

T A
Č R

TA ČR

VÝROČNÍ
ZPRÁVA
2023

2023

TECHNOLOGICKÁ
AGENTURA
ČESKÉ REPUBLIKY

Název organizace:

Technologická agentura ČR

Sídlo:

Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6

Právní forma:

organizační složka státu

IČ:

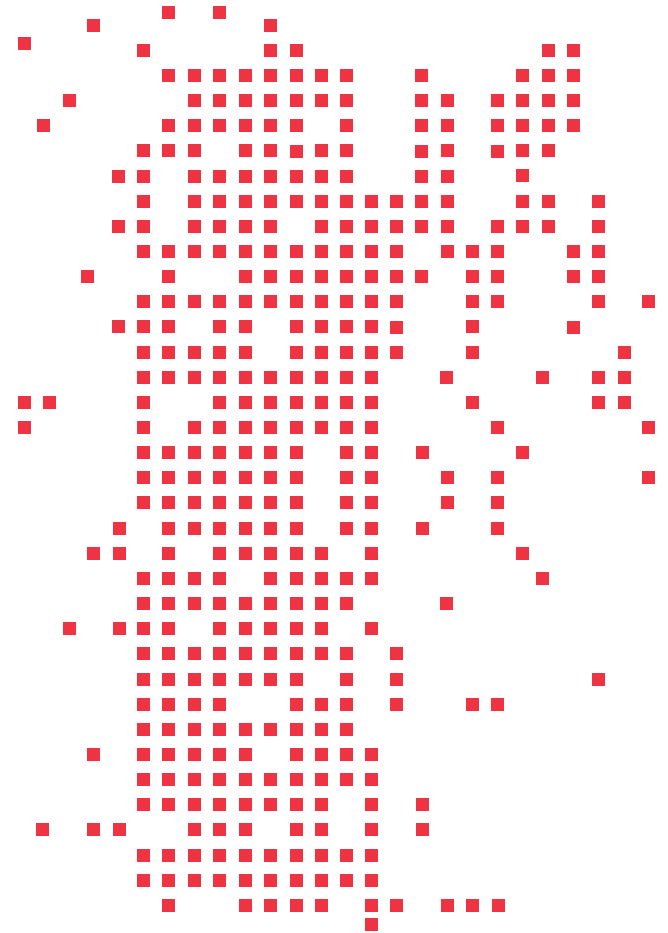
72050365

OBSAH

1	Infografika – r. 2023 v číslech	4
2	Úvodní slovo předsedy	6
3	Organizační struktura	8
4	TA ČR v systému VaVal – Spolupráce s resorty	12
5	Spolupráce s příjemci podpory	13
6	Nástroje účelové podpory	14
	6.1 Účelová podpora v číslech	14
	6.2 Programy TA ČR	16
	Dosažené výsledky podpořených projektů	17
	Ukázkové projekty	20
	6.2.1 Informace k vyhlášení veřejných soutěží	28
	6.2.2 Program BETA2	30
	6.2.3 Hodnocení projektů	32
	6.2.4 Realizace projektů	33
	6.2.5 Kontroly projektů	34
	6.3 Resortní programy	36
	6.4 Mezinárodní výzvy ERA–NET Cofund/Evropská partnerství	42
	6.5 Národní plán obnovy	46
	6.6 Příprava nových programů	47
7	TA ČR v regionech	48
8	Mezinárodní spolupráce	50
	Evropský prostor	50
	Mimoevropský prostor	53
9	Podpora genderové rovnosti a odpovědného výzkumu a inovací	54
10	Zkvalitnění činností TA ČR	56
	10.1 Rozvojové projekty	56
	10.2 Strategie – perspektivy rozvoje, přípravy strategie	58
	10.3 Šetření INKA	59
11	Zaměstnanci TA ČR	60
12	Ocenění TA ČR	62
	Den TA ČR	62
	Vítězné projekty Dne TA ČR 2023	66
	Filmová cena TA ČR	68
13	TA ČR jako odpovědná firma	69
14	Povinné poskytování informací	70
15	Účetní závěrka	71
16	Zpráva auditora	90
17	Shrnutí	94
18	Seznam zkratk	95

1

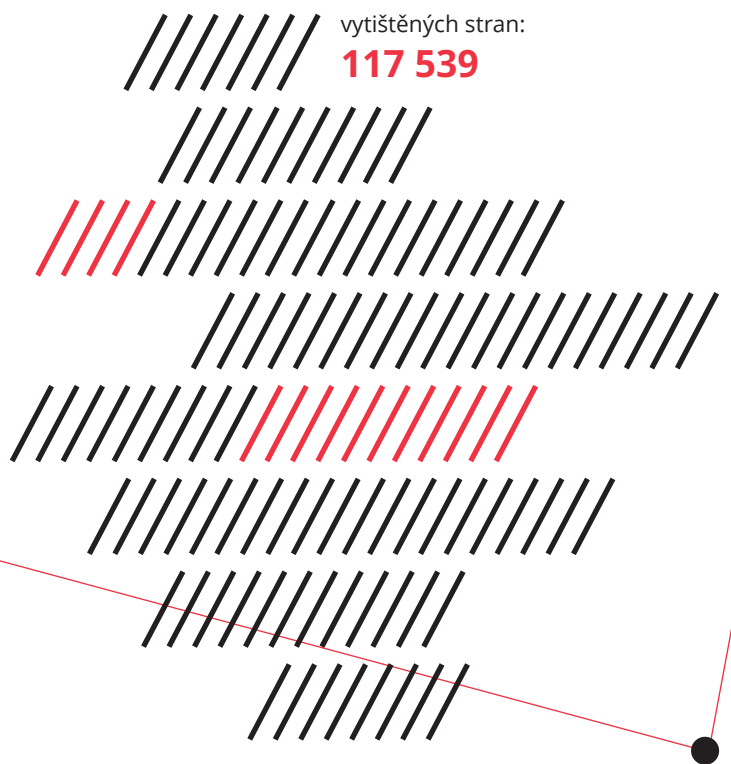
ROK 2023 V ČÍSLECH



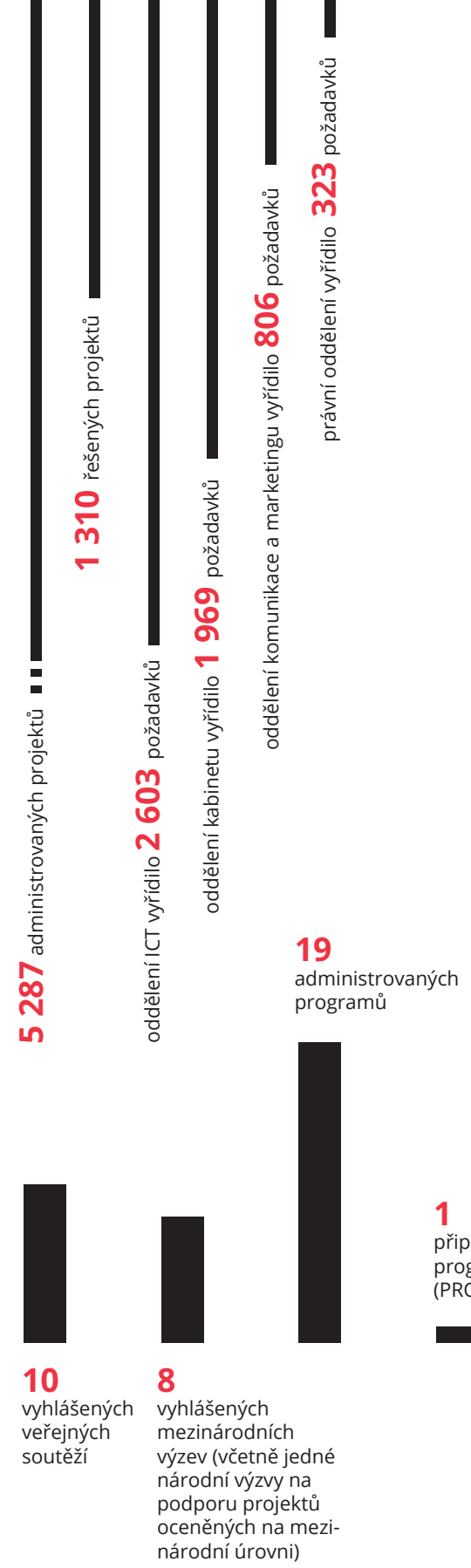
přijatých e-mailů:
409 592
 (včetně mailingových kampaní
 z nástroje Ecomail)

stažená data:
45,7 TB

odeslaná data:
50,7 TB



vytištěných stran:
117 539



5,933
mld.
 VYPLACENÝCH PŘÍJEMCŮM



2

ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY

Těší mě, že držíte v rukou již 14. výroční zprávu TA ČR, rekapitulující uplynulý rok. Byl to rok náročný, plný výzev a usilovné práce, ale také pozitivních změn, inspirace a úspěchů, které si dovoluji shrnout v krátké bilanci.

Velmi rád bych zde uvedl dva důležité milníky, kterých naše Agentura v roce 2023 dosáhla. Prvním milníkem je **získání certifikace „plug-in“ od Evropské komise**, která české podniky posune blíže k dosažení podpory z nástroje EIC Akcelerator unijního programu Horizont Evropa. Případné získání této podpory může totiž žadatelům usnadnit dokončení vývoje a komercializaci průlomových inovací. Certifikace se vztahuje na veřejné soutěže v Programu GAMA 2, podprogram 2 a obdobné veřejné soutěže v Programu SIGMA. TA ČR je první a prozatím jedinou institucí v České republice, která tuto certifikaci obdržela.

Druhým významným milníkem je **spuštění nového sdíleného informačního systému SISTA**. Vývoj systému probíhá postupně, není závislý na jednom dodavateli, licenčních modelech či provozním prostředí, a podílí se na něm více dodavatelů, kteří vyvíjejí dílčí funkční části systému. V roce 2023 proběhl převod všech uživatelů, a to včetně hodnotitelských profilů obou stávajících softwarových řešení (ISTA a IS BETA), do SISTA. Dále byly v průběhu roku implementovány klíčové průřezové služby, které tvoří páteř SISTA. Práce na vývoji budou pokračovat i nadále a vyhlášení 1. veřejné soutěže v SISTA je naplánováno na rok 2025.

V loňském roce se podařilo vyhlásit 10 veřejných soutěží v národních programech a 8 mezinárodních výzev v rámci projektů typu ERA-NET Cofund/Evropská partnerství. Plynule pokračovala administrace resortních programů a spolupráce s dalšími resorty v několika rovinách, jako je využívání našeho informačního systému, poskytování hodnotitelských činností, pomoc při přípravě nových programů nebo naplňování resortních výzkumných potřeb. Nesmím opomenout ani dokončení příprav dvou nových programů navazujících na úspěšně implementované předchozí programy, kterým v následujících letech končí doba trvání – Program THÉTA 2, Program BETA3 či přípravu nového Programu PRODEF, na kterém intenzivně spolupracujeme s Ministerstvem obrany ČR.

Následující stránky dokazují, že TA ČR v roce 2023 opět fungovala velmi dobře a efektivně. Tímto bych rád poděkoval skvělému týmu všech zaměstnanců Agentury, který odvedl obrovský kus poctivé a kvalitní práce. Dále mě poděkování patří i partnerům ze státní správy a akademické i podnikové sféry, bez jejichž podpory a spolupráce by Agentura nemohla dobře fungovat. Společně se nám podařilo mnoho smysluplných věcí, které pomáhají zlepšit životy nás všech.

Přeji vám příjemné čtení.

Petr Konvalinka

3

ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

V loňském roce došlo v části odboru metodické podpory a poradenství k několika organizačním změnám. Tyto změny byly taženy především snahou o optimalizaci zdrojů z pohledu celé TA ČR a zefektivnění fungování oddělení poradenství a oddělení metodické podpory a řízení změn. Jedním z opatření byl návrh na zrušení pozice ředitele odboru a navázání těchto oddělení přímo pod ředitelku sekce. Druhým opatřením bylo omezení působení regionálních poradců v regionech. Konkrétně jde o ukončení činnosti regionálního kontaktního místa ve Zlínském kraji, kraji Vysočina a Jihomoravském kraji. Změna souvisela také s plánovanou změnou koncepce poradenství, větším zaměřením na uplatnění výsledků v praxi a provazování projektů v realizaci (aftercare) či odklonu od konzultování projektových příležitostí.

Předsednictvo TA ČR zůstalo ve stejném složení jako v předchozím roce, k personálním změnám však došlo ve Výzkumné radě TA ČR a Kontrolní radě TA ČR.

S účinností od 26. 4. 2023 byli jmenováni členové Výzkumné rady TA ČR. Podruhé byl zvolen pan Ing. Jiří Reiss, CSc. a novým členem se stal pan PhDr. Pavel Baran, CSc.

