropského Bauhausu
1. 11.	Online mock interviews for ERC-CoG-2022 applicants
1. 11.	Modul 8: Nástroje HE pro firmy
4. 11.	Modul 9: Jak se stát hodnotitelem projektů HE – online
15. 11.	National Information Day on ERC grants
16. 11.	Smluvní vztahy a právní aspekty programu Horizont Evropa
21. 11.	Národní informační den: HE – Kultura, kreativita a inkluzivní společnost
22. 11.	Národní informační den: HE – Life Sciences
23. 11.	Online seminář: Otevřená věda v Horizontu Evropa
23. 11.	Národní informační den Klastř 5
23. 11.	Národní informační den Klastř 1 (Zdraví)
24. 11.	Národní informační den Klastř 4
24. 11.	Národní informační den Klastř 3
30. 11.	Finanční a právní aspekty MSCA
5. 12.	Setkání řešitelů INTER-INFORM, neformální síť NINET
14. 12.	Webinář výzvy EIE 2023-2024

9.2 PŘÍLOHA 2 - PŘEHLED SEMINÁŘŮ NA POPTÁVKU POŘÁDANÝCH ODDĚLENÍ NICER

Datum	Poptávající instituce	Téma
3. 2.	Univerzita Pardubice	ERC AdG Mock Interview
3. 2.	ZČU Plzeň	Grant opportunities for young researchers at FMP
9. 2.	skupina univerzit se zkušenostmi s projekty EIT	Sdílení zkušeností s projekty EIT
18. 2.	ESA BIC	Představení HE, výzvy Space
3. 3.	TU Liberec	HE – Akce MSCA a granty ERC
16. 3.	TU Liberec	Příležitosti v klastru 5 (klíma, energetika a mobilita)
7. 4.	Národní galerie	Představení programů Kreativní Evropa a HE
12. 4.	VŠB-TU Ostrava	Granty ERC
12. 4.	VŠB-TU Ostrava	MSCA Postdoctoral Fellowships
21. 4.	TP silniční doprava	Workshop k programu HE
3. 5.	TU Liberec	Jak se stát hodnotitelem projektů HE
23. 5.	Univerzita Palackého v Olomouci	Granty ERC
27. 5.	ČVUT Praha	Klastr 5 v HE
1. 6.	Univerzita Palackého v Olomouci	Finanční řízení projektů
7. 6.	TU Liberec	Finanční pravidla Horizontu Evropa
14. 6.	Ostravská univerzita	Evropské programy – možnosti pro výzkum
16. 6.	VŠCHT Praha	Etika a bezpečnost v návrzích projektů
30. 6.	Ústav pro studium totalitních režimů	Možnosti v Klastru 2
20. 9.	Masarykův onkologický ústav	Finanční aspekty Horizontu Evropa
13. 10.	Ostravská univerzita	HE základní orientace, financování výzkumu v EU
18. 10.	ČVUT Praha	Osobní náklady v programu HE
3. 11.	MU Brno	Finanční aspekty Horizontu Evropa
4. 11.	Univerzita Palackého v Olomouci	Finanční aspekty Horizontu Evropa
9. 11.	VŠB-TU Ostrava	Oblast WIDERA
23. 11.	VUT Brno	Finanční problematika v Horizontu Evropa
23. 11.	ČVUT Praha	Grantové výzvy pro mladé vědce
1. 12.	VŠE Praha	Granty MSCA, Klastr 2 a WIDERA

9.3 PŘÍLOHA 3 - PŘEHLED ZVANÝCH PŘEDNÁŠEK ODDĚLENÍ NICER

Datum	Název akce	Přednášející	Název přednášky
10. 2.	Researchers' mobility	Z. Šimek	Akce MSCA
14. 2.	Korea: EU R&I Day*	N. Koníčková	Agriculture, Environment and Food in HE
22. 2.	Evropské programy pro kulturní a kreativní odvětví	K. Černá	Horizont Evropa
2. 3.	Setkání REGON	L. Chvojková; A. Kašílková	Novinky v oblasti finančních pravidel HE; Novinky v podávání projektových návrhů
15. 3.	Aktuální témata a otázky: Co se právě řeší v oblasti podpory udržitelné mobility?	M. Škarka	Elektromobilita v programu HE
29. 3.	V4 training (online)*	A. Kašílková	Novel approach to MGA and Financial issues in Horizon Europe
29. 3.	Příležitosti pro mezinárodní spolupráci VVI	V. Korittová	Horizont Evropa pro kraje a města
31. 3.	Platforma pro kybernetickou a informační bezpečnost	L. Švejcarová	Kybernetická bezpečnost v HE
6. 4.	Setkání REGON	M. Vraiová; Z. Kučera	Účelová podpora onkologicky zaměřeného výzkumu a výsledky podpořených projektů; Mise Rakovina
7. 4.	Konference Beyond Finance 2022*	M. Vlková	Účast v diskusním panelu
5. 5.	MSCA/MCAA networking session*	Z. Šimek	Opportunities for researchers in the Czech Republic
10. 5.	4. setkání projektových oddělení pracovišť AV ČR	A. Vosečková	Opatření na podporu rozšiřování účasti a šíření excelence v HE a Regionální inovační schéma EIT
10. 5.	Webinář FIT-4-NMP*	P. Pracna	M-ERA Joint call 2022: Conditions and recommendations
11. 5.	EUA and the future of universities*	V. Korittová	Research and Innovation with and for Society-Missions: Panel discussion
18. 5.	EIT Raw Materials: Meet the Community-Czechia Hungary Romania Slovakia*	A. Vosečková	Best practice from the Czech Republic
19. 5.	8. ročník konference čisté mobility	V. Korittová	Program HE a jeho nový prvek Mise
24. 5.	Co je to cirkulární bioekonomika a jak se v ČR rozvíjí?	N. Koníčková	Podpora bioekonomiky v rámci programů a iniciativ EK
31. 5.	Webinář pro podnikatele v Olomouckém kraji	M. Vlková	Třetí pilíř programu HE
15. 6.	Czech Open Science Day 2022 – Fórum poskytovatelů	A. Kašílková	Otevřená věda v Horizontu Evropa
22. 6.	Platforma pro kybernetickou a informační bezpečnost	L. Švejcarová	HE – Jak se prezentovat a jak hledat konsorciální partnery
22. 7.	Workshop "Zkušenosti českých měst a výzvy do budoucna"	V. Korittová	Horizont Evropa a jeho součást mise CITIES
14. 9.	Konference Green for good VI*	N. Koníčková	INDUSTRY MEETS ACADEMIA

20. 9.	Konference MELPRO*	P. Pracna	Opportunities for RI projects in the HE Framework Programme and related initiatives
29. 9.	Research and Innovation Days*	L. Chvojková	Tips and tricks to writing your HE proposal
3. 11.	Meeting Focus group projektu Alliance4Life*	M. Vraiová	Horizon Europe Health 2023-2024
25. 11.	Lump Sum funding in HE*	L. Chvojková	Lump Sum funding in Horizon Europe
28. 11.	Finanční řízení grantových projektů	L. Chvojková	Finanční řízení projektů HE
28. 11.	Kulatý stůl Inovace a EU	M. Vlková	Podpora MSP v programu Horizont Evropa

**mezinárodní akce*

9.4 PŘÍLOHA 4 - PŘEHLED ÚČASTI ODDĚLENÍ NICER NA JEDNÁNÍCH NCP

Datum	Předmět jednání	Účastník
25. 1.	ERC NCP meeting	P. Fedorová; Z. Šimek
9. 2.	EIC NCP Training	M. Škarka; M. Vlková
24. 2.	Školení Klastru 4 (program Digitální Evropa)	L. Švejcarová
25. 2.	informal meeting of NCP coordinators	N. Koníčková
8. 3.	Hop On + TEAMING (2. kolo)	A. Vosečková
9. 3.	Pre-meeting klastru Zdraví-draft WP 23-24	M. Vrajová
22. 3.	Pre-meeting Klastru 2	K. Černá
23. 3.	EIT	A. Vosečková
24. 3.	MSCA NCP meeting	P. Fedorová; Z. Šimek
1. 4.	Legal and Financial NCP meeting	L. Chvojková; M. Lojková; A. Kašílková
7. 4.	Pre-Kick-Off Meeting Net4SocietyHE	K. Černá
7. 4.	IDEAL-IST café	L. Švejcarová
8. 4.	Break-out session of NCP coordinators	N. Koníčková
12. 4.	NCP projekt klastru 5 (GREENET)	M. Škarka; V. Korittová
13. 4.	Projektová schůzka k e-newsletteru	A. Vosečková
14. 4.	Projektová schůzka WP1	A. Vosečková
20. 4.	Konsorciální schůzka s EK	A. Vosečková
20. 4.	Projektová schůzka k T3.4	A. Vosečková
22. 4.	Projektová schůzka k T2.3	A. Vosečková
26. 4.	První konsorciální schůzka	A. Vosečková
27. 4.	WIDERA NCPs - 1. schůzka s EK	A. Vosečková
28. 4.	Task 5.4 projektu GREENET	V. Korittová
2. 5.	Projektová schůzka k T7.4	A. Vosečková
2. 5.	JRC-NCPs Info-Session on EC's Knowledge Centre for Biodiversity	J. Čejková
5. 5.	Příprava letáku "How to apply"	A. Vosečková
5. 5.	Idealist Open Café	L. Švejcarová
6. 5.	Projektová schůzka k T3.1 benchmarking	A. Vosečková

9. 5.	ERA Chairs-Right-to-react	A. Vosečková
11. 5.	Pre-meeting-klastr Zdraví	M. Vraiová
13. 5.	Schůzka NCP projektu Net4Society	K. Černá
20. 5.	Friday chat over coffee	A. Vosečková
30. 5.	e-newsletter Editorial Board	A. Vosečková
31. 5.	Schůzka k synergím	A. Vosečková
2. 6.	Idealist Open Café	L. Švejcarová
3. 6.	Capacity Building for NCPs - 1. školení	A. Vosečková
9. 6.	IDEAL-ist předprojektová schůzka	L. Švejcarová
9. 6.	WIDERA NCPs - 2. schůzka s EK	A. Vosečková
17. 6.	Legal and financial NCP meeting	M. Lojková; A. Kašíková; M. Hlavačka
17. 6.	Legal and Financial NCP meeting	L. Chvojková
27. 6.	e-newsletter Editorial Board	A. Vosečková
28. 6.	Leták T4.1	A. Vosečková
1. 7.	Friday chat over coffee	A. Vosečková
4. 7.	NCP_WIDERA.NET – představení projektu	A. Vosečková
7. 7.	Synergie – regionální akce a vzájemné učení	A. Vosečková; H. Luzumová
11. 7.	Vizuální identita projektu	A. Vosečková
20. 7.	Vizualizace projektu	A. Vosečková
25. 7.	BRIDGE2HE – testování e-learningových videí	A. Vosečková
26. 7.	Konzultace k projektu HNN 3.0	M. Vraiová
26. 7.	e-newsletter – příprava článku	A. Vosečková
3. 8.	Příprava národní akce k synergím	L. Chvojková; A. Vosečková
22. 8.	Příprava národní akce k synergím	A. Vosečková; I. Javůrek; H. Luzumová
23. – 24. 8.	Guide on soft skills	A. Vosečková
25. 8.	Success stories	A. Vosečková
25. 8.	FAQs	A. Vosečková
29. 8.	Study visits	A. Vosečková
29. 8.	Soft Skills Guide	A. Vosečková