Ke dni 14. 4. 2023 skončilo volební období pana prof. Ing. Rostislava Drochytky, CSc., MBA, Dr. h.c., který zastával funkci předsedy Kontrolní rady. Nově byl zvolen předsedou JUDr. Martin Kobert. Ke dni 27. 11. 2023 skončilo funkční období člena Kontrolní rady pana prof. RNDr. Ivana Ohlídala, DrSc. S účinností od 12. 1. 2023 byl Poslaneckou sněmovnou Parlamentu České republiky jmenován jako nový člen pan PhDr. Kamil Galuščák, Ph.D. a s platností od 18. 4. 2023 přivítala Kontrolní rada také tři nové členy: RNDr. Evu Janouškovcovou, Ph.D., LL.M., JUDr. Marcelu Káňovou, Ph.D. a prof. Dr. Ing. Zdeňka Kůse.

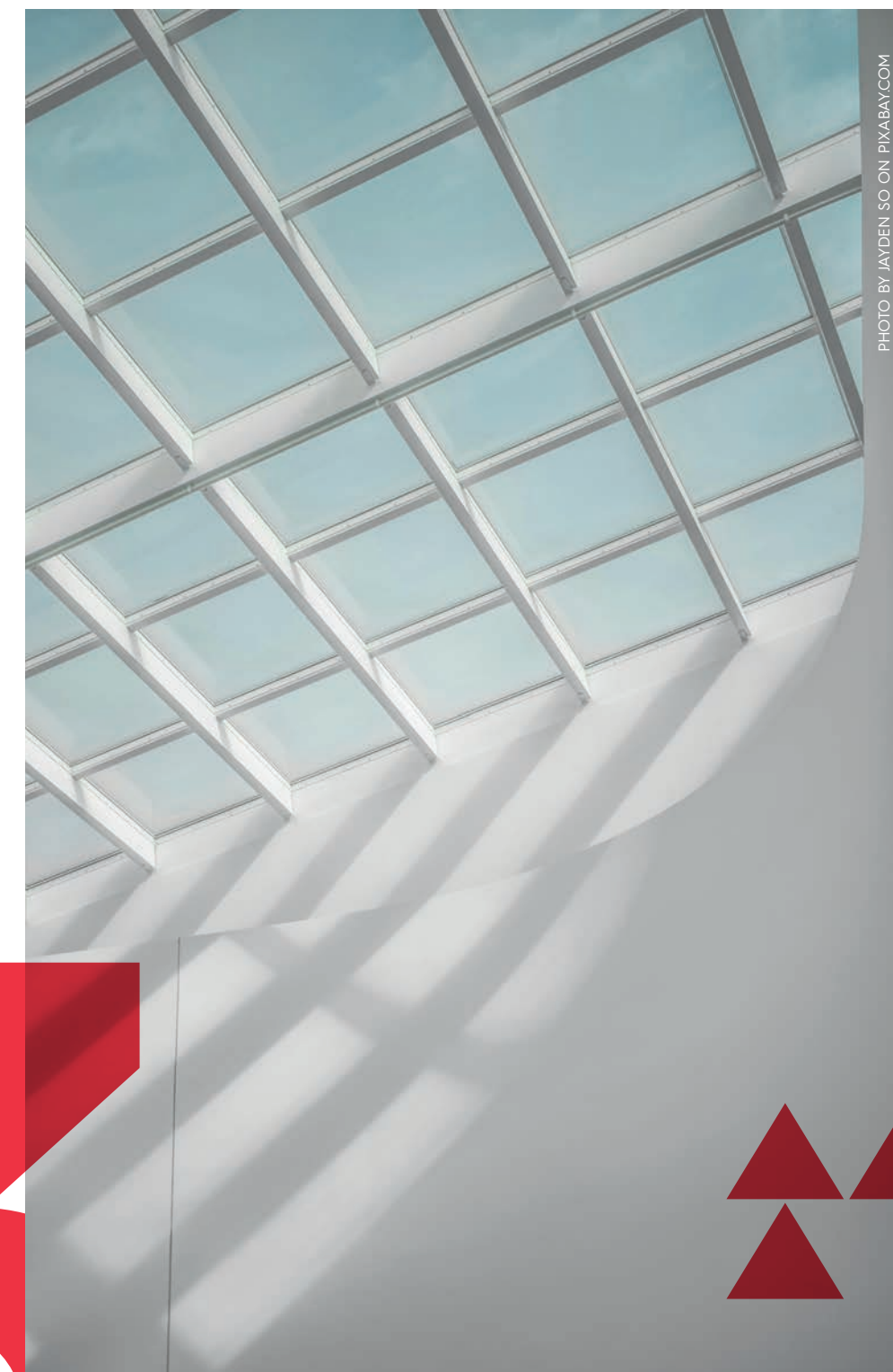
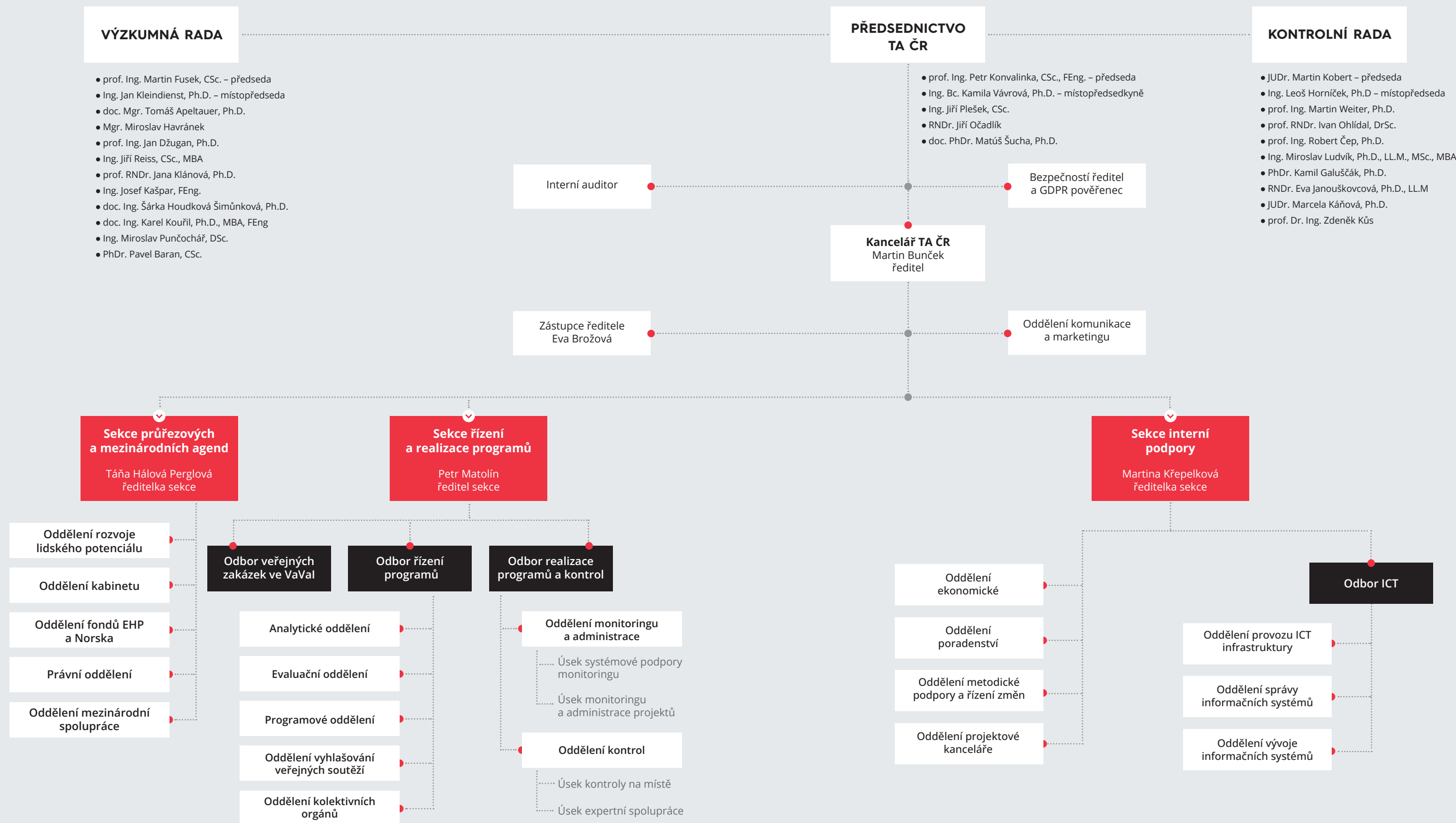


PHOTO BY JAYDEN SO ON PIXABAY.COM

TECHNOLOGICKÁ AGENTURA ČESKÉ REPUBLIKY





4

TA ČR V SYSTÉMU VAVAI – SPOLUPRÁCE S RESORTY

TA ČR intenzivně spolupracovala s vybranými ústředními orgány státní správy (resorty), především s Ministerstvem průmyslu a obchodu, Ministerstvem dopravy a Ministerstvem životního prostředí. Hlavními body jednání byly resortní programy a možné překryvy v projektech resortních programů (TREND, Doprava 2020+, Doprava 2030+, Prostředí pro život) a Programu BETA2.

TA ČR se stala poskytovatelem a implementátorem vybraných resortních pro-

gramů výše uvedených resortů, a to na základě usnesení vlády ze dne 25. 3. 2019. S cílem vyhovět co nejlépe a neefektivněji vybraným resortům při implementaci jejich programů vznikly programové týmy, které umožňují řešit požadavky resortů, a to včetně zakomponování všech potřeb resortu a zajištění průběžné vzájemné spolupráce. Programové týmy plně odpovídají existujícímu organizačnímu řádu a pro zajištění průřezových a dlouhodobějších úkolů využívají matricovou strukturu řízení.

V souvislosti s resortními programy TA ČR pokračovaly i v roce 2023 další dva typy spolupráce s resorty. Jedním byla TA ČR v pozici implementátora resortních programů formou ISTA jako služby (Ministerstvo zemědělství – Program ZEMĚ, Ministerstvo vnitra – programy OPSEC a IMPAKT 1, SECTECH) a dalším byla TA ČR v pozici spolutvůrce a implementátora Programu PRODEF (Ministerstvo obrany).

5

SPOLUPRÁCE S PŘÍJEMCI PODPORY

Pro TA ČR je velmi důležitá komunikace s příjemci podpory, která má klíčovou roli pro zlepšování činnosti Agentury a jejích služeb. Hlavní snahou Agentury je vycházet co nejvíce vstříc potřebám řešitelů výzkumných projektů i uchazečům a žadatelům o podporu. Zaměstnanci TA ČR předávají všem partnerům informace a odpovědi v ucelené a srozumitelné formě prostřednictvím standardní helpdeskové, e-mailové nebo telefonické komunikace, zejména pak také prostřednictvím mnoha webinářů/seminářů a workshopů.

V roce 2023 proběhlo celkem 25 akcí pro uchazeče a příjemce podpory, a dále pak pro vybrané řešitele projektů. Konkrétně se jednalo o:

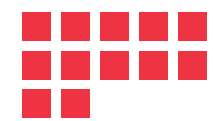
13 akcí pro uchazeče o podporu z prostředků TA ČR



8 webinářů v českém jazyce (národní i mezinárodní spolupráce)

5 webinářů v anglickém jazyce (mezinárodní spolupráce)

12 akcí pro úspěšné řešitele podpořených projektů



Všechny semináře pro řešitele proběhly v českém jazyce.



6

NÁSTROJE ÚČELOVÉ PODPORY



PHOTO BY ADAM PRZEWOJSKI ON UNSPASH.COM

6.1 ÚČELOVÁ PODPORA V ČÍSLECH

V uplynulém roce měla Technologická agentura České republiky 19 aktivních programů a 3 ukončené programy (ALFA, OMEGA, BETA). Celkem bylo realizováno 1 310 projektů aplikovaného výzkumu, které byly podpořeny částkou 5,93 miliard korun. Za loňský rok bylo vyhlášeno 10 veřejných soutěží a 8 mezinárodních výzev (včetně jedné národní). V přípravě byl i 1 nový program.