29. 8.	e-newsletter Editorial Board T7.4	A. Vosečková
1. 9.	IDEAL-IST café	L. Švejcarová
5. 9.	Kick-off meeting a školení IDEAL-IST	L. Švejcarová
5. 9.	Kick-off meeting projektu NCP_WIDERA.NET	A. Vosečková
8. 9.	NCPs workshop on EIC Transition	M. Škarka; M. Vlková
16. 9.	Friday chat over coffee T7.6	A. Vosečková
16. 9.	Setkání WP6 projektu HNN 3.0	M. Vraiová
19. 9.	RICH Europe – meeting konsorcia	N. Koníčková
19. 9.	Setkání konsorcia projektu HNN 3.0	M. Vraiová
27. 9.	Kick-off meeting SEREN5	L. Švejcarová
29. 9.	Schůzka Access2EIC	M. Vlková
30. 9.	Projekt GREENET – WP 2	V. Korittová
3. 10.	e-newsletter Editorial Board	A. Vosečková
4. 10.	JRC-NCPs Info-Session on Promoting Science for Policy	J. Čejková
5. 10.	NCPs WIDERA – schůzka s EK	A. Vosečková
6. 10.	Legal and Financial NCP meeting	L. Chvojková; M. Lojková; M. Hlavačka
6. 10.	DEP NCP workshop pro NCP Klastu 4	P. Pracna; L. Švejcarová
6. 10.	Představení projektu HNN 3.0 síti NCP Health	M. Vraiová
7. 10.	e-newsletter – příprava článku	A. Vosečková
11. 10.	Idealist Open Café	L. Švejcarová
12. 10.	EIT NCPs – schůzka	A. Vosečková
17. 10.	e-newsletter – příprava článku	A. Vosečková
20. 10.	Setkání WP4 projektu HNN 3.0	M. Vraiová
20. 10.	MSCA NCP newcomers welcome meeting	L. Tsyachna
21. 10.	Friday chat over coffee	A. Vosečková
24. 10.	IDEALIST školení k FPC	L. Švejcarová
25. 10.	Setkání k projektu HNN 3.0 WP6, WP2	M. Vraiová
8. 11.	Školení MSCA NCP v rámci projektu MSCA-NET	L. Tsyachna
9. 11.	Meeting projektu HNN 3.0	M. Vraiová

14. 11.	Příprava školení k online facilitation	A. Vosečková
23. 11.	Setkání NCP pro MSCA a školení REA	L. Tysyachna
23. 11.	RICH Europe webinar on Transnational and Virtual access opportunities	M. Krausová
24. 11.	NCP školení: status UK a CH v EIC	M. Vlková
25. 11.	Friday chat over coffee, Lump Sum funding in HE	A. Vosečková
28. 11.	Plán aktivit v T3.2, Konsorciální schůzka projektu NCPs	A. Vosečková
29. 11.	Školení NCP k pracovnímu programu EIC	M. Škarka; M. Vlková
1. 12.	Idealist Open Café	L. Švejcarová
2. 12.	NCP training	P. Pracna
2. 12.	Konsorciální schůzka projektu NCPs	A. Vosečková
5. 12.	Meeting NCP projektu HNN 3.0	M. Vraiová
6. 12.	Školení NCP: podávání žádosti EIC a zkušenost s EIE	M. Vlková
6. 12.	NCP trénink destination 5	O. Mirovský
9. 12.	Školení k moderování	A. Vosečková
12. 12.	3. NCP meeting Health	M. Vraiová
13. 12.	Schůzka EK s NCPs pro WIDERA	A. Vosečková
14. 12.	Mentoringový program pro MSCA NCP (2. setkání)	L. Tysyachna
15. 12.	Legal and Financial NCP meeting	L. Chvojková; M. Lojková; M. Hlavačka
15. 12.	Cluster 2 NCP infoday & training	K. Černá
15. 12.	SEREN5 konsorcium meeting	E. Hillerová; L. Švejcarová
19. 12.	BE Cluster 6 - Widening Corner	A. Vosečková
19. 12.	Schůzka konsorcia NCP4Industry	P. Pracna
20. 12.	Mentoringový program pro MSCA NCP (3. setkání)	L. Tysyachna

9.5 PŘÍLOHA 5 - PŘEHLED ÚČASTI ODDĚLENÍ NICER NA JEDNÁNÍCH PROGRAMOVÝCH VÝBORŮ HE

Datum	Předmět jednání	Účastník
18. 1.	PV WIDERA – přípravná schůzka k ERA Talents	A. Vosečková
19. 1.	PV WIDERA – workshop k ERA Talents	A. Vosečková
20. 1.	PV Euratom Fusion	V. Korittová
20. 1.	PV WIDERA – přípravná schůzka k ERA Talents	A. Vosečková
21. 1.	PV EIC a EIE	M. Škarka; M. Vlková
26. 1.	Strategický PV HE	N. Koníčková
26. 1.	PV EIC a EIE	M. Škarka; M. Vlková
1. 2.	PV Klastř 2	K. Černá
3. 2.	PV Klastř 1 (Health)	M. Vraiová
8. 2.	Adhoc meeting PV Klastř 4, WP 2023-24 - D1,2,3,4	P. Pracna; L. Švejcarová
8. 2.	PV Klastř 6	N. Koníčková; J. Čejková
9. 2.	PV WIDERA-workshop k Destinaci 1 a 2	A. Vosečková
11. 2.	Adhoc meeting PV Klastř 4, WP 2023-24, D5, D6	L. Švejcarová
14. 2.	Pre-meeting delegací při WP Klastř 4	P. Pracna; L. Švejcarová
14. 2.	PV Klastř 5 – workshop k destinacím 1 a 2	J. Čejková; V. Korittová
14. 2.	PV Klastř 5 – workshop k destinacím 3 a 4	Korittová Veronika
15. 2.	PV Klastř 3 – workshop k WP 2023-24	E. Hillerová; L. Švejcarová
15. 2.	PV Klastř 5 – workshop k destinacím 5 a 6	M. Škarka; M. Vlková; V. Korittová
17. 2.	PV Klastř 4 – WP 2023-24	P. Pracna; L. Švejcarová
17. 2.	PV Klastř 5	M. Škarka; M. Vlková; J. Čejková; V. Korittová
18. 2.	EIC investment guidelines	M. Škarka; M. Vlková
21. 2.	Post-meeting delegací při WP Klastřu 4	P. Pracna; L. Švejcarová
23. 2.	PV pro Klastř 2: workshop k Evropské platformě pro muzea a kulturní dědictví	K. Černá
24. 2.	PV WIDERA-workshop k Destinaci 3 (ERA)	A. Vosečková
2. 3.	Strategický PV HE	N. Koníčková
2. 3.	PV Klastř 5	J. Čejková; V. Korittová
10. 3.	PV výzkumné infrastruktury	D. Zsapkova Haringová

10. 3.	Adhoc meeting PV Klastř 4, Evaluce digitálních výzev	P. Pracna; L. Švejcarová
10. 3.	PV Klastř Zdraví	M. Vraiová
15. 3.	PV WIDERA - 3. zasedání	A. Vosečková
15. 3.	PV Euratom Fission	V. Korittová
17. 3.	Jednání PV k MSCA	P. Fedorová; Z. Šimek
23. 3.	Workshop Shaping the "From Theory to practice" topic	K. Černá
23. 3.	Ad-hoc workshop PV Health WP23-24	M. Vraiová
23. 3.	Příprava podnětu pro Pracovní program Klastř 2	K. Černá; L. Švejcarová
24. 3.	4. PV Klastř 2	K. Černá
24. 3.	PV WIDERA – přípravná schůzka	A. Vosečková
24. 3.	Ad-hoc workshop PV Health WP23-24	M. Vraiová
31. 3.	PV EIC a EIE	M. Škarka; M. Vlková
1. 4.	Pracovní skupina SPV pro misi "klíma"	J. Čejková
5. 4.	PV Klastř 6	N. Koníčková; J. Čejková
5. 4.	PV Klastř 6 – workshop Partnerships	N. Koníčková; J. Čejková
6. 4.	PV Klastř 3	E. Hillerová; L. Švejcarová
6. 4.	Strategický PV – subgroup Mise Soil	N. Koníčková
7. 4.	Strategický PV HE	N. Koníčková
11. 4.	Pre-meeting NCP delegátů k příštímú PV Klastř 4	O. Mirovský; P. Pracna; L. Švejcarová
20. 4.	PV Klastř 4, workshop k WP 2023-24	P. Pracna; L. Švejcarová
26. 4.	PV Klastř 4, workshop k WP 2023-24	P. Pracna; L. Švejcarová
26. 4.	Meeting of the Space configuration of HE	O. Mirovský
27. 4.	PV k ERC	P. Fedorová; Z. Šimek
27. 4.	PV Klastř 5	M. Škarka; M. Vlková; J. Čejková; V. Korittová
27. 4.	PV EIC & EIE	M. Škarka; M. Vlková
2. 5.	PV Klastř 3, WP 2023-24	E. Hillerová; L. Švejcarová
12. 5.	PV Klastř Zdraví	M. Vraiová
13. 5.	PV Euratom Fission	V. Korittová
13. 5.	Schůzka vedení OPS KL3	E. Hillerová; L. Švejcarová

13. 5.	PV Subgroup Mission Climate-neutral and smart cities	V. Korittová
16. 5.	EIT – zasedání skupiny zástupců členských států	A. Vosečková
17. 5.	PV Klastř 2	K. Černá
18. 5.	Setkání podskupiny pro Misi rakovina	M. Vraiová
19. 5.	PV Klastř 5	M. Vlková; J. Čejková
19. 5.	PV WIDERA - 4. zasedání	A. Vosečková
24. 5.	PV WIDERA – přípravná schůzka	A. Vosečková
30. 5.	PV Euratom Fission	V. Korittová
31. 5.	PV EIC&EIE	M. Vlková
31. 5.	6. PV Klastř 2	K. Černá
2. 6.	8. PV Klastř Zdraví	M. Vraiová
7. 6.	PV Klastř 3, WP 2023-24	E. Hillerová; L. Švejcarová
8. 6.	PV Klastř 6	N. Koníčková; J. Čejková
13. 6.	PV Klastř 4, workshop WP 2023-24, D1-2	P. Pracna; L. Švejcarová
14. 6.	PV Klastř 4, workshop k WP 2023-24, D5-6	P. Pracna; L. Švejcarová
15. 6.	PV Klastř 4, workshop k WP 2023-24, D3-4	P. Pracna; L. Švejcarová
15. 6.	PV Euratom Fission	V. Korittová
15. 6.	PV MSCA	P. Fedorová; Z. Šimek; L. Tsyachna
15. 6.	PV Klastř 5	M. Vlková; J. Čejková; V. Korittová
22. 6.	PV Klastř 4	O. Mirovský; P. Pracna
30. 6.	PV Health – WP 2023-2024	M. Vraiová
13. 7.	Adhoc meeinging PV Klastř 4, Evaluace digitálních výzev	P. Pracna; L. Švejcarová
25. 7.	Adhoc meeinging PV Klastř 4, Evaluace výzev roku 2022	P. Pracna
10. 8.	Ad-hoc setkání PV Health – Monkeypox outbreak	M. Vraiová
8. 9.	PV EIC a EIE	M. Škarka; M. Vlková
12. 9.	Sub-group on Smart Cities	V. Korittová
15. 9.	PV EIC a EIE	M. Vlková
16. 9.	PV Klastř 3	E. Hillerová; L. Švejcarová
20. 9.	PV Klastř 2	K. Černá

22. 9.	PV Klastru 1 (Zdraví)	M. Vraiová
5. 10.	PV Euratom Fission	V. Korittová
6. 10.	PV WIDERA	A. Vosečková
10. 10.	PV MSCA	L. Tsyachna
10. 10.	Schůzka vedení OPS Klastru 4	O. Mirovský; P. Pracna; L. Švejcarová
12. 10.	Jednání PV Klastru 4	O. Mirovský
13. 10.	Jednání PV Klastru 4, WP 2023-24	L. Švejcarová
13. 10.	PV Klastru 2	K. Černá
13. 10.	PV Klastru 4	O. Mirovský; P. Pracna; L. Švejcarová
14. 10.	Jednání strategického PV HE	N. Koníčková
14. 10.	Programový výbor EIC & EIE	M. Škarka; M. Vlková
14. 10.	Setkání podskupiny SPC pro Misi rakovina	M. Vraiová
21. 10.	PV Klastru 3	E. Hillerová; L. Švejcarová
25. 10.	PV Klastru 5	M. Škarka; M. Vlková; J. Čejková; V. Korittová
26. 10.	PV Klastru Zdraví	M. Vraiová
7. 11.	PV Klastru 3 - schvalování WP	E. Hillerová; L. Švejcarová
10. 11.	Follow-up schůzka delegací PV Klastru 3	M. Hlavačka
15. 11.	Follow-up schůzka delegací PV Klastru 3	E. Hillerová; L. Švejcarová; M. Hlavačka
18. 11.	Zasedání PV EIC a EIE	M. Škarka; M. Vlková
28. 11.	Follow-up schůzka delegací PV Klastru 3	E. Hillerová; L. Švejcarová
6. 12.	NCP školení Klastu 4 – destinace 3,4,6	L. Švejcarová
12. 12.	Pre-meeting delegací při WP Klastru 3	E. Hillerová; L. Švejcarová
14. 12.	PV Klastru 3 – workshop	E. Hillerová; L. Švejcarová
20. 12.	Post-meeting delegací při WP Klastru 3	L. Švejcarová

9.6 PŘÍLOHA 6 - PŘEHLED KONZULTACÍ POSKYTNUTÝCH ODDĚLENÍM NICER

Datum	Předmět konzultace	Název organizace
3. 1.	Komentování rozpočtů ERC Starting Grants	UK Praha, VŠCHT Praha
3. 1.	Pomoc v průběhu auditu H2020	COMTES FHT a.s.
4. 1.	Klastr 2 HE	Forum 2000
4. 1.	Návrh rozpočtu projektu (CL5-2022-D6-01-06)	Centrum dopravního výzkumu
4. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
4. 1.	TWINNING – příprava projektu	Vysoká škola PRIGO
5. 1.	EIT – možnosti spolupráce	ZF Engineering Plzeň s.r.o.
5. 1.	EIT – zapojení do projektu	UK Praha
6. 1.	Rozpočet a zapojení třetích zemí do projektu ERC	Štěpančíková Petra
6. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
6. 1.	Výsledky hodnocení výzvy Klastru 4 a připravovaná výzva WIDERA-´Hop-on´	Mocek Tomáš
6. 1.	Výzva Klastru 4, virtuální realita	3dsense interactive technologies
6. 1.	Výzva Klastru 4 a možnosti ve výzvách s kaskádovými granty	Modra3D
6. 1.	TWINNING – příprava projektu	ČVUT Praha
6. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
7. 1.	Doporučení partnera do projektu	WirelessInfo
7. 1.	Excellence Hubs – návrh projektu	CEITEC
7. 1.	Zprostředkování informací k výzvě programu Digitální Evropa	ČVUT Praha
7. 1.	Excellence Hubs – návrh projektu	ČVUT Praha
10. 1.	Hop On	VŠB-TU Ostrava
10. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
10. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
10. 1.	TWINNING – příprava projektu	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
11. 1.	Pojem "Publically Available Specification"	Technická univerzita v Liberci
11. 1.	ERA Chairs – příprava projektů	VŠB-TU Ostrava
12. 1.	TWINNING – příprava projektu	VUT Brno
12. 1.	TWINNING – návrh projektu	VŠB-TU Ostrava

12. 1.	Excellence Hubs – návrh projektu	ČVUT Praha
12. 1.	TWINNING – příprava projektu	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
12. 1.	TWINNING – příprava projektu	ČVUT Praha
12. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
12. 1.	TWINNING – příprava projektu	Vysoká škola PRIGO
12. 1.	ERC PoC	Frankl Michal
12. 1.	HORIZON-CL5-2022-D3-01-06 Agrivoltaics	VÚ zemědělské techniky
13. 1.	EIT HEI – příprava projektu	UK Praha
13. 1.	WIDERA – jak se zapojit	Fyzikální ústav AV ČR – HiLase
13. 1.	Podpora koordinátora ve fázi podpisu GA a CA	ČVUT Praha
13. 1.	Hop On	UK Praha
13. 1.	Excellence Hubs – návrh projektu	Technická univerzita v Liberci
13. 1.	Výpočet osobních nákladů	Lékařská fakulta v Plzni
13. 1.	Konzultace možností v HE	Amitia Smart Solutions
13. 1.	Výzva HE-CL2-2022-DEMOCRACY-01-04	JČU v Českých Budějovicích
13. 1.	Projekt P4F (MSCA COFUND)	Fyzikální ústav AV ČR
14. 1.	Výzva HE-HLTH-2022-STAYHLTH-01-01	VUT Brno
14. 1.	Konzultace k zapojení třetích stran do projektu	JČU v Českých Budějovicích
14. 1.	Excellence Hubs – návrh projektu	Technická univerzita v Liberci
14. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
14. 1.	TWINNING – příprava projektu	UK Praha
14. 1.	Rozpočet návrhu projektu Twinning	UK Praha
17. 1.	TWINNING – příprava projektu	ČVUT Praha
17. 1.	TWINNING – příprava projektu	VŠB – TU Ostrava
17. 1.	Podpora projektového návrhu do výzvy Kladru 4	ČVUT Praha
18. 1.	Příležitosti v HE (virtuální realita)	Principal engineering s.r.o.
18. 1.	Výzva Kladru 4, umělá inteligence	PRK Partners advokátní kancelář
18. 1.	Možné podání ERC CoG	Ústav biologie obratlovců AV ČR
18. 1.	Výzva kladru 2	Sociologický ústav AV ČR

19. 1.	TWINNING	Technická univerzita v Liberci
19. 1.	EIC Accelerator	FUTTEC a.s.
19. 1.	Excellence Hubs – příprava projektu	Technická univerzita v Liberci
19. 1.	ERA Chairs – příprava projektu	VŠB – TU Ostrava
21. 1.	Výzva HE-INFRA-2022-EOSC-01	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
21. 1.	Rozpočet – program EDIH	JIC Brno
24. 1.	EIT CCSI – žádost o informace	Ministerstvo průmyslu a obchodu
25. 1.	Výzva HLTH-2022-IND-13-04; Témata Kladru 2	Caritas Czech Republic
26. 1.	Výzva HE-INFRA-2022-DEV-01-01	Ústav hematologie a krevní transfuze
26. 1.	ERA Chairs – příprava projektu	Biologické centrum AV ČR
26. 1.	ERA Chairs – příprava projektu	Mendelova univerzita v Brně
26. 1.	ERA Chairs – příprava projektu	CIANT
27. 1.	Mise klima v HE	Člověk v tísni, o.p.s.
27. 1.	Partner search, výzva Kladru 4	Technická univerzita v Liberci
27. 1.	Příprava průběžného reportu v projektu H2020	Centrum výzkumu Řež
28. 1.	Témata kladru zdraví	SocioRating Institute
28. 1.	Koordinace projektu Social science for land-use strategies	CzechGlobe
28. 1.	Informace k tématu Kladru 4 "XR technologies"	CEITEC
31. 1.	Projekty hop-on	Vodní zdroje GLS Praha a.s.
31. 1.	Excellence Hubs – návrh projektu	ČVUT Praha
1. 2.	EIT HEI – zapojení do projektu	ČVUT Praha
1. 2.	Hop On	Mendelova univerzita v Brně
1. 2.	Výzva DEMOCRACY-2022-01-02	Caritas Czech Republic
1. 2.	Výzva HE-MISS-2021-CANCER-02-01	Ústav hematologie a krevní transfuze
1. 2.	Výzva GOVERNANCE a občanská participace	Mendelova univerzita v Brně
2. 2.	Mise klima a města v HE	Živá voda
2. 2.	Hledání tématu pro hybridní proces z oblasti kompozitů	Technická univerzita v Liberci
2. 2.	Výzvy vhodné pro MSP, digi-health, TRL 1	Principal engineering s.r.o.
2. 2.	Připojení k MSCA projektu AI4labour	Technická univerzita v Liberci

3. 2.	Preliminary Kick off Meeting – RICH Europe	Agencia per la promozione della ricerca Europea
3. 2.	Hop On	Vysoké učení technické v Brně
3. 2.	Schůzka SocioRating Institute	SocioRating Institute
4. 2.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	VUT Brno
4. 2.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	CEITEC
4. 2.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Masarykova univerzita v Brně
4. 2.	EIC Accelerator	Navigate, a.s.
4. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	ČVUT Praha
4. 2.	Projekt ENRECAMO (MSCA COFUND)	Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu
4. 2.	Výzvy DEMOCRACY Klastru 2	Ústav mezinárodních vztahů
4. 2.	Info k HE	Biotechnologický Ústav AVČR
5. 2.	Princip významně nepoškozovat (DNSH)	ČZU Praha
7. 2.	Výzva ERA PerMed	Biotechnologický Ústav AVČR
7. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	VŠB-TU Ostrava
7. 2.	TEAMING – návrh projektu	Vysoké učení technické v Brně
7. 2.	Informace k pracovnímu programu CL4	ČVUT Praha
8. 2.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	CEITEC
8. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	CEITEC
8. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Filozofický ústav AV ČR
8. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	VUT Brno
8. 2.	Výzva Klastru 2 Education for democracy	Post Bellum, z.ú.
8. 2.	Výzva Klastru 2 Traditional Crafts for the future: a new approach	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
8. 2.	Kaskádové financování	AMIRES
8. 2.	EIC Accelerator	Institute of Applied Biotechnologies
9. 2.	Možnosti podpoření projektu na reserve listu	VÚ vodohospodářský TGM
10. 2.	Doporučení partnera do projektu	WirelessInfo
10. 2.	Hop On	Masarykova univerzita v Brně
10. 2.	Dotaz na GEP	Biologické centrum AV ČR
10. 2.	Informace k tématu Klastru 4 pro přípravu projektu	PRK Partners advokátní kancelář

10. 2.	Příležitosti v HE – sensory / health	Fipalex
10. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Biologické centrum AV ČR
10. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Centrum Excellence IT4Innovations
11. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	CERGE-EI
11. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	Bruselská linka MSK
11. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Filozofický ústav AV ČR
11. 2.	EIT HEI – příprava projektu (koordinátor)	UK Praha
11. 2.	Výzva Klastru 4, virtuální realita	Veles Technology, s.r.o.
11. 2.	Kaskádové financování	Botanický ústav AV ČR
14. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	VŠB-TU Ostrava
14. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	ČVUT Praha
14. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	Technická univerzita v Liberci
14. 2.	Horizon Europe	Bezpečnostní centrum Evropské hodnoty
15. 2.	Výzva HE-MISS-2022-CANCER-01-05	Masarykův onkologický ústav
15. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	Technická univerzita v Liberci
15. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Univerzita Palackého v Olomouci
15. 2.	Osobní náklady	Ústav mezinárodních vztahů
16. 2.	Příležitosti pro membránové technologie v HE	ZENA s.r.o.
16. 2.	Třetí země v návrhu projektu	Biologické centrum AV ČR
16. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	VŠB-TU Ostrava
16. 2.	Projekty Hop-on	ČZU v Praze
16. 2.	Hledání partnerů pro spolupráci a zapojení do HE	PRINT4D
16. 2.	H2020 PoliRural – Odstupující partner JIIP + LTPs	ČZU Praha
16. 2.	MSCA COFUND	Moravskoslezské inovační centrum Ostrava
16. 2.	Cestovní mapy ČR a ESFRI	TP Interoperabilita železniční infrastruktury
17. 2.	Příprava Grantové dohody (koordinátoři)	ČZU Praha
18. 2.	Projekty MSCA, ERC a RIA	Biotechnologický ústav AV ČR
21. 2.	Příležitosti v Klastru 4 a v EIC, virtuální realita	Veles Technology, s.r.o.
21. 2.	Projekt do výzvy Klastru 4	Centrum Excellence IT4Innovations

22. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Univerzita Palackého v Olomouci
22. 2.	Třetí země v návrhu projektu	ČZU Praha
22. 2.	Výzva Klastru 2 The Future of Democracy and Civic Participation	Caritas Czech Republic
23. 2.	Výzva INFRA-20220-TECH-01	Fyzikální ústav AV ČR
23. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Biologické centrum AV ČR
23.2.	Témata "Health" 2023-24	Pražská vysoká škola psychosociálních studií
23. 2.	ERC SyG	Západočeská univerzita v Plzni
23. 2.	Připravovaná žádost EIC Accelerator	Jiříček Lukáš
24. 2.	Kofinancovaná partnerství v HE	Potravinářská komora ČR
24. 2.	Rozpočet a finanční pravidla HE	Botanický ústav AV ČR
25. 2.	Informace o Crowdhelixu	Technická univerzita v Liberci
25. 2.	Re-validační proces, práce s FTOP	Zemědělský výzkum
28. 2.	Klastr 3, WP, témata DRS – výběr	Policejní akademie ČR
28. 2.	Excellence Hubs – návrh projektu	Technická univerzita v Liberci
28. 2.	Pre-screening ERC CoG 2022	UK v Praze
28. 2.	ERA Chairs – příprava projektů	Fyzikální ústav AV ČR
28. 2.	Navázání spolupráce s projektovým oddělením	Membrain s.r.o.
1. 3.	EIC Accelerator	FUTTEC a.s.
2. 3.	ERA Chairs – příprava projektu	Mendelova univerzita v Brně
2. 3.	Možnosti stát se hodnotitelem projektů	MPO
2. 3.	European Partnership for Globally competitive Space Systems	Ministerstvo dopravy
2. 3.	Konzultace témat s MD	Česká kosmická kancelář
2. 3.	Projekty Klastru 4	Ústav formální a aplikované lingvistiky MFF UK Praha
3. 3.	ERA Chairs – příprava projektů	Fyzikální ústav AV ČR
3. 3.	ERA Chairs – příprava projektů	Univerzita Palackého v Olomouci
3. 3.	ERA Chairs – příprava projektu	Biologické centrum AV ČR
4. 3.	ERA Chairs – příprava projektů	Filozofický ústav AV ČR
4. 3.	Výzva Klastru 2 Media for democracy – democratic media	Oživení, z.s.
4. 3.	ERC PoC	Filozofický ústav AV ČR

7. 3.	Podmínky EIC Accelerator	Euromanagers s.r.o.
7. 3.	Excellence Hubs – příprava projektu	CEITEC
7. 3.	ERA 2022 - Implementation of Inclusive GEPs	Technická univerzita v Liberci
7. 3.	ERA Chairs – příprava projektu	Univerzita Palackého v Olomouci
8. 3.	Výzva HE-HLTH-2022-IND-13-04	Caritas Czech Republic
8. 3.	ERA Chairs – příprava projektů	Mendelova univerzita v Brně
8. 3.	Příležitosti v misi EU pro klima	Caritas Czech Republic
8. 3.	Konzultace k projektu	VŠB-TU Ostrava
9. 3.	ERA – výzva ke GEPs	Univerzita Palackého v Olomouci
9. 3.	Excellence Hubs – příprava projektu	Technická univerzita v Liberci
9. 3.	ERA Chairs – příprava projektu	CERGE-EI
9. 3.	EEl 2021 - hodnocení projektů	VŠB-TU Ostrava
10. 3.	Podmínky účasti v EIC Transition	Ústav hematologie a krevní transfuze
11. 3.	Podmínky výzvy Pathfinder Open	ÚTIA AV ČR
11. 3.	ERA Chairs – příprava projektů	CIANT
11. 3.	ERA Chairs – příprava projektu	Filozofický ústav AV ČR
11. 3.	Konzultace – orientace v HE a Klastru 3	Policejní akademie ČR
11. 3.	Dotaz k práci hodnotitele	Univerzita Hradec Králové,
15. 3.	Zapojení do Horizontu Evropa	Charles University Innovations Prague, a.s.
16. 3.	Ztráta statusu MSP mezi Step 1 a 2 EIC Accelerator	Euromanagers s.r.o.
16. 3.	ERC CoG	Ústav hematologie a krevní transfuze
16. 3.	Postup pro oslovení koordinátora v Hop On	Vysoké učení technické v Brně
17. 3.	Spolupráce českých a slovenských NCPs v Klastru 4	Centrum vedecko-technických informací SR
17. 3.	MSCA Postdoctoral Fellowships	Národní ústav duševního zdraví
17. 3.	Hop On	VŠB-TU Ostrava
17. 3.	Témata HERITAGE v Klastru 2	Fakulta sociálních věd UK Praha
17. 3.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	CEITEC
18. 3.	Výzva EIC Accelerator Open	Rozjízdný
21. 3.	Přehled vhodných výzev	VŠB-TU Ostrava

22. 3.	Plánování dlouhodobé podpory	ELI Beamlines
23. 3.	Podklady pro tiskovou zprávu	ČVUT v Praze
24. 3.	Předání poptávky projektu	GISAT s.r.o.
24. 3.	Vliv změny statutu na účast v Pathfinder Open	ÚTIA AV ČR
24. 3.	Informace k výzvám CL2, CL3	Masarykova univerzita Brno
24. 3.	University Alliances – podpora z H2020	ČVUT Praha
25. 3.	Informace k Digitální Evropě	Technická univerzita v Liberci
25. 3.	Výzvy Partnerství KDT	Rozjízdny
25. 3.	Témata partnerství Clean Hydrogen	Technická univerzita v Liberci
25. 3.	Návrh témat do WP 2023-24 Klastru 2 a 3	CEITEC
25. 3.	Témata pro hop-on v klastru 5	VŠB-TU Ostrava
28. 3.	Setkání k výzvám SPACE 2023	Česká kosmická kancelář
28. 3.	Hop On	Technická univerzita v Liberci
28. 3.	Pracovní program WIDERA 2023-24	VŠB-TU Ostrava
29. 3.	Etika a bezpečnost	University of Nantes
29. 3.	Příprava na jednání subgroup Missions	MMR
30. 3.	Předání informací k HE SPACE	Iguassu Software Systems, a.s.
30. 3.	Zapojení do výzev Shift2Rail	České dráhy
30. 3.	Clean Hydrogen Partnership	Pražská plynárenská a.s.
30. 3.	HE-JTI-CLEANH2-2022-07-01 "Addressing the sustainability and criticality of electrolyser and fuel cell materials"	Technická univerzita v Liberci
31. 3.	Podávané projekty	Západočeská univerzita v Plzni
31. 3.	EIC Transition/Accelerator	TwoDo
1. 4.	Mise rakovina: 2022-CANCER-01-02; 03	Ústav hematologie a krevní transfuze
4. 4.	Příprava pracovních programů	Císař, Češka, Smutný (advokátní kancelář)
4. 4.	Výzva HE-CL2-2022-HERITAGE-01-09	ČVUT Praha
5. 4.	Informace k akcím a příprava	Policejní prezidium
5. 4.	Příležitosti v HE – platforma / vzdělávání	Rozjízdny
6. 4.	Podrobnosti výzvy EIC	GRANT Garant, s.r.o.
7. 4.	Etika – přidáný etický WP	VŠB-TU Ostrava

8. 4.	Projekt REFOREST-etika-dodatečné deliverable	ČZU v Praze
8. 4.	Výzva Klastru 4, umělá inteligence	Technická univerzita v Liberci
8. 4.	Osobní náklady v Horizontu Evropa	INTEREXPERT BOHEMIA
8. 4.	University Alliances – podpora z H2020	Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum
8. 4.	EIC Accelerator	Červenka Consulting
8. 4.	ERA Hubs – výzva 2022	Charles University Innovations Prague
11. 4.	Sdílení zkušeností s přípravou projektu Teaming 2	Technická univerzita v Liberci
12. 4.	Zkušenosti s přípravou projektu Pathfinder	Datamole s.r.o.
12. 4.	Projekt do Klastru 2	ČVUT v Praze
12. 4.	Otevřená věda	Masarykova univerzita Brno
12. 4.	Zapojení do výzvy Hop On	VŠB-TU Ostrava
13. 4.	Fond pro vnitřní bezpečnost ISF	Univerzita obrany
14. 4.	Podrobnosti výzvy Pathfinder Open	Univerzita Palackého v Olomouci
14. 4.	Témata Klastru 3	Masarykova univerzita Brno
14. 4.	Spolupráce – kyberbezpečnost	Vysoká škola ekonomická v Praze
14. 4.	Informace k výsledkům cybersec v H2020	Úřad pro zahraniční styky a informace
19. 4.	Osobní náklady v H2020	Vysoká škola ekonomická v Praze
19. 4.	Výzva HE-CL2-2022-01-10: Bauhaus	Plan4all z.s.
20. 4.	Výzva Shift2Rail	Univerzita Pardubice
20. 4.	Výzvy Klastru 2 HERITAGE	KÚ Královéhradeckého kraje
21. 4.	Koordinační příprava Czech Space week 2022	CzechInvest
21. 4.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
25. 4.	Předání informací k HE SPACE	GISAT s.r.o.
25. 4.	Podmínky výzvy Pathfinder Open	Technická univerzita v Liberci
25. 4.	ERA 2022 – Developing Talent Pipeline	Univerzita Palackého v Olomouci
25. 4.	ERA Chairs – rebuttal mechanism v procesu hodnocení	Mendelova univerzita v Brně
25. 4.	ERA Chairs – rebuttal mechanism v procesu hodnocení	Filozofický ústav AV ČR
26. 4.	Klinické studie v Misi rakovina	Národní kancelária Horizontu
26. 4.	Odchod třetích stran z projektu	ČZU Praha

26. 4.	Jednání s MD	Ministerstvo dopravy
26. 4.	ERA Chairs – rebuttal mechanism v procesu hodnocení	VŠB-TU Ostrava
27. 4.	Účast ve výzvách SESAR JU	ČVUT v Praze
28. 4.	ERA Chairs – rebuttal mechanism v procesu hodnocení	VŠB-TU Ostrava
28. 4.	ERA Chairs – rebuttal mechanism v procesu hodnocení	RKO Ostrava
28. 4.	Environmentální a inkluzivní oblasti v HE	Park 360 Hradec Králové
2. 5.	ERA Chairs – rebuttal mechanism v procesu hodnocení	Mendelova univerzita v Brně
2. 5.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
4. 5.	MISS-2022-CIT-01-01	Technická univerzita v Liberci
5. 5.	Porozumění tématu HE-MISS-2022-CIT-01-01	Technická univerzita v Liberci
6. 5.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
9. 5.	Hledání partnerů pro neziskovou organizaci: DSW	Stálé zastoupení ČR při EU
9. 5.	Účast amerických partnerů v konsorciích Pathfinder	CEITEC
9. 5.	EIC Accelerator	Jiříček Lukáš
9. 5.	Brokerage k misi Cities	MMR
10. 5.	Průběžná finanční konzultace auditu projektu ERC	Univerzita Palackého v Olomouci
11. 5.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
11. 5.	Spolupráce – kyberbezpečnost	Vysoká škola ekonomická v Praze
12. 5.	ERA Chairs – příprava projektů	Mendelova univerzita v Brně
12. 5.	Jak vybrat kouče pro projekt EICA	Institute of Applied Biotechnologies
13. 5.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
13. 5.	TWINNING 2021	ČVUT Praha
13. 5.	Výzvy Klastru 2 HE 2023/24	Ústav mezinárodních vztahů
13. 5.	Připomínkování konsorciální smlouvy EIRENE	Masarykova univerzita v Brně
16. 5.	Projekty HE, témata klastru zdraví	Ostravská Univerzita
16. 5.	Pomoc při přípravě prezentace expertízy	Kriminalistický ústav Praha
16. 5.	TWINNING 2021- hodnocení projektu	Vysoké učení technické v Brně
16. 5.	TWINNING – příprava projektu	Euromanagers s.r.o.
16. 5.	Výzvy v kyberbezpečnosti	Progress – Flowmon
16. 5.	Výzvy související s New European Bauhaus	Červenka Consulting s.r.o.