REALIZOVANÉ PROJEKTY**

Tabulka č.1:

Údaje o programech administrovaných TA ČR za rok 2023

PROGRAM	POČET ADMINIS- TROVANÝCH PROJEKTŮ*	POČET PROJEKTŮ V REALIZACI	VÝŠE PODPORY (KČ)	POČET VO	POČET PO	OSTATNÍ ORGANIZACE POČET
TE - CENTRA KOMPETENCE	32	-	-	-	-	-
TF - DELTA	21	-	-	-	-	-
TG - GAMA	36	-	-	-	-	-
TH - EPSILON	596	51	82 342 163	197	76	1
TI - BETA2	120	54	104 734 217	-	-	-
TJ - ZÉTA	181	-	-	-	-	-
TK - THÉTA	355	206	752 037 864	302	263	-
TL - ÉTA	417	128	175 840 731	204	65	7
TM - DELTA 2	90	45	197 956 890	116	105	-
TN - NÁRODNÍ CENTRA KOMPETENCE	32	18	1 302 082 205	139	273	-
TO - KAPPA	25	25	228 531 047	82	21	-
TP - GAMA 2	42	-	-	-	-	-
TQ - SIGMA	974	85	142 288 936	86	19	-
TS - THÉTA 2	132	-	-	-	-	-
CK - DOPRAVA 2020+	153	130	454 105 246	191	165	1
CL - DOPRAVA 2030	170	-	-	-	-	-
FW - TREND	1 130	427	1 917 322 504	496	589	-
SS - PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT	781	141	575 556 926	341	88	4
CELKEM	5 287	1 310	5 932 798 729	2 154	1 664	13

Poznámky: V Programu DELTA 2 a v mezinárodních výzvách nejsou započítány do celkové statistiky údaje o zahraničních partnerech (počet, podpora). U Programu BETA2 se jedná o počet administrovaných a realizovaných entit. Výše podpory je uváděna podle smluv o podpoře. U Programu BETA3 nejsou k dispozici všechny údaje, proto není uveden v tabulce, avšak patří do aktivních programů TA ČR.

*Administrací projektu se rozumí jakékoliv činnosti související s projektem – od formální kontroly ve veřejné soutěži přes realizaci projektu až po dobu implementace výsledků. TA ČR vykazuje projekt jako administrovaný, pokud u něj probíhá alespoň jedna činnost, a to bez ohledu na začátek či konec samotného řešení projektu (např. formální kontrola, hodnocení, realizace/řešení, závěrečné oponentní řízení, implementace apod.).

**Realizace projektu je fáze omezená začátkem a koncem doby řešení projektu uvedeného ve Smlouvě.

6.2 PROGRAMY TA ČR

Tabulka č. 2:

Souhrnné údaje o programech administrovaných TA ČR (2011–2023)

PROGRAM	TRVÁNÍ PROGRAMU	VYHLÁŠENÝCH VEŘEJNÝCH SOUTĚŽÍ A VÝZEV	PODÁNO PROJEKTŮ	PODPOŘENO PROJEKTŮ	ÚSPĚŠNOST PODPORY [%]
TA - ALFA	2011–2019	4	3 501	961	27,4
TD - OMEGA	2012–2017	3	650	194	29,8
TE - CENTRA KOMPETENCE	2012–2019	2	210	34	16,2
TF - DELTA	2014–2021	6	142	47	33,1
TG - GAMA	2014–2019	8	82	42	51,2
TH - EPSILON**	2015–2026	6+23	2 244	719	32
TJ - ZÉTA	2017–2025	3+1	888	300	33,8
TK - THÉTA	2018–2025	5+1	694	297	42,8
TL - ÉTA	2018–2025	5	2 035	419	20,6
TM - DELTA 2*	2020–2025	5	185	76	41,1
TN - NÁRODNÍ CENTRA KOMPETENCE*	2018–2028	2	61	31	50,8
TO - KAPPA	2019–2024	1	163	25	15,3
TP - GAMA 2	2020–2022	4	87	42	48,3
TQ - SIGMA* **	2022–2029	5+7	975	143	14,7
TS - THÉTA 2**	2024–2031	1	-	-	-
CK - DOPRAVA 2020+	2020–2026	4	765	153	20
CL - DOPRAVA 2030*	2023–2030	1	170	20	11,8
FW - TREND**	2020–2027	10	2 191	650	29,7
SS - PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT**	2020–2026	7+4	1 216	159	13,1
CELKEM		118 (82 veřejných soutěží a 36 cofundových výzev)	16 259	4 312	26,5

DOSAŽENÉ VÝSLEDKY PODPOŘENÝCH PROJEKTŮ

Celkem bylo v projektech podpořených TA ČR bylo dosaženo 26 334 výsledků. Přibližně tři čtvrtiny z nich patří dle Metodiky M17+ mezi nepublikační výsledky, přibližně 7 % mezi publikační. Zbývajících necelých 17 % jsou výsledky ze starého informačního systému a jedná se o druhy výsledků, které byly dosaženy mimo výsledky vyžadované programem a není možné určit jejich druh. Tyto výsledky společně s naprostou většinou výsledků druhu O jsou buď výsledky dosažené nad rámec projektu, a nebo představují doprovodné výsledky, které přirozeně doplňují hlavní výstupy a výsledky projektu (téměř vždy nepublikační výsledky).



Pozn.: neobsahuje programy veřejných zakázek BETA, BETA2 a BETA3
*údaje za podpořené projekty zahrnují také projekty, u kterých se podpis smlouvy očekává

**údaje o počtu projektů a úspěšnost je počítána pouze za veřejné soutěže a výzvy s vyhlášenými výsledky

Tabulka č. 3:
Dosažené výsledky podpořených projektů podle programů; výsledek druhu O i podle závaznosti (závazné výsledky a výsledky dosažené nad rámec projektu)

*výsledky bez rozlišení druhu vznikly přenesením z původního informačního systému, žádné další výsledky v této kategorii už dosaženy nejsou a nebudou
Tabulka neobsahuje programy veřejných zakázek.

V rámci výsledků dosažených a vykázaných podpořenými projekty jsou rovněž výsledky druhu „O“. Jedná se celkem o 4 998 výsledků. Tyto výsledky jsou dosaženy jako doplněk k výsledkům druhu prototyp/užitný vzor (G), metodika (N), užitný/průmyslový vzor (F) a software (R), v menší míře jde o poloprovoz/ověřenou technologii (Z) nebo souhrnnou výzkumnou zprávu (V). Jedná se o přirozené kombinace, protože všechny jmenované výsledky obvykle doprovází přílohy jako jsou např. technické dokumentace, manuály, licenční smlouvy nebo ochranné známky. 3 211 těchto výsledků je dosaženo jako tzv. „závazných“, kdy jsou součástí návrhu projektu schváleného poskytovatelem a 1 787 jsou vykázané příjemcem nad rámec původně plánovaných výsledků. Ve specifických případech (Program veřejných zakázek BETA/2 a Program GAMA/2) je tento druh výsledku jako jediný druh výsledku v projektu. V těchto případech (nepřesahující 2 % ze všech výsledků) se však zpravidla jedná o výsledek požadovaný a definovaný příslušným orgánem státní správy (Program BETA/2) anebo výsledek odpovídající cílům programu, který nelze zařadit mezi druhy definované RIV (Program GAMA/2). Ve všech těchto případech se jedná o výsledky, které významně usnadňují transfer poznatků z prováděného výzkumu do praxe. Významně také naplňují využití výzkumu a výsledků výzkumu při tvorbě veřejných politik („Science2Policy“, „evidence based policy“ apod.).

NEPUBLIKAČNÍ VÝSLEDKY

DRUH A KATEGORIE VÝSLEDKU	CK	FW	SS	TA	TD	TE	TF	TG	TH	TJ	TK	TL	TM	TN	TO	TP	TQ	
G - PROTOTYP/ FUNKČNÍ VZOREK	46	452	13	1 676	-	644	61	396	989	234	127	21	39	506	9	292	-	5 505
R - SOFTWARE	37	89	10	665	95	284	39	99	269	80	49	125	23	126	2	59	-	2 051
F - UŽITNÝ/ PATENTOVÝ VZOR	10	105	9	721	-	200	20	187	400	111	50	4	13	92	1	115	-	2 038
Z - POLOPROVOZ/ TECHNOLOGIE	10	106	12	731	-	211	19	115	410	65	29	-	10	151	1	59	-	1 929
N - METODIKA/ POSTUP/MAPA	23	2	66	498	302	106	2	-	222	81	37	161	-	23	2	4	-	1 529
V - VÝZKUMNÁ ZPRÁVA	10	1	57	-	24	-	-	-	6	169	45	225	-	-	-	17	-	554
W - WORKSHOP	5	-	10	-	1	-	-	-	12	5	2	367	-	-	1	2	1	406
P - PATENT	-	4	-	140	-	75	3	85	44	5	4	-	2	9	-	24	-	395
M - KONFERENCE	-	-	8	3	-	1	-	-	1	5	-	118	-	-	3	-	-	139
H - NORMY/ PŘEDPISY	4	-	5	1	48	2	-	-	14	1	22	30	-	3	-	-	-	130
A - AUDIOVIZUÁLNÍ	-	-	2	-	-	-	-	-	4	1	-	65	-	-	-	3	-	75
E - VÝSTAVA	-	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	25	-	-	-	-	-	28
S - DATABÁZE	3	-	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	9
I - INOVACE	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1

CELKEM NEPUBLIKAČNÍ VÝSLEDKY **14 789**

PUBLIKAČNÍ VÝSLEDKY

J - ČLÁNEK	29	34	114	34	8	97	5	4	216	86	29	480	12	27	36	10	-	1 221
D - SBORNÍK	32	46	19	52	4	29	8	8	185	59	25	206	6	22	5	2	-	708
B - KNIHA	-	2	3	1	3	-	-	-	4	2	4	87	-	-	-	1	-	107
C - KAPITOLA V KNIZE	-	-	-	-	1	1	-	1	6	3	-	43	-	-	2	-	-	57

CELKEM PUBLIKAČNÍ VÝSLEDKY **2 093**

VÝSLEDKY BEZ ROZLIŠENÍ*	-	-	-	2 750	267	578	45	-	814	-	-	-	-	-	-	-	-	4 454
-------------------------	---	---	---	-------	-----	-----	----	---	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	--------------

CELKEM	209	841	332	7 272	753	2 228	202	895	3 600	907	423	1 957	105	959	63	589	1	21 336
---------------	------------	------------	------------	--------------	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------	------------	--------------	------------	------------	-----------	------------	----------	---------------

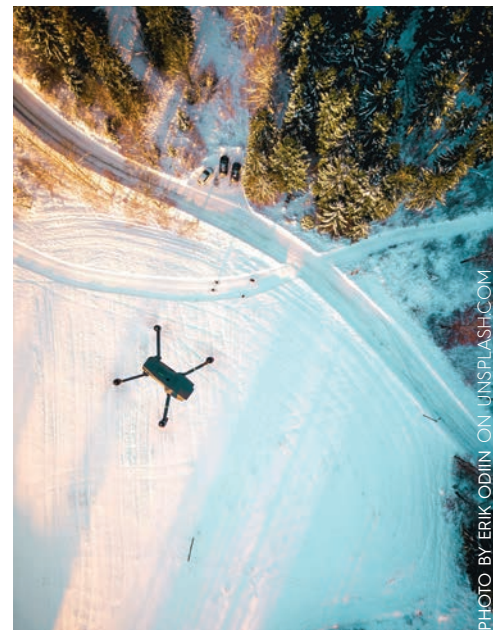


PHOTO BY ERIK ODIIN ON UNSPLASH.COM

PROGRAM DOPRAVA 2020+

CK01000185

**NÁVRH ŘEŠENÍ
IMPLEMENTACE U-SPACE
PRO ČESKOU REPUBLIKU**

Cílem projektu je podpořit komplexní implementaci U-Space (zajistí plynulý provoz dronů všech typů napříč všemi kategoriemi, ve všech provozních prostředích a ve všech typech vzdušného prostoru) v České republice navržením způsobu zavedení nových služeb a specifických postupů souvisejících se začleňováním UAS (Unmanned Aircraft System) do společného vzdušného prostoru.

Řešitelé:

**České vysoké učení technické v Praze /
Fakulta dopravní
Řízení letového provozu České
republiky, státní podnik (ŘLP ČR, s. p.)**



PHOTO BY COMPARE FIBRE ON UNSPLASH.COM

PROGRAM TREND

FW01010038

POKROČILÁ ŘEŠENÍ SVĚTELNÝCH ZDROJŮ

Cílem je posílení technologického know-how, uspokojení poptávek zahraničních zákazníků a rozšíření portfolia výrobků firmy CRYTUR, která se v segmentu výkonných světelných zdrojů na bázi luminoforů posune z pozice dodavatele monokrystalických luminoforních komponent na pozici konkurenceschopného dodavatele komplexních řešení světelných zdrojů. Společnost CRYTUR má dlouholetou tradici ve výrobě monokrystalických materiálů a disponuje dostatečnými pěstovacími kapacitami – více než 40 pěstovacími pecemi pro tzv. Czochralského metodu (označuje se takto jedna z technologií růstu syntetických monokrystalů). Dostupné technologie přitom umožňují přípravu velmi široké palety materiálů s různými dopacemi (jedná se o malé množství látky přidané do materiálu za účelem změny jeho fyzikálních vlastností) a jejich následné opracování. Společnost zároveň disponuje patenty pokrývajícími jak aplikace, tak výrobu monokrystalů pro světelné zdroje.