16. 5.	Sdílení informací k Digitální Evropě	MPO
18. 5.	Téma mise rakovina	Masarykův onkologický ústav
18. 5.	Hop On – zapojení do projektu	VŠB-TU Ostrava
18. 5.	Pomoc v rámci auditu MSCA	JČU v Českých Budějovicích
18. 5.	Práce evaluátora projektů	Fakulta strojního inženýrství
18. 5.	Výzvy Research Fund for Coal and Steel	Fakulta strojního inženýrství
18. 5.	Práce hodnotitele projektů RFCS	European Research Executive Agency
18. 5.	Výzvy Klastru 3	Ústav mezinárodních vztahů
19. 5.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
19. 5.	Klastr 3, spolupráce s českými organizacemi	TUBITAK
19. 5.	Projektový návrh	PRK Partners advokátní kancelář
20. 5.	TWINNING – výstupy výzvy 2021	Vysoká škola PRIGO
20. 5.	Hop-on v Pathfinder	Fyzikální ústav AV ČR
20. 5.	EIC Accelerator	TELAB, s.r.o.
23. 5.	Zahájení projektu a finance	Centrum výzkumu Řež
23. 5.	Schůzka s potenciálním evaluátorem	ELI Beamlines
24. 5.	Informace o synergích v oblasti měst	Univerzitní centrum energeticky efektivních budov
25. 5.	Aktuální informace o EIC Accelerator	Univerzitní centrum energeticky efektivních budov
25. 5.	Informace ke Klastru 4	Raška Lukáš
25. 5.	Teaming – projekt do 2. kola	VUT Brno
26. 5.	EIC Accelerator	Euromanagers s.r.o.
26. 5.	Agenda Hop-On výzev	NenoVision; MANGROW project
27. 5.	Připomínkování konsorciální smlouvy	Masarykův onkologický ústav
27. 5.	Zapojení třetích stran do HE	AMIRES
27. 5.	Klastr 2	Ústav dějin umění AV ČR
27. 5.	Zapojení instituce do výzev MSCA a ERC	UK Praha
30. 5.	TWINNING 2021 – konzultace	VŠB-TU Ostrava
30. 5.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	CEITEC
30. 5.	Small scale výzva Inovačního fondu	Česká technologická platforma Biopaliva

30. 5.	Schůzka k překladači pro CZEDER	Ústav formální a aplikované lingvistiky MFF UK Praha
31. 5.	EIT HEI – příprava projektu (koordinátor)	Univerzita Karlova v Praze
31. 5.	Widening země v Horizontu Evropa	Univerzita Karlova v Praze
1. 6.	Informační schůzka, HE, KL.3 a KL 2	Ministerstvo spravedlnosti
1. 6.	Setkání s powerhub	Powerhub
2. 6.	TEAMING – konzultace	Botanický ústav AV ČR
2. 6.	Nastavení podpory žadatelů o granty ERC	Mendelova univerzita v Brně
2. 6.	Připomínkování konsorciální smlouvy	Centrum výzkumu Řež
2. 6.	TEAMING – konzultace	Botanický ústav AV ČR
3. 6.	Připomínkování konsorciální smlouvy	Centrum výzkumu Řež
3. 6.	Témata WP Health 2023-24 (zaměření na vakcíny)	FN u sv. Anny v Brně
9. 6.	Témata klastru zdraví	Moravskoslezské inovační centrum Ostrava
13. 6.	Princip významně nepoškozovat (DNSH)	Deloitte Advisory s.r.o.
14. 6.	Finanční aspekty MSCA-GF	Masarykova Univerzita v Brně
15. 6.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Masarykova univerzita v Brně
16. 6.	EEI + EIT HEI	VŠCHT Praha
16. 6.	Možnosti účasti v HE	Platforma pro vzdálené snímání a autonomní detekci událostí
16. 6.	MSCA PF	JČU v Českých Budějovicích
17. 6.	Etika – projekt Sun4fuel	Univerzita Palackého v Olomouci
17. 6.	Zprostředkování kontaktů	VUT Brno
17. 6.	Podpora koordinátora	Ústav formální a aplikované lingvistiky MFF UK Praha
20. 6.	Informace k přípravě projektu	PRK Partners advokátní kancelář
20. 6.	EEI – konzultace návrh projektu	ČZU v Praze
21. 6.	Nastavení spolupráce	Vysoká škola PRIGO
21. 6.	MSCA Doctoral Networks	ČZU v Praze
21. 6.	Zapojení do výzvy National Cancer Mission Hubs	Masarykův onkologický ústav
22. 6.	TWINNING – příprava projektu	Vodní zdroje GLS Praha a.s.
22. 6.	Vyhledání výzev z oblasti energetické účinnosti v budovách	Vysoké učení technické v Brně
22. 6.	Témata mise rakovina; typ aktivit PCP	Fakultní nemocnice Plzeň

22. 6.	Připomínkování konsorciální smlouvy	Masarykův onkologický ústav
23. 6.	Úvodní informace k projektu typu COFUND	MPO
23. 6.	Mise – výzvy 2022	Vodní zdroje GLS Praha a.s.
27. 6.	Propojení s partnery pro projekt	Univerzita Palackého v Olomouci
27. 6.	Podpora koordinátora Klastř 3	VUT v Brně
27. 6.	Zapojení do výzvy National Cancer Mission Hubs	LF UK v Hradci Králové
27. 6.	Zapojení spin-off Univerzity Pardubice do HE	RRA Pardubického kraje
28. 6.	Vyhledávání témat v klastru 5 včetně partnerství	ČVUT Praha
28. 6.	Téma HE Klastř 5	ČVUT Praha
28. 6.	Zapojení do výzvy National Cancer Mission Hubs	Fakultní nemocnice Olomouc
29. 6.	EEl – příprava projektu	VŠCHT Praha
1. 7.	Vhodnost záměru do Pathfinder Open	Masarykova univerzita Brno
1. 7.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
1. 7.	Podané/připravované projektové návrhy – klastř 4	ČVUT Praha
4. 7.	Připomínkování konsorciální smlouvy BioMedAI	Masarykův onkologický ústav
8. 7.	Dotaz na podporu přípravy žádosti EIC Accelerator	Louda Tomáš
8. 7.	Informační systém aktivit NCP	slovenská NCP koordinátorka
11. 7.	Výsledky projektů výzev 2021 mise Oceány a voda	Vodní zdroje GLS Praha a.s.
12. 7.	SoE v ČR	Evolution
12. 7.	Konzultace k řešení projektu I-Seamore	Primoco UAV Defence s.r.o.
12. 7.	ERA výzvy	Univerzita Palackého Olomouc
12. 7.	Možnosti podpory projektu CYBER-A na reserve listu	MUNI, Ústav výpočetní techniky
12. 7.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Masarykova univerzita Brno
12. 7.	ERA Talents a ERA Fellowships	Ústav informatiky AVČR
13. 7.	Délka trvání projektu	Centrum výzkumu Řež
13. 7.	Konzultace ke Klastřu 2 HE	Institut Bohuslava Martinů
15. 7.	Zapojení do výzvy CBE JU	VŠCHT Praha
18. 7.	Výběr relevantních témat z WP23-24	VŠCHT Praha
18. 7.	Konzultace MSCA návrhu, abstrakt, komplexní etika	VŠCHT Praha
18. 7.	Dotaz k zaměření tématu EIE	Výzkumný ústav rostlinné výroby

19. 7.	ERA Chairs	Univerzita Palackého v Olomouci
19. 7.	Příprava GA a CA	Biologické centrum AV ČR
19. 7.	Projekt ARICA – ISF program	Policejní akademie ČR
19. 7.	Otevření výzev Klastru 5	Vysoké učení technické v Brně
19. 7.	Mise EU	Vodní zdroje GLS Praha; WirelessInfo
19. 7.	Požadavky na práva duševního vlastnictví příjemci	MANGROW project s.r.o.
20. 7.	MSCA Staff Exchanges	Výzkumný ústav vodohospodářský
20. 7.	Finanční pravidla MSCA-RISE	Univerzita Palackého v Olomouci
21. 7.	Řešené projekty z oblasti baterií	VŠCHT Praha
21. 7.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
21. 7.	EIT RawMaterials – zapojení do projektu	VŠCHT Praha
21. 7.	Příprava programu národního infodne	ČZU v Praze
22. 7.	Konzultace přípravy Step 1 EICA	Červenka Consulting s.r.o.
22. 7.	ERA – příprava projektu k Číně	Univerzita Palackého Olomouc
22. 7.	Osobní N v HE a MSCA-RISE v H2020	UK Praha
22. 7.	Konsorciální smlouva CURE4AQUA	Biologické centrum AV ČR
25. 7.	Konzultace projektového záměru (Klastr 1 - Zdraví)	VFN v Praze
25. 7.	Konzultace k DEP	Elektrotechnický zkušební ústav
26. 7.	Konzultace projektového záměru	MPO
26. 7.	Výměna zkušeností se slovenskou NCP pro ERC a MSCA	Národná kancelária Horizontu
27. 7.	Připomínkování konsorciální smlouvy k projektu	Charles Games
27. 7.	Konzultace s firmou Terdesol a Euromanagers	Euromanagers s.r.o.
27. 7.	Hop On – zapojení do projektu	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
29. 7.	ERA Chair – výzva 2022	VŠB-TU Ostrava
1. 8.	Finanční aspekty MSCA-COFUND	Středočeské inovační centrum
2. 8.	Výzva HORIZON-EIC-2022-UKRAINIANTECH-01	European Digital Finance Association
2. 8.	Připomínkování konsorciální smlouvy EIRENE PPP	Masarykova univerzita v Brně
2. 8.	MSCA PF a MSCA COFUND	JČU v Českých Budějovicích
2. 8.	Konzultace ke Klastru 2	University of York
2. 8.	JRC – pairing scheme	Univerzita Palackého Olomouc

2. 8.	Hop On – zapojení do projektu	Ústav informatiky AV ČR
3. 8.	Způsob určení státu relevantního pro posouzení kritérií přípustnosti u živnostníků	Centrum Excellence IT4Innovations
4. 8.	Nastavení osobních nákladů	Filozofický ústav AV ČR
4. 8.	Rozpočet projektu	Charles Games s.r.o.
4. 8.	Připomínkování konsorciální smlouvy k projektu Cure4Aqua	Biologické centrum AV ČR
5. 8.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
5. 8.	Návrh COST	Výzkumný ústav živočišné výroby
5. 8.	Výzva pro JRC pairing scheme	Univerzita Palackého Olomouc
5. 8.	Hop On – zapojení do projektu	ČZU v Praze
5. 8.	Úprava NDA pro projekt Cure4Aqua	Biologické centrum AV ČR
9. 8.	Etika-umělá inteligence	Centrum Excellence IT4Innovations
9. 8.	Etika-vyžádaný WP a deliverable	Centrum výzkumu Řež
9. 8.	Konzultace pro Pražský inovační institut	Pražský inovační institut
9. 8.	MSCA PF a ERC StG	AMBIS vysoká škola
10. 8.	Small-scale projekty Innovation Fund	Moravskoslezské inovační centrum Ostrava
10. 8.	Reakce na dotaz k ESA	Broker trust
11. 8.	Konzultace ke konsorciální smlouvě EIRENE PPP	Masarykova univerzita v Brně
17. 8.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Technická univerzita v Liberci
17. 8.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	Centrum vedecko-technických informací SR
17. 8.	Informace k hodnocení projektů	VUT Brno
18. 8.	Hop On – zapojení do projektu	Ústav informatiky AVČR
18. 8.	Změna konsorciálního plánu konsorcia EuroTeQ	ČVUT Praha
18. 8.	EXA4MIND – průběžná pomoc ve fázi podpisu GA	Centrum Excellence IT4Innovations
19. 8.	Příprava volby českého zástupce do BoS ETP Photonics21	Národní klastrová asociace; Český optický klastr
19. 8.	Možnosti financování NKC z evropských prostředků	Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost;
22. 8.	Info k OP TAK	Technologická platforma komunikačních nástrojů a IoT
23. 8.	Osobní náklady v Horizontu Evropa	Univerzita Palackého Olomouc
24. 8.	Syntetická biologie – výzkumná pracoviště v ČR	Svaz chemického průmyslu ČR

24. 8.	EIT UM Česko – propagace akce	EIT Urban Mobility
24. 8.	TEAMING – návrh projektu do 2. kola	CEITEC
24. 8.	Konzultace k osobním nákladům	ÚCHP AV ČR
24. 8.	MSCA PF HorLumAS – pomoc ve fázi GAP	Ústav experimentální botaniky AV ČR
25. 8.	Finanční aspekty přípravy projektu v Klastru 6	Mendelova univerzita v Brně
25. 8.	Podklady pro přípravu projektu	PRK Partners advokátní kancelář
29. 8.	Pracovní program Klastř 3	Univerzita Palackého Olomouc
30. 8.	Informace o držitelích Seal of Excellence	CZELO
30. 8.	Koordinace projektu RES-Q PLUS	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
30. 8.	Portál EIC	DANRETA INVEST, s.r.o.
31. 8.	Informace k výzvám HE Health 2023-2024	ČVUT Praha
31. 8.	Konzultace a prohlídka laboratoří MemBrain	Membrain s.r.o.
31. 8.	Info k pracovnímu programu KL4	ČVUT Praha
31. 8.	Téma CL5-2022-D2-01-09: Physics and data-based battery management for optimised batttery utilisation	VŠCHT Praha
31. 8.	IP k projektu Cure4Aqua	Biologické centrum AV ČR
1. 9.	Připomínkování návrhů MSCA microFFTO a Multifunctional structural supercapacitor composites	Kamble Zunjarrao
2. 9.	Připomínkování konsorciální smlouvy RESQ PLUSPPP	UZIS a Nemocnice svaté Anny
2. 9.	Osobní náklady v HE	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
2. 9.	Projekt FlowBMS	VŠCHT Praha
4. 9.	Pre-screening MSCA projektu-etika	Orientální ústav AV ČR
4. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	VŠB – TU Ostrava
4. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Univerzita Pardubice
4. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Malkusová Monika
5. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	CEITEC
6. 9.	Pre-screening MSCA projektu – etika	Česká zemědělská univerzita v Praze
6. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Fyziologický ústav AV ČR
6. 9.	General meeting konsorcia PoliRural	ČZU Praha
7. 9.	Pre-screening MSCA projektu	Univerzita Karlova v Praze
7. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Durham University

7. 9.	Nácvik interview Terdesol	Euromanagers s.r.o.
7. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Mikrobiologický ústav AV ČR
7. 9.	Spolupráce při informačních akcích	Evropská komise
7. 9.	RP na podporu vědy a výzkumu, digitalizace a RP	INTEMAC solutions s.r.o.
8. 9.	Pre-screening MSCA projektu	Technická univerzita v Liberci
8. 9.	Pre-screening MSCA projektu	Česká zemědělská univerzita
8. 9.	Pre-screening MSCA projektu – etika	Durham University
8. 9.	Informace k výzvám HE Health 2023-2024	Ostravská Univerzita
8. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Masarykova univerzita Brno
8. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Univerzita Pardubice
8. 9.	CL5-2022-D3-02-08	VŠCHT Praha
8. 9.	Kaskádové financování	Západočeská univerzita v Plzni
8. 9.	Videohovor k MSCA PF se zástupci TUL	Technická univerzita v Liberci
8. 9.	Konzultace ke Klastru 2	Ostravská Univerzita
8. 9.	Videohovor k MSCA PF	Metropolitní univerzita Praha
9. 9.	Nastavení osobních nákladů	Ústav mezinárodních vztahů
9. 9.	Informace k Digitální Evropě	INTEMAC solutions s.r.o.
10. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	TU Wien
10. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Botanický ústav AV ČR
10. 9.	Videohovor k MSCA PF	Metropolitní univerzita Praha
12. 9.	Pre-screening MSCA projektu	Národní ústav duševního zdraví
12. 9.	Etika MSCA projektu	Česká zemědělská univerzita
12. 9.	Podmínky opětovného podání žádosti EICA Step 1	BIC Bratislava
12. 9.	Etika – projekt HE Health	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
12. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Ústav pro soudobé dějiny AV ČR
12. 9.	Osobní náklady v HE	AGEL
12. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Botanický ústav AV ČR
12. 9.	Příprava na interview EIC Accelerator	Euromanagers s.r.o.
12. 9.	Finanční pravidla HE, osobní náklady, příprava semináře	UK v Praze

12. 9.	Pre-screening projektového návrhu HE-MSCA-2022-PF-01	Universidad Nacional Autónoma de México
12. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Technická univerzita v Liberci
12. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	ÚOCHB AV ČR
12. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Botanický ústav AV ČR
13. 9.	EU Award for Gender Equality Champions	Technická univerzita v Liberci
13. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	JČU v Českých Budějovicích
13. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	ČVUT v Praze
13. 9.	Hledání partnerů	VUT Brno
13. 9.	Právní vztahy s asociovanými partnery	Centrum Excellence IT4Innovations
13. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Univerzita Karlova v Praze
13. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	JČU v Českých Budějovicích
13. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	ÚOCHB AV ČR
13. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Orientální ústav AV ČR
14. 9.	Informace k výzvě HE Health 2023-2024	Masarykova univerzita v Brně
14. 9.	Okomentování videa pro žádost EICA	Červenka Consulting s.r.o.
14. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Univerzita Palackého v Olomouci
14. 9.	Zahájení spolupráce	Univerzita obrany
14. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Univerzita Pardubice
14. 9.	Konzultace přípravy Step 1 EICA	Červenka Consulting s.r.o.
14. 9.	Konzultace duševního vlastnictví v projektu RES-Q+	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
14. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA-2022-PF-01	Univerzita Pardubice
14. 9.	Pre-screening projektového návrhu MSCA PF	Malkusová Monika
15. 9.	Hop On – zapojení do projektu	Fyzikální ústav AV ČR (HiLase)
15. 9.	Hop On – zapojení do projektu	ČZU v Praze
15. 9.	TWINNING – příprava projektu	ČVUT Praha
15. 9.	European Heritage Hub	Univerzita Palackého v Olomouci
16. 9.	Konzultace k projektu do EIC Akcelérátoru	PromethistAI
19. 9.	Limity pro audit v projektech	Quentinn
19. 9.	Sdílení pracovních programů EIC a EIE	Západočeská univerzita v Plzni

19. 9.	Konzultace k projektu do Klastru 4	PRK Partners advokátní kancelář
20. 9.	Komentář k projektu od externího hodnotitele	CzechGlobe
20. 9.	Konzultace k projektu do Klastru 3	Masarykova Univerzita Brno
21. 9.	Konzultace NDA pro projekt RESQ+	UZIS a FN u sv. Anny v Brně
21. 9.	Příležitosti v HE – foresight	QUANTPAPER
22. 9.	Health WP 2023-2024 témata vhodná pro NÚDZ	Národní ústav duševního zdraví
23. 9.	Konzultace k plánu genderové rovnosti	ÚEM AV ČR
26. 9.	ERA Talents 2022 – příprava projektu	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
26. 9.	Cure4aqua – připomínky partnerů ke konsorciální smlouvě	Biologické centrum AV ČR
27. 9.	Návštěva SVÚM	Státní výzkumný ústav materiálů
29. 9.	Konzultace možných kroků po vyhodnocení projektu EICA	Terdesol
29. 9.	Partner search, Klastř 3	Laurea University of Applied Sciences
29. 9.	TWINNING	Západočeská univerzita v Plzni
30. 9.	Výzva ERA 2022	FN u sv. Anny v Brně
3. 10.	TRL v IT technologiích	Asociace pro aplikovaný výzkum v IT
3. 10.	Info k setkání NTP_08.02.2022	Jihočeský vědeckotechnický park
3. 10.	Konzultace k projektu	VUT Brno
3. 10.	Konsorciální smlouva CURE4AQUA	Biologické centrum AV ČR
4. 10.	Zapojení do HE – výzvy klastru 1	Ostravská univerzita
4. 10.	EEL – příprava projektu	CEITEC
4. 10.	Poskytnutí pracovního programu Widening	Enovation
4. 10.	Informace o hodnocení projektů	VUT v Brně
4. 10.	Možnosti podání projektu do EIC nebo Klastru 2	Music Monkey – Hudební výchova budoucnosti
4. 10.	Podání projektového návrhu	ČVUT Praha
6. 10.	Kontakt na národní kontaktní místo Evropského obranného fondu	Výzkumný ústav stavebních hmot
7. 10.	Konsorciální smlouvy CHES	Masarykova univerzita v Brně
7. 10.	Informace k hodnocení projektů	Západočeská univerzita v Plzni
10. 10.	Příležitosti v HE – Klastř 2 a 4	VUT Brno
11. 10.	Společně financovaná partnerství ve WP Health 2023	Masarykova univerzita v Brně

11. 10.	Hodnotitelé pro Digitální Evropu	DG Communications Networks, Content and Technology
11. 10.	Finanční otázky projektů HELMET, 5G Blueprint, VALU3S, SHOW	Roboauto
11. 10.	Rozpočet ERC StG	Univerzita Karlova v Praze
12. 10.	Rozpočet ERC StG	Fyziologický ústav AV ČR
12. 10.	Průběžné finanční konzultace	ČVUT Praha
12. 10.	Projekt RECONMATIC	ČVUT Praha
12. 10.	Rozpočet ERC StG	CEITEC
12. 10.	Rozpočet ERC StG	UK v Praze
13. 10.	ERA Talents 2022 – příprava projektu	Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR
14. 10.	Výzvy 2023 v Klastru 4	Technická univerzita v Liberci
14. 10.	Konzultace k projektu	VUT v Brně
14. 10.	Konzultace osobních nákladů s auditorem	INTEREXPERT BOHEMIA
17. 10.	Cirkulární textil – vhodnost tématu pro HE	BIC Brno
17. 10.	Vyhledání vhodného tématu ve výzvách Klastru 4	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
18. 10.	EIT Urban Mobility – podpora start-upu	BIC Plzeň
18. 10.	Sepsání PA pro projekt FINDATA	Univerzita Pardubice
18. 10.	Téma "cultured meat" v klastru 6 HE	Technická univerzita v Liberci
18. 10.	Excellence Hubs – konzultace návrhu projektu	ČZU v Praze
18. 10.	Projekt SUNRICE	Institut mikroelektronických aplikací
18. 10.	Konzultace k míře financování	Technická univerzita v Liberci
18. 10.	Rozpočet ERC Synergy Grant	Geofyzikální ústav AV ČR
19. 10.	Resubmission projektu EIC Accelerator	Terdesol
19. 10.	Euratom Fission	Technologická platforma Udržitelná energetika
20. 10.	Etika v ERC Starting	Parazitologický ústav, Biologické centrum AV ČR
20. 10.	MSCA-COFUND (finanční a právní aspekty)	Fyzikální ústav AV ČR
20. 10.	Složení konsorcia	ČVUT v Praze
20. 10.	Smlouva s výzkumníkem pro projekt PAMFGAL	Biologické centrum AV ČR
21. 10.	Podpora nominace expertů do pracovních skupin Fondu pro ocel a uhlí EK	EREA, Technopark Kralupy VŠCHT Praha
24. 10.	CZARMA – PS pro právní management	Masarykova univerzita v Brně

24. 10.	Finanční reporting H2020	Nemocnice na Homolce
24. 10.	PSF HE	Úřad vlády ČR
24. 10.	Platnost konsorciální smlouvy AGRIGEP	ČZU v Praze
25. 10.	Full proposal check IDEAL-IST	Israel-Europe R&I Directorate
25. 10.	Akcelérátor	Virtual Lab
25. 10.	Správa výzkumných dat v projektovém návrhu	Univerzita Karlova v Praze
25. 10.	Příprava projektového návrhu ERC Synergy	VŠCHT Praha
25. 10.	Akce MSCA a EURATOM	Ústav jaderného výzkumu Řež
26. 10.	Pracovní program Klastř 3	Západočeská univerzita v Plzni
26. 10.	Konsorciální smlouva projektu DiCiM	Masarykova univerzita v Brně
27. 10.	Dotaz na zapojení do ERA akcí	CEITEC
27. 10.	Finanční a právní aspekty MSCA (ERA fellowship)	Biofyzikální ústav AV ČR
27. 10.	Full proposal check IDEAL-IST	Israel-Europe R&I Directorate
31. 10.	Pomoc s přípravou projektu	ČVUT Praha
31. 10.	EEl + EIT HEI – příprava projektu	VŠCHT Praha
1. 11.	EIC Accelerator	Intellmaps
1. 11.	Dohoda o mlčenlivosti a konsorciální smlouva projektu	Masarykova univerzita v Brně
1. 11.	Připomínkování projektového návrhu	VUT Brno; ČVUT Praha; PRK Partners s.r.o. advokátní kancelář
2. 11.	Předání informací k HE SPACE	Minespace
2. 11.	Info k výzvě Klastř 3	Centrum Excellence IT4Innovations
3. 11.	Možnosti v Horizontu Evropa	REPEATO
4. 11.	EEl – příprava projektu	České vysoké učení technické v Praze
4. 11.	Konzultace k účasti	VUT Brno
4. 11.	Výzva DEP	MPO
7. 11.	Konzultace ke smlouvám s výzkumníky	Ústav experimentální botaniky AV ČR
7. 11.	TWINNING – implementace projektu	Univerzita Palackého Olomouc
7. 11.	ERA Chair – příprava projektu	UK v Praze
7. 11.	Kaskádové financování z H2020	Magistrát hlavního města Prahy
8. 11.	Konzultace ke Klastř 2 HE	VÚ práce a sociálních věcí