Řešitelé:

**CRYTUR, spol. s r. o.
Ústav fyzikální chemie J. Heyrovského AV ČR, v. v. i.
Univerzita Karlova / Matematicko-fyzikální fakulta**

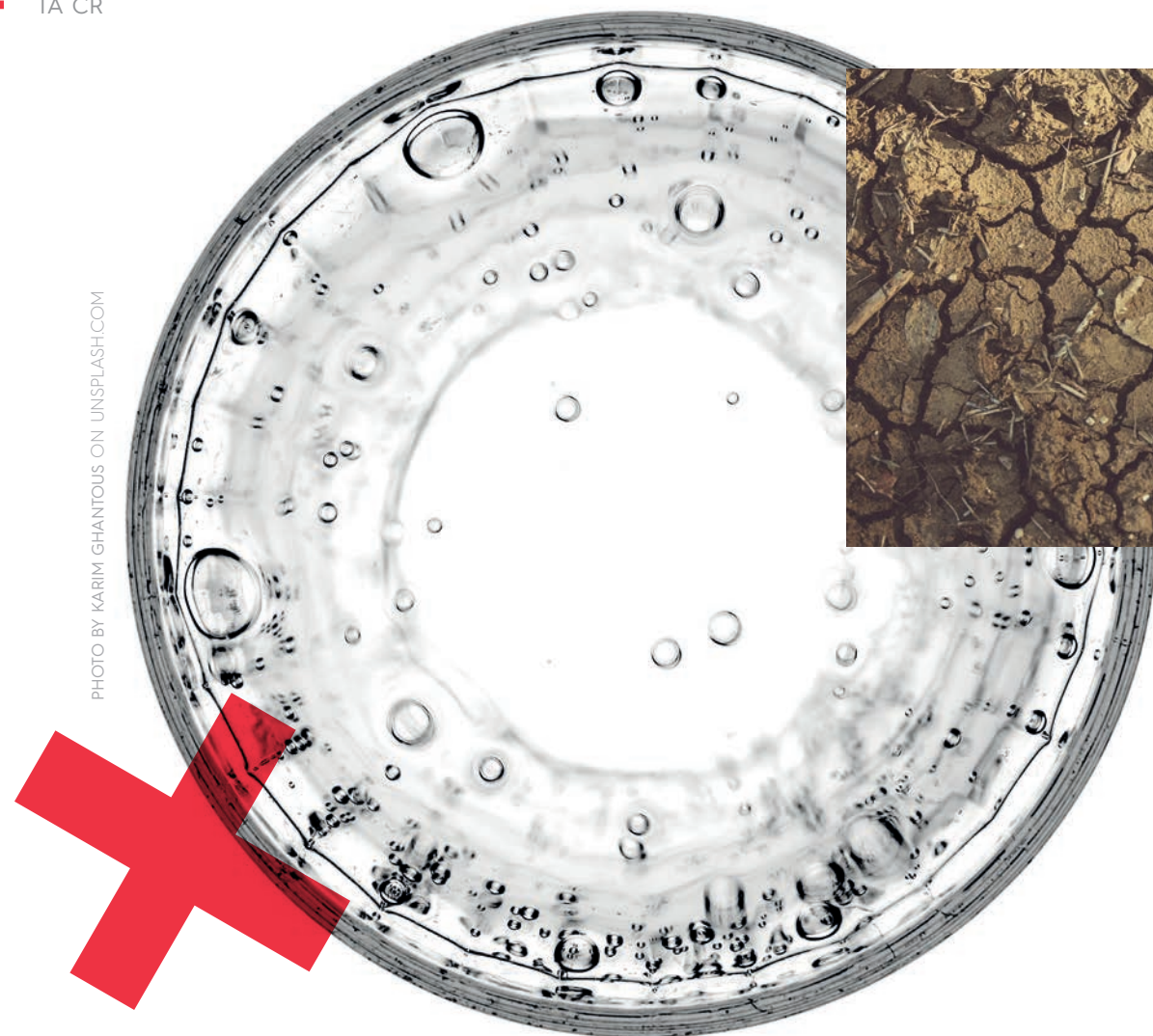


PHOTO BY KARIM GHANTOUS ON UNSPLASH.COM



PHOTO BY JAMES FRID ON PEXELS.COM

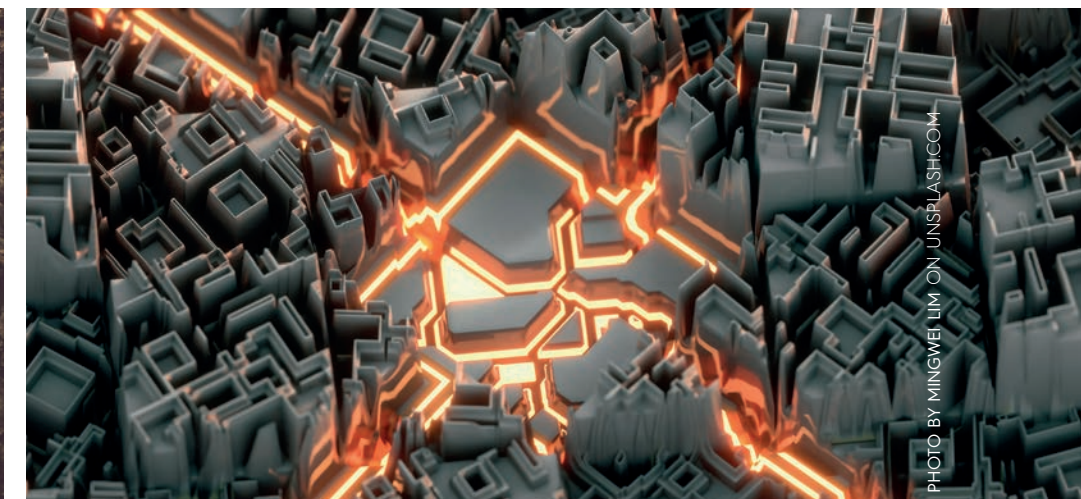


PHOTO BY MINGWEI LIM ON UNSPLASH.COM

PROGRAM PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT

SS03010167
INTEGROVANÝ SYSTÉM NÍZKONÁKLADOVÝCH RETENČNÍCH PRVKŮ V KRAJINĚ PRO PODPORU EVAPOTRANSPIRACE S RYCHLÝM REALIZAČNÍM POTENCIÁLEM

Cílem je vytvoření metodiky pro návrh a realizaci integrovaného systému nízkonákladových retenčních prvků v krajině pro podporu evapotranspirace s rychlým realizačním potenciálem a minimalizací majetkoprávních a administrativních problémů jakožto podklad pro pozemkové úpravy i samostatnou činnost obcí a jednotlivých vlastníků půdy.

Dalšími cíli je:

- » vyhodnocení zvýšení retence a evapotranspirace území díky navrženým adaptačním opatřením (AO) pro řadu variant a kombinací s klasickými protierozními opatřeními

- » ověření účinnosti AO v několika praktických aplikacích pomocí specializovaných čidel
- » možnosti návrhu AO v suburban. území pomocí mapy ekohydrologického managementu
- » zhodnocení ekologických a ekonomických přínosů navržených AO

Řešitelé:

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem / Přírodovědecká fakulta
Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.

PROGRAM EPSILON

TH80020004
SEMITRANSPARENTNÍ PV VRSTVY PRO VYUŽITÍ VE SKLENÍCÍCH

Cílem projektu je vyvinout perovskitové (tj. revoluční materiál v solární energetice) solární články, které by dostatečně propouštěly vlnové délky světla využívané rostlinami pro jejich růst a vývoj, zatímco rostlinami neabsorbované části spektra by byly efektivně zachyceny v solárních člancích a využity pro tvorbu elektrické energie, což by významně snížilo energetickou náročnost skleníků. Tento cíl je součástí konceptu Net Zero Energy (NZE) Greenhouses. Charakterizace vlivu vyvinutých perovskite solárních článků na růst vybraných rostlinných druhů (např. rajčat nebo salátů) umožní jejich optimalizaci. Dalším cílem je vývoj semipropustných reflektorů, které budou ve dne odrážet rostlinami nevyužívanou část světla, která prošla perovskite solárními články zpět, a tím zesilovat jejich účinek. V noci za umělého osvětlení budou působit jako stínící materiál, který významně sníží světelný smog spojený s provozem skleníků.

Řešitel:

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

PROGRAM BETA2

TITSMZPI02
KOMPLEXNÍ NASTAVENÍ PODMÍNEK PRO VZNIK A PROVOZOVÁNÍ ENERGETICKÝCH KOMUNIT V PODMÍNKÁCH ČESKÉ REPUBLIKY VČETNĚ PILOTNÍCH PROJEKTŮ

Hlavní cíl projektu je výzkum podmínek vzniku a fungování občanských energetických společenství či společenství pro obnovitelné zdroje v rámci lokální, komunitní a komunální energetiky, a to prostřednictvím následujících kroků:

- » Analýzy a popisu vhodných organizačních modelů pro vznik a fungování energetických komunit v podmínkách České republiky. Tvorby univerzálního rámce podporující vznik energetických komunit pro poskytovatele podpory a nastavení podmínek výzev pro efektivní rozvoj energetických komunit v podmínkách České republiky.
- » Navržení podpůrných nástrojů jak pro státní správu, tak pro municipality v participativní politice usnadňující tvorbu strategických či koncepčních materiálů pro vznik energetických komunit.
- » Analýzy vybraných pilotních projektů pro testování předešlých výsledků z výzkumu dle reálných podmínek ve vybraných lokalitách.
- » Detailní analýzy zainteresovaných stran a jejich role při rozvoji komunitní energetiky – sociologický průzkum na doplnění sektorových politik, a to především Politiky ochrany klimatu v ČR a Vnitrostátního plánu ČR v oblasti energetiky a klimatu, jakožto i ostatních strategických vládních materiálů dotýkajících se ostatních resortů.

Řešitelé:

České vysoké učení technické v Praze / Univerzitní centrum energeticky efektivních budov
PMAC, spol. s r.o.
Sdružení energetických manažerů měst a obcí, z.s.
Svaz moderní energetiky, z.s.

PROGRAM THÉTA

TK01030082

LOKÁLNÍ ZDROJE ELEKTŘINY A TEPLA V KOMUNÁLNÍM PROSTŘEDÍ S MOŽNOSTÍ OSTROVNÍHO PROVOZU

Cílem je navrhnout komplexní řešení malého zdroje včetně projektové dokumentace, ve které budou rozpracovány technické principy umožňující realizaci zdroje, navržena technologická schémata zapojení malého zdroje v rámci distribučních stanic tepla a technologická schémata zapojení rozvodů elektrické sítě, a to jak v součinnosti s vyššími rozvody elektrické energie, tak i pro ostrovní provoz. Součástí návrhu bude i vliv a vzájemná zastupitelnost tzv. prosumers na fungování distribuční sítě a případné nahrazování centrálního zdroje těmito dílčími jednotkami. K návrhu lokálního zdroje bude vytvořen simulační model, jehož vstupní parametry budou přímo vázány na konkrétní energetické vstupy a potřeby řešených území. Celé řešení bude posouzeno z hlediska ekonomické přijatelnosti a uskutečnitelnosti.

Řešitelé:

**České vysoké učení technické v Praze /
Fakulta strojní
Krajská nemocnice T. Bati, a. s.
Vysoká škola ekonomická v Praze /
Fakulta podnikohospodářská
Západočeská univerzita v Plzni /
Fakulta elektrotechnická**



PHOTO BY NADINE SHAABANA ON UNSPLASH.COM

PROGRAM ÉTA

TL05000718

ZVÝŠENÍ POTRAVINOVÉ SOBĚSTAČNOSTI K ODOLNOSTI SPOLEČNOSTI VŮČI DOPADŮM KRIZE

Cílem projektu je určení potenciálu snížení negativních dopadů krizí pomocí zřizování komunitních zahrad (KZ) na městských pozemcích vedoucí ke zvýšení potravinové soběstačnosti obyvatel měst. Předpokladem je snížení výdajů domácností za některé potraviny díky samozásobitelství. Rozhovory s koordinátory a členy KZ určí ekonomické a sociální přínosy pro členy v době krizí (covid-19 nebo obdobné) a faktory pro udržitelné fungování KZ. Analýzou klíčových aktérů ve vybraných městech dojde k identifikaci překážek pro zakládání městských KZ, nabídky pozemků a formulování doporučení pro jejich využití. Šetřením mezi obyvateli bude identifikována poptávka po participaci v KZ. Nakonec bude určen celkový potenciál zakládání KZ městy pro řešení negativních ekonomických a sociálních dopadů krizí.