8. 11.	Výzvy v Klastru 3	ČVUT v Praze
9. 11.	Výzva NetZeroCities	Magistrát hlavního města Prahy
10. 11.	Účast britského partnera v konsorciu	Enovation
10. 11.	Veřejná konzultace na téma „Veřejnosprávní kontrola“	ÚOCHB AV ČR
10. 11.	Účast na tvorbě WP Klastru 3	Masarykova univerzita Brno
10. 11.	Příprava NID Life Sciences, jednání na FAZP	ČZU v Praze
10. 11.	Další kolo připomínkování CA projektu DiCiM	Masarykova univerzita v Brně
11. 11.	Účast v průzkumu	Innomine
14. 11.	Nastavení osobních nákladů v HE	VÚ Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví
14. 11.	Osobní náklady v Horizontu Evropa	Agritec Plant Research s.r.o.
16. 11.	Možnosti forenzní genetiky v tématech Klastru 3	Kriminalistický ústav Praha
24. 11.	Reportování financí H2020 (osobní náklady)	Roboauto
25. 11.	Osobní náklady v HE	IPR hl. m. Prahy
28. 11.	DUT partnerství	Joint Innovation Centre
28. 11.	Setkání s BIC Brno	ESA BIC Brno
28. 11.	Zapojení ČR do výzev Mise rakovina	Masarykův onkologický ústav
30. 11.	Konzultace k části návrhu Impact	ČVUT v Praze
30. 11.	Výzvy 2023 v Klastru 3	UK v Praze
1. 12.	Asociace AENEAS	Vysoké učení technické v Brně
1. 12.	Dotaz na výzvu Pathfinder Challenges 2023	ČVUT Praha
2. 12.	Konzultace k MSCA DN-ID	Zentiva Group, a.s.
2. 12.	Dotaz na Crowdhelix	ENVIROS s.r.o.
5. 12.	Výzvy WP 2023 Klastru 4	Technická univerzita v Liberci
6. 12.	Klastr 2 HE	Institut evaluací a sociálních analýz
6. 12.	Jazykové technologie v Klastru 2, 3 a 4	VUT Brno
6. 12.	SME owners without salary (H2020)	Upvision
6. 12.	Nastavení osobních nákladů	CEITEC
7. 12.	Přehled účasti H2020/HE	Safran Cabin CZ. s.r.o.
8. 12.	Finanční a právní aspekty ERA Chair	Biologické centrum AV ČR

9. 12.	Strategický plán HE	Univerzita Karlova v Praze
9. 12.	Asistence koordinátorovi při vyjednávání problematických aspektů konsorciální smlouvy	Masarykova univerzita v Brně
9. 12.	EEl – příprava projektu	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
12. 12.	Visibilita financování EU v ERC grantu	Univerzita Hradec Králové
13. 12.	Výzvy – kvantum	VŠB-TU Ostrava
13. 12.	Open science – Creative commons	Technická knihovna
13. 12.	Témata Energy ve WP 2023-24, mise Města	ČVUT v Praze
13. 12.	Podpora držitelů Seal of Excellence	Iolevel s.r.o.
14. 12.	Dotaz na způsobilost konsorcia pro EUROSTARS	Adam Trčka
15. 12.	Možnosti zapojení do výzev HE 2023-24	ÚOCHB AV ČR
15. 12.	TEAMING – příprava projektu	Technická univerzita v Liberci
15. 12.	Zaměření témat ve výzvách 2023-2024	INOTEX spol. s r.o.
16. 12.	Konzultace partnerské smlouvy	Masarykova univerzita Brno
16. 12.	Dotaz na opravné podání EIC Accelerator	Institute of Applied Biotechnologies
16. 12.	Konzultace videa a pitch deck EICA	Zuri, M. Illich
19. 12.	Konzultace k amendmentům a universal takeover	Technologická agentura ČR
19. 12.	Příležitosti v Horizontu Evropa	ČZU v Praze
20. 12.	Zapojení do Nového evropského Bauhasu	CzechInvest
20. 12.	Klastr 2 a Nový evropský Bauhausu	Technologická agentura ČR
20. 12.	Draft a připomínky k evaluation review request	Technická univerzita v Liberci
20. 12.	Statistika CZ firem ve výzvách FET/Pathfinder a Seal of Excellence	Moravskoslezské inovační centrum Ostrava
20. 12.	Zapojení do tématu: HE-HLTH-2023-CARE-04-02	Unie zaměstnavatelských svazů ČR
21. 12.	Mezinárodní vědecká rada projektu MOLIPPEC	Biologické centrum AV ČR
21. 12.	Příprava projektu HE	ČVUT v Praze
22. 12.	Rozdělení financí v projektu H2020 RIA ELITR	Ústav formální a aplikované lingvistiky
22. 12.	Výzva HE-CL2-2023-DEMOCRACY-01-08	Masarykova Univerzita Brno
22. 12.	Konzultace k tématu: 04-03 HEALTH	Technická univerzita v Liberci

9.7 PŘÍLOHA 7 – PŘEHLED ANALÝZ PŘIPRAVENÝCH ODDĚLENÍM NICER PRO EXTERNÍ ZÁJEMCE

Datum	Předmět analýzy	Název organizace
5. 1.	Přehled řešených grantů ERC na VVŠ	MŠMT
7. 1.	Přehled návrhů ERC panel SH dle zemí	Masarykova univerzita Brno
24. 1.	Účast ČR v ERC FP7 a H2020 vč. mezinárodního porovnání	UK v Praze
28. 1.	Spolupráce ČR a Nizozemska v projektech H2020	Nizozemská ambasáda
15. 2.	Vybrané indikátory účasti ČR v H2020	MŠMT
21. 2.	Účast českých institucí ve společenské výzvě „ENERGY“ v programu H2020	MPO
13. 3.	První ucelené statistiky účasti v programu Horizont Evropa	Stálé zastoupení ČR při EU
13. 3.	Účast v HE – Widening, web HE	Stálé zastoupení ČR při EU
15. 3.	Data o účasti českých subjektů v FP	ČEZ
17. 3.	Výřez dat z databáze eCORDA pro program HE	Masarykova univerzita Brno
22. 3.	Přehled držitelů ERC grantů s českou národností a českých hostitelských institucí v programech FP7 a H2020	Český rozhlas
28. 4.	Data k zapojení AV ČR do programu HE	Kancelář Akademie věd ČR
3. 5.	Spolupráce ČR s Německem v H2020 a HE	MŠMT
19. 5.	Alokované finanční prostředky v roce 2021 z programu H2020 a HE pro jednotlivé instituce z ČR	VŠCHT Praha
23. 5.	Spolupráce ČR a Izraele v H2020 a HE	MŠMT
1. 6.	Výsledky výzev „Misi“	MŠMT
20. 7.	Přehled grantů ERC řešených v programech FP7, H2020 a HE v ČR, kde působí česká instituce jako spoluřešitel	ČVUT Praha
17. 8.	Přehled projektů v oblasti revitalizace sladkovodních ekosystémů řešených v programech H2020 a HE v EU	Vodní zdroje GLS Praha a.s.
17. 8.	Účast ČVUT v MSCA v programu HE	ČVUT Praha
26. 8.	Přehled projektů v oblasti železniční dopravy řešených v programech EU H2020 a HE	Univerzita Pardubice
31. 8.	Data k MSCA – DN a MSCA – SE	Dům zahraničních služeb
31. 8.	Spolupráce v rámci H2020, HE – ČR a Belgie	Úřad vlády ČR
8. 9.	AV ČR v HE – data k 08/2022	Kancelář AV ČR
9. 9.	Přehled úspěšnosti zemí v jednotlivých prioritách a směrech/výzvách H2020	Úřad vlády ČR
9. 9.	Statistika získaných ERC grantů	MŠMT
18. 10.	Projekty na podporu výzkumných infrastruktur HE/H2020	Úřad vlády ČR
25. 10.	AV ČR v HE – data k 09/2022	Kancelář AV ČR
11. 11.	Přehled o účasti subjektů z Olomouckého kraje v programech H2020 a HE	BeePartner a.s.
8. 12.	Přehled úspěšnosti zemí v jednotlivých prioritách a směrech/výzvách H2020	Úřad vlády ČR
9. 12.	Řešené projekty a národní platformy v oblasti bioekonomiky	State representatives group evropského partnerství CBE JU
13. 12.	Přehled úspěšnosti AV ČR v jednotlivých prioritách a směrech/výzvách H2020	Úřad vlády ČR

9.8 PŘÍLOHA 8 - PŘEHLED AKCÍ ORGANIZOVANÝCH / SPOLUORGANIZOVANÝCH ORP A MEZINÁRODNÍCH KOOPERAČNÍCH BURZ, NA KTERÝCH BYLA ZAJIŠTĚNA ÚČAST KLIENTŮ ORP

Datum	Název akce
27. - 28. 1.	Health Tech Hub Styria Pitch & Partner 2022
1. - 31. 3.	Cycling Europe
15. - 18. 3.	VIBE SIVAL 2022
4. - 7. 4.	ESA Commercialisation Gateway Annual meeting
7. 4.	ELT Instruments Day
21. - 22. 4.	Innovative Construction MEGRA 2022
9. 5. - 23. 9.	HICOOL 2022 Global Entrepreneurship Competition
19. 5.	Cyprus – Larnaca company mission
30. 5. - 2. 6.	Technology & Business Cooperation Days 2022
30. 5. - 3. 6.	Obchodní mise do ČR a na Slovensko
1. 6.	TechnoHodinka: Uhasťte požár ve skladu dřívě, než vznikne
7. 6.	Nové technologie a jejich budoucnost v ochraně IP
14. 6.	Úspory a financování zelené transformace firem
16. 6.	Space For Hydrogen
27. 6.	Industry Day with Airbus Defence & Space EU Secure Connectivity & more
29. 6. - 1. 7.	XR FAIR Tokyo 2022
8. 9.	Innovate for Aerospace
20. 9.	InnoTrans Business Days 2022
27. 9.	Industry Space Days
29. 9.	W4RES-GREENET Joint Networking Event
4. 10.	Contact-Contract 2022
24. 10.	EGT 2022 Energy, Environmental technology, Green transformation
24. 10.	Mediace – efektivní nástroj řešení právních sporů v oblasti IPR v podnicích
25. – 27. 10.	Výroční konference EEN
3. 11.	Financování inovací a zvyšování konkurenceschopnosti firem na zahraničních trzích
9. 11.	Smart Business Festival
10. 11.	IP v metaverse
10. 11.	EU Brokerage Event on KETs in Horizon Europe
15. 11.	Smart City Brokerage SCEWC 2022

16. 11.	Horeca, Gastrofood, Enoexpo 2022
21. 11.	DEICy 2022
22. 11.	Free From Food Brokerage Event
29. 11.	Czech Space Week
6. 12.	Vizionáři 2022

9.9 PŘÍLOHA 9 - PŘEHLED PUBLIKAČNÍ A PŘEDNÁŠKOVÉ ČINNOSTI ODDĚLENÍ STRAST

- Čadil, V. - Oborová struktura projektů řešených žadateli o podporu v programu EXCELES. Zpráva pro MŠMT
- Čadil, V. Evaluace politik a programů výzkumu, vývoje a inovací a evaluace výzkumných organizací. Přednáška pro Nejvyšší kontrolní úřad, 11. 10. 2022
- Čadil, V., Dvouletý, O. – Metody, datové zdroje a doporučení pro hodnocení dopadů účelové podpory podnikového VaV. Přednáška na semináři s ČSÚ, 22. 11. 2022, Praha
- Čadil, V., Dvouletý, O., Agyemang, S.A., **Ratinger, T.**: Effects of the public support to research activities of businesses: challenges of their assessment. Poster prezentovaný na konferenci Revaluation 21/22, 5. - 6. 5. 2022, Vídeň
- Čadil, V., Dvouletý, O., **Ratinger, T.**: Recipients of the Czech R&D Aid: on their characteristics, motivation and project outcomes. Přednáška na konferenci The 16th International Days of Statistics and Economics, 8. - 10. 9. 2022, Praha
- Čadil, V., Dvouletý, O., **Ratinger, T.**: Research, Development and Innovation Strategies of Enterprises in Business R&D Support Programmes, the Case of the Czech Republic. Příspěvek na konferenci Eu-SPRI, 1. - 3. 6. 2022, Utrecht
- Dvouletý, O., Blažková, I., **Ratinger, T.**, Agyemang, S.A., Čadil, V. (2022). Zkušenosti s aplikací kvantitativních (kontrafaktuálních) metod pro hodnocení ekonomických dopadů podpory podnikového výzkumu a vývoje v České republice. Economics Management Innovation (EMI), Vol. 14, Issue 2, 2022, ISSN: 1804-1299
- Fařun, M.: Analýza aktuálního stavu kapacit pro implementaci EOSC v ČR. Přednáška na EOSC Roadshow, 27. 9. 2022, IT4Innovations, Ostrava
- Fařun, M.: Kulatý stůl: Cesty k uplatnění výsledků výzkumu a technologií v praxi. Příprava a moderování kulatého stolu na konferenci European Conference on Security Research in Cyberspace, 13. 9. 2022, Brno
- Kostić, M., Vondrák, T.: Ex-ante evaluace programu THÉTA 2. Příloha 1: Výsledky rešerše a analýzy dat
- Kostić, M.: Ex-ante evaluace programu THÉTA 2. Příloha 2: Výsledky terénního šetření
- Kostić, M., Vondrák, T., Kučera, Z., Čadil, V.: Ex-ante evaluace programu THÉTA 2. Závěrečná zpráva
- Kučera, P., Kučera, Z. Pazour, M., Pokorný, O.: Analýza podpory Národních priorit orientovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací. Zpráva pro Úřad vlády ČR jako součást podkladů pro aktualizaci Národních priorit výzkumu
- Kučera, Z.: Kapacity a potenciál VaV v ČR pro zapojení do projektů realizovaných v rámci mise Rakovina programu Horizont Evropa. Policy brief, č. 3, leden 2022
- Meislová, K.: Vliv globálních megatrendů na rozvoj Plzeňského kraje. Prezentace 30. 3. 2022
- Meislová, K.: Prezentace projektu TECHNOF a zvoleného přístupu k realizaci foresight aktivit a horizon scanningu na EU SecRes, 13. 9. 2022
- Pazour, M.: Ex-ante hodnocení programu aplikovaného zdravotnického výzkumu na léta 2023-2030. Studie pro Ministerstvo zdravotnictví
- Pazour, M.: Foresight for smart specialization. Prezentace na jednání MLE on R&I Foresight, 27. 9. 2022, Brusel
- Pazour, M.: Strategic Intelligence for Science, Technology and Innovation in Czechia. Prezentace na jednání OECD CSTP, 27. 10. 2022

- Pazour, M., Vavrková, I.: Koncepční rámec Metodických postupů pro posuzování socioekonomických přínosů a dopadů velkých výzkumných infrastruktur ČR
- Pazour, M.: How to increase the participation of talented newcomers in NMP? Presentace na workshopu projektu FIT4NMP, 31. 3. 2022
- Pokorný, O., Meislová, K., Vavrková, I.: Globální megatrendy: Inovační příležitosti a nastupující výzvy pro Plzeňský kraj. Přednáška na konferenci inteligentní specializace regionu 7.6.2022, Plzeň
- Pokorný, O.: Výstupy projektu FutuRIS. Pražská inovační platforma RIS3. 14. 6. 2022. Praha
- Pokorný, O.: Analýza kontextového rámce ŽP v ČR. Podkladová studie projektu SEEPIA
- Pokorný, O.: Závěrečná zpráva projektu FutuRIS.
- Pokorný, O., Meislová, K.: Dopady technologických a společenských trendů na operační prostředí HZS ČR. Podkladová zpráva pro GŘ HZS ČR.
- Pokorný, O., Meislová, K., Pazour, M.: Technologický foresight pro podporu adaptability a efektivnosti HZS ČR. Souhrnná výzkumná zpráva pro MV
- Ratinger, T. a kol.: Vliv pandemie Covid 19 na digitalizaci české společnosti. Článek v Denik.cz
- Ratinger, T.: Vliv pandemie covid-19 na difuzi digitálních technologií. Policy Brief
- Ratinger, T., Hrabák, J., Pecha, O., Vančurová, I., Zagata, L.:** Covid 19 Pandemic Boost to Digitalisation of the Czech Society. Příspěvek na konferenci Inproforum, 3. – 4. 11. 2022, České Budějovice
- Růžička, V.: Shrnutí doporučení pro národní úroveň řízení výzkumných infrastruktur. Přednáška na konferenci SCI-PO 2022, 18. 10. 2022
- Růžička, V., Kačena, L., Pazour, M.:** Doporučení pro národní úroveň řízení výzkumných infrastruktur. Sborník z konference SCI-PO 2022
- Růžička, V., Kačena, L., Pazour, M., Vlk, A.:** Doporučení pro institucionální úroveň řízení výzkumných infrastruktur. Sborník z konference SCI-PO 2022
- Růžička, V., Kačena, L., Stanzel, J.:** Výzkumné infrastruktury. Sborník z konference SCI-PO 2022
- Růžička, V., Kačena, L., Stanzel, J., Pazour, M.:** Systém výzkumných infrastruktur v Česku. Sborník z konference SCI-PO 2022
- Vaněček, J., Frank, D.: General Presentation of Czech-French Cooperation in the Frame of EU Programmes. Přednáška na společných česko-francouzských dnech „Czech-French Cooperation in Science: success stories and opportunities“
- Vavrková, I., Pazour M.: Presentace výsledků pilotní analýzy přínosů a dopadů velkých výzkumných infrastruktur ČR na 5. ročníku Národního dne velkých výzkumných infrastruktur ČR, 15. 2. 2022
- Vavrková, I.: Presentace závěrů pilotní analýzy přínosů a dopadů velkých výzkumných infrastruktur ČR a prezentace dalších kroků pro přípravu Metodických postupů pro posuzování socioekonomických přínosů a dopadů velkých výzkumných infrastruktur ČR. Jednání Rady pro velké výzkumné infrastruktury, 24. 2. 2022

B2B	Business-to-business
BBi JU	Bio-based Industries Joint Undertaking
BIC	Business Incubation Centre
BioEast	Central-Eastern European Initiative for Knowledge-based Agriculture, Aquaculture and Forestry in the Bioeconomy
BISONet	Business and Innovation Support Network
BOWI	Boosting Widening Digital Innovation Hubs
CA	Consortium Agreement
Ceelinno	Central European Platform for Digital Innovation
CEITEC	Central European Institute of Technology
CENIA	Česká informační agentura životního prostředí
CERGE-EI	Center for Economic Research and Graduate Education-Economics Institute
CI	CzechInvest
CZERA	Czech Republic in the European Research Area
ČVUT	České vysoké učení technické
ČZU	Česká zemědělská univerzita
DiGiS	Digital Skills Alliance for the Enhancing of Programming Competencies
e-CORDA	External Common Research Data Warehouse
EEN	Enterprise Europe Network
EIB	European Investment Bank
EIC	European Innovation Council
EIF	European Investment Fund
EISMEA	European Innovation Council and SME Executive Agency
EIT	European Institute of Innovation & Technology
EK	Evropská komise
ELI	Extreme Light Infrastructure
ELT	Extreme Large Telescope
EOSC	European Open Science Cloud
EP	Evropský parlament
EPS	Elektronická požární signalizace

ERA	European Research Area
ERAC	European Research Area and Innovation Committee
ERC	European Research Council
EREA	Association of European Research Establishments in Aeronautics
ERIC	European Research Infrastructure Consortium
ESA	European Space Agency
ESO	European Southern Observatory
ESS	European Spallation Source
EST	European Solar Telescope
ESÚ	Ekonomicko-správní úsek
ETAG	European Technology Assessment Group
EUPIC	EU Project Innovation Center
EURATOM	Evropské společenství pro atomovou energii
EZS	Elektronický zabezpečovací systém
FAIR	Facility for Antiproton and Ion Research
FN	Fakultní nemocnice
FORD	Fields of Research and Development
FP/RP	Framework programmes/rámcové programy
FTO	Funding and Tender Opportunities
GA	Grant Agreement
GDPR	General Data Protection Regulation
H2020	Horizon 2020
H4DI	Hub For Digital Innovations
HE	Horizon Europe
HS	Hospodářská správa
HS4RRI	Horizon scanning pro odpovědný výzkum a inovace
HZS ČR	Hasičský záchranný sbor České republiky
ICT	Information and Communication Technologies
ILL	Institut Laue-Langevin
ILO	Industrial Liaison Officer

IP	Intellectual Property
IS	informační systém
JIC	Jihomoravské inovační centrum
JMK	Jihomoravský kraj
JTI	Joint Technology Initiatives
KC	konferenční centrum
KETs	key enabling technologies
KIT	Karlsruhe Institute of Technology
KŘ	Kancelář ředitele
LES	Licensing Executives Society
MD	Ministerstvo dopravy
MHMP	Magistrát hl. m. Prahy
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj
MO	Ministerstvo obrany
MPO	Ministerstvo průmyslu a obchodu
MSCA PF	Marie Skłodowska-Curie Actions Postdoctoral Fellowship
MSP/SME	Malé a střední podniky/ Small and Medium-sized Enterprises
MSTI	Main Science and Technology Indicators
MŠMT	Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
MU	Masarykova univerzita
MV	Ministerstvo vnitra
MZd	Ministerstvo zdravotnictví
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NBÚ	Národní bezpečnostní úřad
NCP	National Contact Point
NINET	Česká národní informační síť pro rámcové programy
NKA	Národní klastrová asociace
NMP	Nanotechnologies, advanced materials and new manufacturing processes
OECD	Organization for European Cooperation and Development

OKO	Oborová kontaktní organizace
OP JAK	Operační program Jan Amos Komenský
OP VaVpl	Operační program Výzkum a vývoj pro inovace
OTS	Odborná tematická skupina
PA	Partnership Agreement
PII	Pražský inovační institut
PSC	Projekt sdílených činností
RES	Registr ekonomických údajů
RIS	Regionální inovační strategie
RISIS	Research Infrastructure for Research and Innovation Policy Studies
RRA	Regionální rozvojová agentura
RVVI	Rada pro výzkum, vývoj a inovace
SEEPIA	Socio-ekonomický výzkum dopadů environmentálních politik
STOA	Science and Technology Options Assessment
STRATIN+	Strategická inteligence pro výzkum a inovace
TA ČR	Technologická agentura ČR
ÚJF	Ústav jaderné fyziky
ÚPV	Úřad průmyslového vlastnictví
VaVal/R&D&I	výzkum, vývoj a inovace/research, development and innovation
VFN	Všeobecná fakultní nemocnice
VIBE	Vegepolys Valley International Business Event
VŘ	výběrové řízení
VUT	Vysoké učení technické
VVI	velká výzkumná infrastruktura
WIDERA.Net	Widening Participation and Strengthening the European Research Area