Řešitelé:

**Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem /
Fakulta sociálně ekonomická
KOKOZA, o.p.s.**



PHOTO BY MARKUS SPISKE ON UNSPLASH.COM

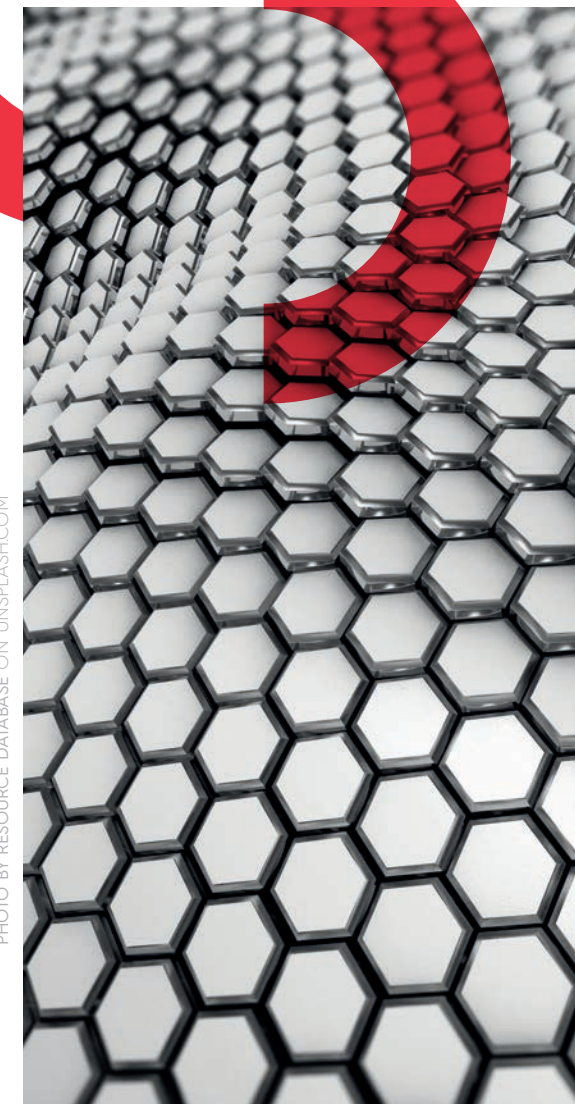


PHOTO BY RESOURCE DATABASE ON UNSPLASH.COM

PROGRAM DELTA 2

TM04000048

LASER IMPROVED NOVEL SURFACE ENGINEERING AND REPAIR OF TOOLS

Cílem projektu je využití laserů k ovlivnění super tvrdých obráběcích materiálů za účelem zlepšení jejich užitných vlastností a životnosti. Jedná se o technologie laserového vyklepávání, jež zabraňuje šíření trhlin, a laserového povrchového texturování, které mimo jiné zefektivňuje proces chlazení nástrojů. Laserové zpracování bude vyvíjeno v kombinaci s PVD povlaky, jež se na super tvrdé nástroje běžně aplikují. Zde se uplatní i technologie laserové čištění. Součástí projektu je i paralelní vývoj zcela nového účinnějšího typu PVD povlaku, který bude již optimalizován pro laserová zpracování. Celý vývoj bude podpořen pokročilými počítačovými simulacemi. Výstupem projektu by měly být optimalizované škálovatelné výrobní postupy břitvých destiček a vrtáků s pozitivní ekonomickou návratností.

Řešitelé:

**SHM, s.r.o.
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.
Welle Laser Technology
EMBRAPII Unit Laser Technologies
EMBRAER S.A**

PROGRAM NÁRODNÍ CENTRA KOMPETENCE

TN02000109

PERSONALIZOVANÁ MEDICÍNA: TRANSLAČNÍM VÝZKUMEM K BIOMEDICÍNSKÝM APLIKACÍM

Cílem tohoto rozsáhlého projektu je rozvíjet tržně řízenou a flexibilní platformu pro vývoj produktů personalizované medicíny (PM): nová cílená léčiva, molekulární diagnostika, radiofarmaceutika a (bio)informatické technologie; a ty vyvíjet do fáze prodejních produktů. Dále kultivovat národní síť umožňující kvalifikovaný výzkum, vývoj, výrobu, IP ochranu, certifikaci, transfer technologií a obchodní rozvoj PM produktů. Podporovat produktivní proces pro budoucí projekty („plnit pipeline“), který umožňuje jejich další rozvoj a transfer do praxe. Vyvinout nové metodické přístupy ve spolupráci akademické obce a průmyslu vedoucí ke zlepšení tržní konkurenceschopnosti jejich služeb. V neposlední řadě zvýšit využití produktů personalizované medicíny v klinické praxi. Celkově se předpokládá, že výsledky projektu budou ověřené technologie, software, patenty, užité vzory, funkční vzorky, prototypy i certifikované metodiky.

Řešitelé:

Univerzita Palackého v Olomouci / Lékařská fakulta
APIGENEX s.r.o.
BioVendor – Laboratorní medicína a.s.
BIOXSYS s.r.o.
CasInvent Pharma, a.s.
CGB laboratoř a.s.
Fyziologický ústav AV ČR, v. v. i.
IntellMed, s.r.o.
MAMA AI Coolma, s.r.o.
TestLine Clinical Diagnostics s.r.o.
ÚJV Řež, a. s.
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.
Masarykova univerzita / Středoevropský technologický institut
Univerzita Karlova / 1. lékařská fakulta
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze / Fakulta potravinářské a biochemické technologie



PROGRAM KAPPA

TO01000057

SYSTÉM PRO PODPORU ROZHODOVÁNÍ V TRANSPLANTAČNÍ IMUNOLOGII

Transplantační imunologie (TI) je lékařská věda zabývající se transplantačními procesy krvetvorných buněk, tkání a pevných orgánů. Zahrnuje širokou škálu aktivit. Jejich efektivita se odvíjí od schopnosti přijímat okamžitá a správná rozhodnutí na základě komplexních dat. Cílem je vyvinout systém pro podporu rozhodování v transplantační imunologii (Trimmus), který bude zahrnovat kompletní pracovní postupy, a umožní provést v OUS upgrade ze stávajícího LIMS (laboratorní systém), papírových řešení a ručních postupů dodáním unikátního softwarového nástroje, který zlepší bezpečnost pacientů, zajistí nejlepší možnou péči, splní požadavky na akreditaci, zlepší tok informací, zvýší bezpečnost informací, urychlí pracovní postupy a zlepší rozhodování.

Řešitelé

Steiner, s.r.o.
Oslo University Hospital

PROGRAM SIGMA

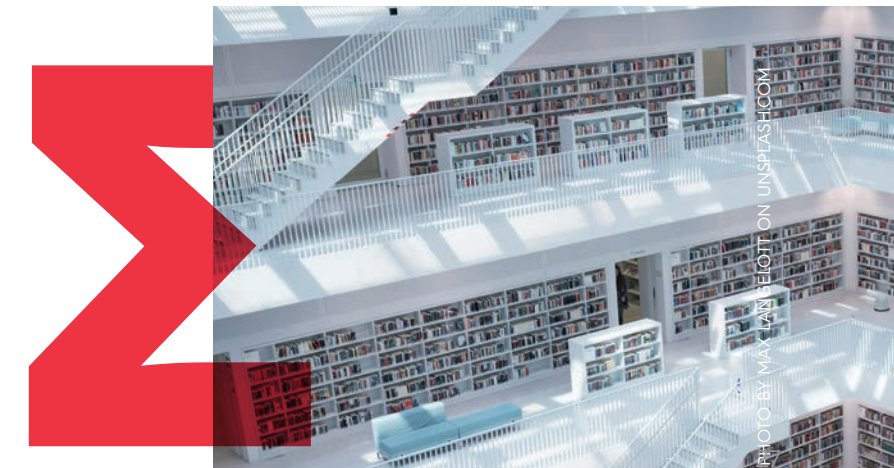
TQ01000030

VYUŽITÍ UMĚLÉ INTELIGENCE A VIRTUÁLNÍ REALITY V ROZVOJI KOMPETENCÍ K ŘEŠENÍ NÁROČNÉHO CHOVÁNÍ VE TŘÍDĚ

Cílem je podpořit studenty a studentky učitelství a začínající učitele a učitelky v jejich snaze nabýt kompetence pro řízení a zvládnutí náročného chování dětí ve třídě. První cesta k podpoře je pomocí gamifikované webové platformy psaných kazuistik (případů), ve které si uživatelé mohou vyhledávat řešení různých případů náročného chování a díky algoritmům AI sledovat podobné kazuistiky. V rámci platformy si uživatelé mohou trénovat respektující konverzaci s chatbotem/voicebotem na problematice výroky žáků a žákyň. Druhou cestou k podpoře je virtuální simulované prostředí náročných situací ve školní třídě, jakožto další druh přípravy pro rozvoj potřebných kompetencí. Oba přístupy bude možné využít komplementárně a budou bezplatné a okamžitě přístupné.

Řešitel:

Masarykova univerzita / Pedagogická fakulta



6.2.1 INFORMACE K VYHLAŠOVÁNÍ VEŘEJNÝCH SOUTĚŽÍ

V roce 2023 TA ČR vyhlásila celkem 10 národních veřejných soutěží.

V únoru TA ČR vyhlásila 2. veřejnou soutěž Programu SIGMA, dílčí cíl 2: Začínající vědecký/výzkumnice a vyrovnávání příležitostí v projektech aplikovaného výzkumu. Uchazeči podali do veřejné soutěže 562 návrhů projektů, z nichž 536 postoupilo do hodnocení. TA ČR vyhlásila výsledky veřejné soutěže s tím, že se na konci října předpokládá podpora 57 úspěšných projektů. Aktuálně probíhá podpis smluv.

Na konci března TA ČR vyhlásila další soutěž v Programu SIGMA. Tentokrát v dílčím cíli 1: Aktivita tzv. předaplikačního výzkumu v rámci opatření: Podpora komercializace VaVal+. Soutěž byla zaměřena na podporu projektů s ambicí zapojení do EIC Akcelérátoru unijního programu Horizont Evropa. Uchazeči podali do soutěže celkem 24 návrhů projektů (18 návrhů projektů splnilo podmínky VS), z nichž TA ČR následně podpořila 10. Výsledky této soutěže TA ČR zveřejnila na svých webových stránkách dne 25. 9. 2023.

TA ČR ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu vyhlásila na začátku dubna 10. veřejnou soutěž Programu TREND, podprogram 1: Technologičtí lídři. TA ČR dne 29. 11. 2023 zveřejnila výsledky této soutěže, do které uchazeči podali celkem 388 návrhů projektů. Následně 366 návrhů postoupilo do hodnocení, z nichž se očekává podpora 125 kvalitních projektů.

Ve spolupráci s Ministerstvem dopravy vyhlásila TA ČR na konci dubna 1. veřejnou soutěž v nově schváleném Programu DOPRAVA 2030, který navazuje na předchozí Program DOPRAVA 2020+. TA ČR zveřejnila výsledky veřejné soutěže ke konci roku 2023. Celkem uchazeči podali 170 návrhů projektů, přičemž podmínky veřejné soutěže splnilo a do hodnocení postoupilo 164 návrhů projektů. TA ČR předpokládá podporu 20 nejlepších projektů.

V Programu DELTA 2 vyhlásila TA ČR v druhé polovině května 5. veřejnou soutěž, jejíž výsledky zveřejnila na webových stránkách na konci listopadu. Uchazeči do veřejné soutěže podali 29 návrhů projektů. Celkem 24 návrhů postoupilo do hodnocení, z nichž TA ČR podpoří ve spolupráci se zahraničními partnery 15 projektů.

Přibližně v polovině července 2023 TA ČR vyhlásila ve spolupráci s Ministerstvem životního prostředí 7. veřejnou soutěž Programu Prostředí pro život, podprogram 1 a 2. Podmínky splnilo a do dalšího hodnocení postoupilo 300 návrhů projektů z celkového počtu 308 podaných. Hodnotící proces stále probíhá a výsledky TA ČR zveřejní do konce března roku 2024.

Další veřejnou soutěž vyhlásila TA ČR v září 2023 v Programu THÉTA 2. Jedná se o první soutěž v tomto programu, který navazuje na předchozí Program THÉTA. Veřejná soutěž byla vyhlášena ve všech třech podprogramech. Do soutěže uchazeči podali celkem 132 návrhů projektů, z nichž 129 postoupilo do dalšího hodnocení. Hodnotící proces stále probíhá a výsledky budou zveřejněny do konce dubna 2024.

Na začátku října 2023 Agentura ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu vyhlásila 11. veřejnou soutěž Programu TREND, podprogram 2: Nováčci. Uchazeči do této soutěže podali 121 návrhů projektů. Výsledky veřejné soutěže TA ČR zveřejní na svých webových stránkách do konce května roku 2024.

Ke konci roku 2023 TA ČR vyhlásila dvě soutěže v Programu SIGMA. První na konci listopadu, kdy se jednalo o veřejnou soutěž

v dílčím cíli 1: Podpora aktivit Proof of Concept ve výzkumných organizacích. Soutěž navazuje na předchozí podporu v rámci Programů GAMA a GAMA 2, podprogram 1. Na začátku prosince se pak jednalo s veřejnou soutěž v dílčím cíli 5: dlouhodobé záměry s prvky SHUV. U obou soutěží stále probíhá lhůta pro podávání návrhů projektů a TA ČR plánuje vyhlášení výsledků soutěže Proof of Concept v červnu a SHUV v srpnu 2024.

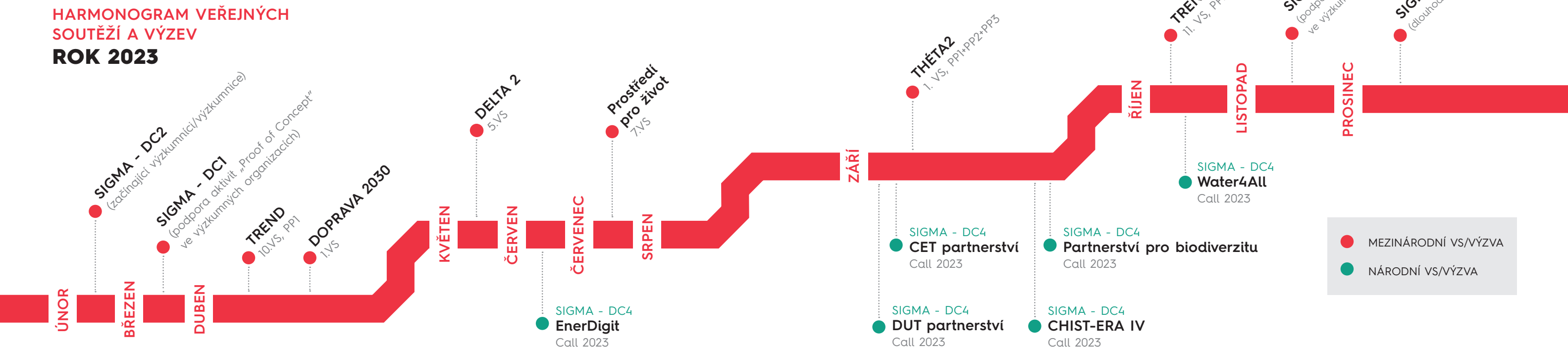
Ke každé veřejné soutěži mohli uchazeči využívat poradenství prostřednictvím aplikace HelpDesk nebo konzultační služby regionálních zástupců TA ČR.

Stejně jako v minulých letech, i letos TA ČR zveřejnila ke každé soutěži jejich parametry ke dni vyhlášení soutěže v rámci zadávací dokumentace a také předběžné parametry, které mohou uchazečům napovědět dostatečně dopředu, zda je pro ně plánovaná veřejná soutěž relevantní.

Současně TA ČR představila podmínky všech veřejných soutěží na webinářích pro uchazeče.

Informace o vyhlášených mezinárodních výzvách naleznete v kapitole 6.4.

HARMONOGRAM VEŘEJNÝCH SOUTĚŽÍ A VÝZEV ROK 2023



6.2.2 PROGRAM BETA2



Program BETA2 je zaměřen na podporu aplikovaného výzkumu a inovací pro potřeby orgánů státní správy, a to zejména těch, které nejsou poskytovateli podpory výzkumu, vývoje a inovací. Konkrétně TA ČR zadává veřejné zakázky pro potřeby následujících orgánů státní správy:

- Ministerstva dopravy (vč. Úřadu pro civilní letectví)
 - Ministerstva práce a sociálních věcí
 - Ministerstva pro místní rozvoj
 - Ministerstva vnitra
 - Ministerstva zahraničních věcí
 - Ministerstva průmyslu a obchodu
 - Ministerstva životního prostředí
 - Českého báňského úřadu
 - Českého statistického úřadu
 - Českého úřadu zeměměřického a katastrálního
 - Energetického regulačního úřadu
 - Správy státních hmotných rezerv
 - Státního úřadu pro jadernou bezpečnost
 - Úřadu vlády ČR
 - Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy
 - Ministerstva kultury
 - Ministerstva spravedlnosti
 - Úřadu průmyslového vlastnictví
 - Kanceláře prezidenta republiky
 - Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost
 - Digitální a informační agentury
- a dalších ústředních orgánů státní správy a ostatních poskytovatelů účelové podpory dle § 4 zákona o podpoře výzkumu, vývoje a inovací.

V roce 2023 bylo evidováno na 370 výzkumných potřeb státní správy v celkovém objemu cca 1,120 mld. Kč. Zatím bylo uzavřeno celkem 145 smluv k samostatným projektům a 80 smluv k minitendrům v 11 rámcových dohodách v celkové hodnotě 729,133 mil. Kč.

Tabulka 4:

Souhrnné údaje o programu veřejných zakázek v aplikovaném výzkumu a inovacích pro potřeby státní správy BETA a BETA2 (2012–2023)

PROGRAM	TRVÁNÍ PROGRAMU	VYHLÁŠENÝCH VÝZEV	PODÁNO VÝZKUMNÝCH POTŘEB	REALIZOVÁNO PROJEKTŮ
TB - BETA	2012-2016	5	410	281
TI - BETA2	2017-2024	kontinuální výzva	370	225
CELKEM		6	780	506

6.2.3 HODNOCENÍ PROJEKTŮ

Za uplynulý rok bylo vypracováno 7 389 oponentských posudků, 840 posudků DNSH, 2 231 souhrnných hodnotících zpráv a 1 059 posudků pro oponentní a závěrečné oponentní řízení, což je o 62 % více než v předchozím roce.

TA ČR měla v roce 2023 v databázi evidovaných 4 885 hodnotitelů (896 zahraničních, 3 989 CZ a SK) – z toho s 2 364 hodnotiteli byla pro období roku 2023 uzavřena smlouva (2 131 smluv CZ, 74 smluv SK a 159 ostatní). Většina hodnotitelů, konkrétně 58 %, byla z výzkumné a akademické sféry, 27 % z podnikové sféry a zbylých 15 % není možné jednoznačně zařadit. Ve složení tuzemských hodnotitelů převažují muži (72 %) oproti ženám (28 %).

Zahraniční hodnotitelé jsou z celkem 52 zemí světa, nejvíce těchto hodnotitelů je z Itálie, Španělska a Německa. Také ve složení zahraničních hodnotitelů převažují muži (65 %) oproti ženám (35 %). Čeští a slovenští hodnotitelé jsou bráni jako tuzemští hodnotitelé a mohou hodnotit všechny programy – jak české, tak zahraniční. Z toho důvodu je počet českých a slovenských hodnotitelů výše uveden souhrnně.

Pro potřeby hodnocení výzkumných potřeb a veřejných zakázek bylo zaslavněno 15 expertů, z toho 14 mužů a 1 žena.

6.2.4 REALIZACE PROJEKTŮ

V roce 2023 bylo realizováno 1 256 projektů*. V poměru k danému počtu zaměstnanců v oddělení monitoringu a administrace vychází průměrně na jednoho referenta administrace 104 realizovaných projektů a dále pak projekty ve fázi ukončení, u kterých probíhá příprava, a následně samotné závěrečné oponentní řízení projektu.

Závěrečné oponentní řízení proběhlo u 492 projektů. Realizaci v roce 2023 ukončilo 414 projektů, z toho 253 projektů bylo ukončeno na konci roku a jejich závěrečné oponentní řízení proběhne v roce 2024. Dále se během roku uskutečnilo 1 průběžné oponentní řízení a proběhlo 17 monitorovacích návštěv, z toho 11 monitorovacích návštěv v implementaci. U realizovaných projektů bylo zpracováno 1 211 změnových řízení a bylo podepsáno 374 smluv v 19 veřejných soutěžích/výzvách.

*V této kapitole u počtu realizovaných projektů nejsou uvedeny aktuálně řešené projekty z programů BETA, BETA2.

6.2.5 KONTROLY PROJEKTŮ

Pro rok 2023 bylo na základě výstupů z analýzy rizik naplánováno a schváleno 82 veřejnosprávních kontrol projektů na místě. V průběhu roku bylo zahájeno všech 82 kontrol, nedošlo ke zrušení žádné z nich. Dále byla provedena i 1 mimořádná kontrola, jejíž provedení bylo schváleno přTA. Celkem bylo tedy v roce 2023 zahájeno **83 veřejnosprávních kontrol na místě**.

Z celkového počtu zahájených kontrol bylo do konce roku 2023 ukončeno **66 kontrol**. Zbývající kontroly budou ukončeny v 1. čtvrtletí roku 2024, u většiny z nich byl již odeslán Protokol o kontrole a plyne zákonná lhůta pro podání námitek ze strany příjemců dotace, případně je rozpracováno rozhodnutí o námitkách k Protokolu o kontrole.

Předmětem veřejnosprávních kontrol bylo zejména ověření souladu čerpání prostředků se Smlouvou o poskytnutí podpory, účelnost, efektivnost a hospodárnost vynaložených nákladů. V případě kontrol projektů, u kterých ke dni zahájení kontroly neproběhlo závěrečné oponentní řízení, ale některých výsledků již bylo nebo mělo být dosaženo, bylo ve spolupráci s Úsekem expertní spolupráce zkontrolováno také plnění cílů, výsledků a výstupů projektů.



PHOTO BY C-D-X ON UNSPLASH.COM

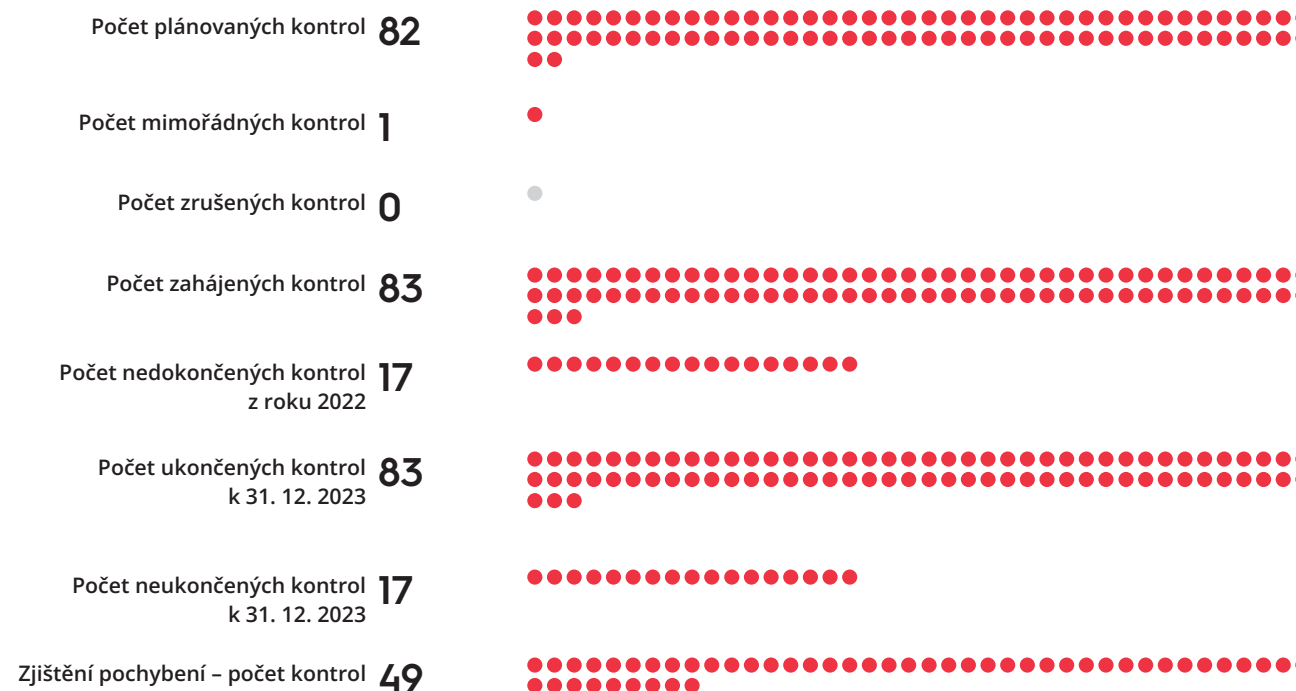
V rámci kontrol na místě ukončených v roce 2023 (včetně kontrol z roku 2022) TA ČR ověřila uznatelnost nákladů v celkové výši 631,5 mil. Kč. Zákonný požadavek dle § 13, odst. 3 zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (Zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), dle něhož má poskytovatel provádět finanční kontrolu nejméně u 5 % objemu poskytnuté podpory v daném kalendářním roce, byl v roce 2023 splněn. Konkrétně byla v r. 2023 ověřena uznatelnost nákladů ve výši cca 9,7 % poskytnuté podpory.

Pochybení ve finanční části byla zjištěna u 49 kontrolovaných projektů, u nichž bylo v rozporu s podmínkami udělení podpory použito prostředky ve výši 8,61 mil Kč. Z toho bylo vráceno na základě Výzvy k vrácení dotace 6,32 mil. Kč.

Pokud nedošlo ze strany příjemce k vrácení neoprávněně čerpaných dotačních prostředků zpět na účet TA ČR, byly tyto skutečnosti oznámeny a postoupeny jako podezření na porušení rozpočtové kázně místně příslušnému finančnímu úřadu. V roce 2023 příjemci nevrátili na základě výzev k vrácení dotace částku ve výši celkem 1,69 mil. Kč. Dalších 597 tis. Kč v sobě zahrnuje prostředky, které mají příjemci vrátit, ale termín pro vrácení je až v průběhu ledna roku 2024.

Zároveň bylo v případě 11 veřejnosprávních kontrol na místě identifikováno tzv. závažné zjištění, kdy v rozporu s podmínkami udělení veřejné podpory (se Všeobecnými podmínkami Smlouvy) byly neoprávněně čerpány veřejné prostředky přesahující částku nad 300 tis. Kč. Informační povinnost vyplývající z ustanovení § 22, odst. 6, Zákona 320/2001 Sb., (Zákon o finanční kontrole) byla ze strany TA ČR splněna zanesením hlášení závažných zjištění do Modulu závažných zjištění (MZZ) Ministerstva financí ČR. Všechny kontroly na místě byly provedeny v souladu s § 8 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (Zákon o finanční kontrole) a zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (Kontrolní řád).

Tabulka č. 5:
Přehled kontrol na místě v roce 2023



6.3 RESORTNÍ PROGRAMY

V roce 2023 Agentura pokračovala v implementaci 3 resortních programů – programu Ministerstva průmyslu a obchodu TREND, programu Ministerstva životního prostředí Prostředí pro život a programu Ministerstva dopravy, DOPRAVA 2020+ a DOPRAVA 2030+.

Pokračovala i spolupráce s resorty, jejichž programy TA ČR neadministruje, ale které implementují své programy v informačním systému TA ČR ISTA. Ten využívá Ministerstvo vnitra pro programy IMPAKT 1, SECTECH a OPSEC a Ministerstvo zemědělství pro Program ZEMĚ. Dále je TA ČR v pozici spolutvůrce a implementátora Programu PRODEF (Ministerstvo obrany).

TA ČR nadále přispívá svou činností a realizací programů podpory aplikovaného výzkumu a inovací k naplňování národních či resortních strategií – např. RIS3 Strategie.



PROGRAM DOPRAVA 2020+ A DOPRAVA 2030

Program DOPRAVA 2020+ Ministerstva dopravy je zaměřen na aplikovaný výzkum, vývoj a inovace v dopravním sektoru zahrnující všechny druhy dopravy, dopravní prostředky a infrastrukturu.

V rámci programu jsou podporovány projekty aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, jejichž výsledky mají vysoký potenciál pro další uplatnění v nových přístupech, technologických postupech a službách vedoucích k posílení společenských a ekonomických přínosů dopravy. Zvláštní důraz je kladen na posílení spolupráce výzkumného, akademického a soukromého sektoru a vytvoření vhodných podmínek pro komercializaci výsledků výzkumu a jejich využití pro potřeby společnosti.

V září 2022 byl schválen vládou České republiky navazující Program DOPRAVA 2030, který se zaměřuje na výzkum, inovace a jejich aplikaci do praxe v oblastech nízkemisní mobility, automatizace, digitalizace nebo udržitelnosti.

V navazujícím Programu DOPRAVA 2030 byla vyhlášena 1. veřejná soutěž dne 26. 4. 2023. Do soutěže bylo podáno celkem 170 návrhů projektů, z nichž bylo podpořeno 21. Tyto projekty budou financovány z prostředků Národního plánu obnovy (dále též „NPO“).

PHOTO BY RUTHSON ZIMMERMAN ON UNSPLASH.COM



PROGRAM TREND

Program TREND Ministerstva průmyslu a obchodu je zaměřen zejména na zvýšení mezinárodní konkurenceschopnosti podniků, především rozšířením jejich trhů v zahraničí, pronikáním na trhy nové či posunem výše v globálních hodnotových řetězcích. V rámci 1. podprogramu: Technologií lidí je klíčová podpora tvorby výsledků VaV a jejich využívání pro vlastní podnikatelskou činnost (zejména pro zefektivnění výroby, zavádění nových výrobků či služeb). A to zaprvé u podniků, které již mají zkušenosti s realizací výzkumu a vývoje vlastními kapacitami (skrze stabilizaci a další rozvoj jejich výzkumných oddělení), a za druhé u podniků, které mají zkušenost s nákupem VaV služeb od výzkumných organizací, ale zatím nerozvinuly vlastní VaV činnost.

Cílem 2. podprogramu: Nováčky je nastartování vlastních výzkumných a vývojových aktivit u podniků, které doposud nerealizovaly na pravidelné bázi vlastní VaV aktivity ani nákup VaV služeb od výzkumných organizací.

V programu TREND bylo celkem vyhlášeno 11 veřejných soutěží. V roce 2023 TA ČR vyhlásila 2 nové veřejné soutěže, v každém podprogramu jednu.

Do 10. veřejné soutěže, kterou TA ČR vyhlásila 5. 4. 2023 v PP1: Technologií lidí, uchazeči podali 388 návrhů projektů, z nichž se očekává podpora 125 kvalitních projektů. Projekty musí splňovat podmínky NPO a celková podpora z NPO a státního rozpočtu se očekává ve výši 1,85 mld. Kč.

Jedenáctou veřejnou soutěž v PP2: Nováčky TA ČR vyhlásila dne 4. 10. 2023 s alokací ve výši 200 mil. Kč ze státního rozpočtu. Ke konci roku 2023 probíhala formální kontrola návrhů projektů.

V roce 2024 plánuje TA ČR ve spolupráci s MPO vyhlásit v tomto programu poslední veřejnou soutěž.

PROGRAM PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT

Program Ministerstva životního prostředí je zaměřený na aplikovaný výzkum, experimentální vývoj a inovace v oblasti životního prostředí a nese název Prostředí pro život. Cílem tohoto programu je přinést nová řešení v oblasti životního prostředí, stabilizovat a rozšířit znalostní základnu, která výrazně přispěje k zajištění zdravého a kvalitního životního prostředí v České republice a k udržitelnému využívání jejích zdrojů, minimalizovat negativní dopady lidské činnosti na životní prostředí včetně dopadů přesahujících hranice státu a přispět tak ke zlepšování kvality života v Evropě i v globálním kontextu.

Program Prostředí pro život má 3 podprogramy. V roce 2023 se dne 12. 7. vyhlásila 7. veřejná soutěž v podprogramu 1 a v podprogramu 2. Jedná se o poslední veřejnou soutěž vyhlášenou v Programu Prostředí pro život. V rámci této soutěže bude podprogram 1 (PP1) financován ze státního rozpočtu a podprogram 2 (PP2) z financí NPO v rámci komponenty 5.2 s názvem „Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe“ a její investice „Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí“. Do 7. veřejné soutěže uchazeči podali celkem 308 návrhů projektů (PP1: 104 návrhů projektů, PP2: 204 návrhů projektů). Po formální kontrole prošlo do další části hodnocení celkem 300 návrhů projektů. Hodnocení 7. veřejné soutěže probíhá do 31. 3. 2024, přičemž do tohoto termínu bude rovněž oznámen výsledný seznam podpořených projektů.

V rámci programu byly v roce 2023 vyhlášeny výsledky výzvy evropského Partnerství pro biodiverzitu (Biodiversa+), konkrétně výzvy Partnerství pro biodiverzitu Call 2022 zaměřené na výzkum v oblasti monitoringu biodiverzity a proměny ekosystémů. Jednalo se o (prozatím) nejúspěšnější výzvu z pohledu českých uchazečů, kdy z celkového počtu 33 podpořených mezinárodních projektů je 9 projektů s českou účastí.



PHOTO BY DANIST SOH ON UNSPLASH.COM

PROGRAM PROSTŘEDÍ PRO ŽIVOT 2

Vzhledem ke končícímu Programu Prostředí pro život (r. 2026) proběhla v roce 2023 na MŽP ve spolupráci s TA ČR příprava navazujícího Programu Prostředí pro život 2. Jedná se o program Ministerstva životního prostředí na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v oblasti životního prostředí, ochrany klimatu a udržitelného rozvoje – Prostředí pro život 2 (PPŽ2). Dne 22. 11. 2023 byl Program Prostředí pro život 2 schválen vládou. Doba trvání programu je stanovena na roky 2024 až 2033, tj. 10 let. Celkové výdaje na program se předpokládají ve výši 12,66 mld. Kč, z toho výdaje státního rozpočtu budou činit ve výši 11,15 mld. Kč.

Program je zaměřen na podporu projektů, jejichž výzkum bude prováděn zejména v tematických oblastech, ve kterých vznikají největší globální tlaky na životní prostředí, tedy v oblasti přírodních zdrojů, globálních změn, oběhového hospodářství, udržitelného rozvoje krajiny a lidských sídel, environmentálně příznivých technologií a ekoinovací a rozvoje environmentálně příznivé společnosti. Hlavním cílem programu je prostřednictvím VaVal přinést nové poznatky a nová řešení, která přispějí k zajištění zdravého, bezpečného a resilientního životního prostředí pro dobrý život lidí a udržitelný rozvoj společnosti (včetně související nutné socioekonomické transformace). Dále pak i k efektivnímu využívání přírodních zdrojů (včetně rozvoje oběhového hospodářství), minimalizaci rizik plynoucích z lidské činnosti pro životní prostředí a klima, a konečně ke zlepšení ochrany přírody a krajiny České republiky.

První veřejnou soutěž v novém Programu Prostředí pro život 2 plánuje TA ČR vyhlásit v průběhu roku 2024 se zahájením poskytování podpory v roce 2025. Tato veřejná soutěž bude vyhlášena v podprogramu 1 a podprogramu 2.



PHOTO BY RESOURCE DATABASE ON UNSPLASH.COM

PROGRAM ZEMĚ, PROGRAM ZEMĚ II. – MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

Program vychází z Koncepce výzkumu, vývoje a inovací Ministerstva zemědělství mezi roky 2016–2022 (dále jen „Koncepce“), a jeho zaměřením je podpora inovativního zemědělství a lesnictví prostřednictvím pokročilých postupů a technologií. V roce 2022 MZe připravilo nový Program ZEMĚ II (2024–2032), který byl schválen na jednání vlády dne 1. 2. 2023. V souvislosti s novým programem MZe připravilo i novou metodiku hodnocení návrhů projektů pro rok 2023. Proto bylo nutné provést úpravy v systému ISTA pro veřejnou soutěž vyhlášenou v roce 2023 (QL24).

V roce 2023 TA ČR připravila pro MZe možnost prezentace otevřených dat v systému NKOD.

V červnu 2023 byla vyhlášena 1. veřejná soutěž Programu ZEMĚ II (označení QL24), bylo podáno celkem 333 návrhů projektů, z toho do hodnocení postoupilo 312 návrhů projektů. Výsledky soutěže byly vyhlášeny na webu MZe dne 19. 12. 2023. Podpořeno bylo celkem 70 návrhů projektů (PP1 – 52, PP2 – 18).

IMPLEMENTACE PROGRAMŮ MINISTERSTVA VNITRA

Spolupráce s Ministerstvem vnitra začala na konci roku 2019. Od roku 2020 se vyhlásily veřejné soutěže v programech IMPAKT 1, Bezpečnost výzkum, OPSEC a SECTECH. V roce 2023 byla vyhlášena 2. veřejná soutěž v Programu SECTECH. Posláním tohoto programu je podpořit vývojové, testovací a evaluační aktivity v oblasti bezpečnosti státu a jeho občanů v souladu s charakteristickými potřebami bezpečnostního systému. Do této veřejné soutěže bylo podáno celkem 47 návrhů projektů, přijato do hodnocení bylo 46 a doporučeno k podpoře celkem 19. V roce 2024 se aktuálně neplánuje vyhlásit nová veřejná soutěž.

6.4 MEZINÁRODNÍ VÝZVY ERA-NET COFUND/EVROPSKÁ PARTNERSTVÍ

V roce 2023 byla TA ČR součástí projektů typu ERA-NET Cofund/Evropských partnerství, v rámci kterých došlo k vyhlášení 7 mezinárodních výzev. Povědomí a zájem výzkumníků o mezinárodní výzvy i nadále stoupá.

V ROCE 2023 BYLO MOŽNÉ PODAT PROJEKTY DO TĚCHTO VÝZEV:



Tabulka 6:
Přehled vyhlášených a vyhodnocených mezinárodních výzev ERA-NET Cofund/Evropská partnerství v roce 2023

ERA-NET COFUND/ PARTNERSTVÍ	VÝZVA	PODANÝCH PROJEKTŮ CELKEM	POČET PROJEKTŮ S ČESKÝMI UCHAZEČI	POČET ČESKÝCH UCHAZEČŮ V PROJEK- TECH	POČET ÚSPĚŠNÝCH PROJEKTŮ	POČET ÚSPĚŠNÝCH ČESKÝCH PROJEKTŮ
M-ERA.NET 3	Call 2022	289	43	86	46	5/11*
CHIST-ERA IV	Call 2022	42	7	9	8	1/2
CHIST-ERA IV CALL OPEN RESEARCH DATA	Call 2022	35	10	11	8	3/3
PARTNERSTVÍ PRO BIODIVERZITU	Call 2022	266	40	43	33	9/11
WATER4ALL	Call 2022	167	12	20	27	1/2
CET	Call 2022	112	8	11	46	4/7
DUT	Call 2022	188	5	7	48	1/2
ENERDIGIT	Call 2023	10	4	8	6	2/3
ERA-MIN 3	Call 2023	49	14	18	9	1/1
QUANTERA II	Call 2023	101	7	9	24	1/1
M-ERA.NET 3	Call 2023	382	68	104	výsledky budou známy v únoru 2024	
PARTNERSTVÍ PRO BIODIVERZITU	Call 2023	191	19	20	výsledky budou známy v září 2024	
CET	Call 2023	207	17	18	výsledky budou známy v červnu 2024	
WATER4ALL	Call 2023	116	6	8	výsledky budou známy v červnu 2024	
DUT	Call 2023	183	13	14	výsledky budou známy v červenci 2024	

*pozn. číslo 5/11 znamená, že v celkovém počtu úspěšných projektů uspělo 5 projektů s 11 českými uchazeči

V ERA-NET cofundových výzvách a Evropských partnerstvích bylo doposud podpoře-
no 122 českých uchazečů v 83 projektech z celkového počtu 688 podaných projektů
s českými výzkumníky.

Kromě výzev v rámci ERA-NET Cofundů a Partnerství byla vyhlášena 2. národní výzva
na podporu projektů oceněných na mezinárodní úrovni. Tato výzva byla vyhlášena
v červnu 2023 a byla určena pro projekty, které získaly pečeť excellence (tzv. Seal
of Excellence) v EIC Acceleratoru Pilotu z roku 2020 a EIC Acceleratoru z roku 2022
a 2023. Ve výzvě uspělo 5 projektů malých a středních podniků. Pro financování
těchto projektů je využit NPO.



PHOTO BY MARCEL STRAUSS ON UNSPLASH.COM

6.5 NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



V roce 2023 pokračovala implementace Národního plánu obnovy v rámci komponenty 1.3 a 5.2, které jsou zaměřené na výzkum a TA ČR je zde v roli subjektu implementace.

V rámci komponenty 1.3 probíhala realizace projektů podpořených ze 7. a 8. veřejné soutěže Programu TREND vyhlášené v roce 2022.

Cílem investic v rámci komponenty 5.2 je podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe pomoci obnovení ekonomiky a posílení její odolnosti, a to zvýšením konkurenceschopnosti a flexibility podniků, zejména malých a středních, zvýšením inovační výkonnosti endogenních podnikatelských subjektů a příspěvkem ke

zkvalitnění spolupráce v rámci inovačního ekosystému České republiky. V průběhu roku 2023 byly realizovány projekty podpořené z programů Národní centra kompetence a Prostředí pro život (podprogram 2) vyhlášené v roce 2022.

V rámci aktualizace NPO byly v roce 2023 do komponenty 5.2 doplněny investice č. 5, 6 a 7, kterými bude uskutečňována Podpora výzkumu a vývoje v podnicích v rámci Programu TREND, Podpora výzkumu a vývoje v oblasti dopravy a kosmických aktivit v rámci Programu Doprava 2030 a Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí v Programu Prostředí pro život (podprogram 2). Implementace všech tří nových investic byla obratem zahájena vyhlášením 3 veřejných soutěží (10. veřejné soutěže Programu TREND, 7. veřejné soutěže Programu Prostředí pro život (podprogram 2) a 1. veřejné soutěže Programu Doprava 2030). Všechny tři investice jsou úzce navázány na nově definovanou reformu posílení cílené podpory priorit RIS3 strategie, které budou reflektovat všechny podpořené projekty zahajované v roce 2024.

Během roku 2023 bylo vybráno k podpoře z NPO celkem 16 projektů z výzev ERA-NET Cofund a Partnerství. V roce 2023 bylo z Národního plánu obnovy zaslavně celkem 11 projektů z výzev Evropských partnerství a ERA-NET Cofund. Dále je z NPO financováno celkem 9 projektů s pečeti Seal of Excellence.

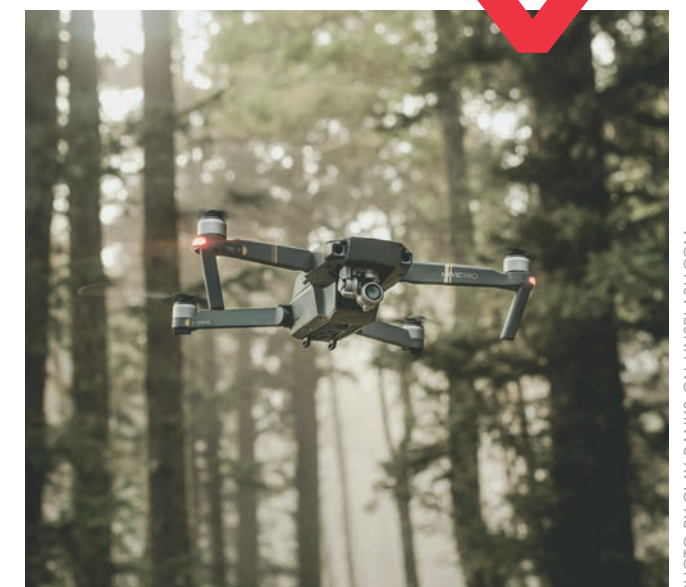
6.6 PŘÍPRAVA NOVÝCH PROGRAMŮ

V roce 2023 jsme dokončili přípravu dvou nových programů navazujících na úspěšně implementované předchozí programy, kterým v následujících letech končí doba trvání. Program na podporu aplikovaného výzkumu a inovací THÉTA 2 v oblasti energetiky byl schválen usnesením vlády ČR ze dne 30. 5. 2023 č. 320. A Program veřejných zakázek v aplikovaném výzkumu a inovacích pro potřeby státní správy BETA3, který prostřednictvím resortního výzkumu přispívá ke zkvalitnění výkonu funkcí státní správy a posiluje budování inovačního ekosystému ve veřejné správě, byl schválen usnesením vlády ze dne 30. 8. 2023 č. 670.

Současně jsme pokračovali s Ministerstvem obrany společnou přípravou Programu PRODEF v oblasti obranného průmyslu.

PROGRAM NA PODPORU APLIKOVANÉHO VÝZKUMU A INOVACÍ PRODEF

Ve spolupráci s Ministerstvem obrany jsme v průběhu roku 2023 připravili návrh Programu PRODEF zaměřeného na podporu aplikovaného výzkumu a inovací v oblasti obranného průmyslu. Program bude cílit na mezinárodní i národní podporu. Jeho realizaci chceme rozvíjet mezinárodní i národní spolupráci mezi podniky a výzkumnými organizacemi a vytvářet prostor k propojování s aktivitami Evropské unie. Program proto bude rozdělen na dva podprogramy – se zaměřením na kofinancování aktivit Evropského obranného fondu a na podporu projektů přispívajících k řešení strategických cílů České republiky v oblasti obrany. Jeho schválení předpokládáme v 1. polovině roku 2024 a vyhlášení veřejné/národní soutěže již na konci roku 2024.





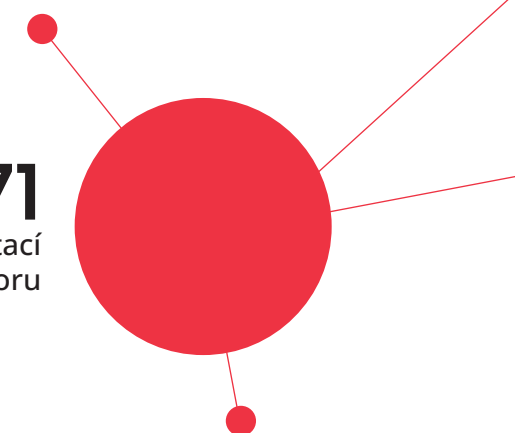
7

TA ČR V REGIONECH

V roce 2023 Technologická agentura České republiky ve spolupráci s Agenturou CzechInvest provozovala 7 regionálních kanceláří. Regionální koordinátoři poskytli žadatelům a příjemcům TA ČR desítky konzultací ve formě osobních i online setkání. Nadále jsme spolupracovali s partnery v regionu, hlavně s Agenturou CzechInvest, Agenturou pro rozvoj a inovace a regionálními inovačními centry. V loňském roce proběhlo několik regionálních akcí a seminářů ve spolupráci s našimi regionálními partnery. Akce byly zaměřeny jak na možnosti podpory, tak i na tématické oblasti VaV.

Koncem roku 2023 došlo k optimalizaci kapacit, s čímž přímo souviselo omezení působení regionálních poradců v regionech. K 1. 1. 2024 byla ukončena činnost regionálních kanceláří ve Zlíně, Brně a Jihlavě. Činnosti těchto regionálních kanceláří převzali zbývající regionální koordinátoři. Tato změna souvisela s plánovanou změnou koncepce poradenství, větším zaměřením na uplatnění výsledků v praxi a provazování projektů v realizaci (aftercare) či odklonu od konzultování projektových příležitostí.

471
konzultací
s žadatelem o podporu



8

MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE

EVROPSKÝ PROSTOR

V roce 2023 nadále pokračovala spolupráce TA ČR se sítí 34 evropských inovačních agentur TAFTIE. TA ČR se pravidelně účastní jednání boardu TAFTIE, Executive Working Group (EWG) a všech probíhajících pracovních skupin (Task Force), do kterých jmenovala své zástupce: Structural Network on Benchmarking, High Potential Community, Diversity & Inclusion a Innovation-driven high potentials, SDGs, IPCEI i v ad hoc State Aid Group. Naše Agentura se zároveň účastní všech školení dostupných v rámci Taftie Academy (TA). V minulém roce Taftie projednala žádost o připojení ukrajinské agentury USF – Ukrainian Startup Fund, a díky kladnému rozhodnutí bude Taftie rozšířeno o tuto agenturu. Tento krok nejen znamená přistoupení strategicky významného partnera, ale také poukazuje na to, že agenda Taftie je mezi státy Evropy stále relevantní a je o ni zájem. V tomto roce má TA ČR za cíl revizi přínosů plynoucích z naší účasti v Taftie (nejen) za rok 2023 a jejich strategičtější využívání.

Kromě čtyř Evropských partnerství, do kterých je TA ČR již zapojena, jsme během roku 2023 vyjednávali také o zapojení do partnerství připravovaných v rámci Horizon Europe Strategic Plan 2025–2027 (tzv. 3. vlna Evropských partnerství). TA ČR vyjádřila zájem o zapojení do několika partnerství či jiných schémat, které tematicky navazují na schémata ERA-NET Cofund:

- » materiálový výzkum a inovace (navazuje na ERA-NET Cofund M-ERA.NET)
- » výzkum v oblasti nerostných surovin (navazuje na ERA-NET Cofund ERA-MIN)

- » partnerství v oblasti ICT (navazuje na ERA-NET Cofund CHIST-ERA)
 - » kvantové technologie (navazuje na QuantERA II)
- Známo bude až během roku 2024, která schémata budou v rámci Horizon Europe Strategic Plan 2025–2027 podpořena.

V uplynulém roce se nám v rámci evropského prostoru rovněž podařilo zorganizovat několik akcí, které mimo jiné pomáhají zlepšovat postavení naší Agentury v rámci jednotlivých schémat: V dubnu 2023 jsme uspořádali velkou konferenci v rámci Evropského partnerství Biodiversa+. Do Prahy se sjelo cca 120 zástupců úspěšných projektů, poskytovatelů podpory, stakeholderů (z řad Evropské komise či OSN) a expertů na biodiverzitu. V dubnu 2023 jsme ve spolupráci s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy České republiky, Domem zahraniční spolupráce a Generálním ředitelstvím Evropské komise pro výzkum a inovace rovněž uspořádali konferenci na téma valorizace znalostí (Awareness Raising Campaign on Knowledge Valorisation). ČR se tak stala první zemí, která tuto akci uspořádala. TA ČR v listopadu 2023 zorganizovala mid-term seminář pro 22 projektů financovaných v rámci výzvy ERA-MIN Call 2021. Tato akce byla součástí Raw Materials Week v Bruselu.

V roce 2023 skončil projekt GO-SME koordinačních a podpůrných akcí (CSA projekt) podpořený z Horizontu 2020, jehož cílem bylo sdílení dobré praxe pro podporu inovací malých a středních podniků a startupů. TA ČR byla v roli koordinátora 15 obdobných agentur z 12 evropských zemí. V rámci projektu 10 agentur navrhlo nové nebo výrazně optimalizované výzvy



PHOTO BY ROB WILSON ON UNSPLASH.COM



PHOTO BY LUCA NICOLETTI ON UNSPLASH.COM



PHOTO BY ADAM JIANG ON UNSPLASH.COM



PHOTO BY ANDREAS STRANDMAN ON UNSPLASH.COM

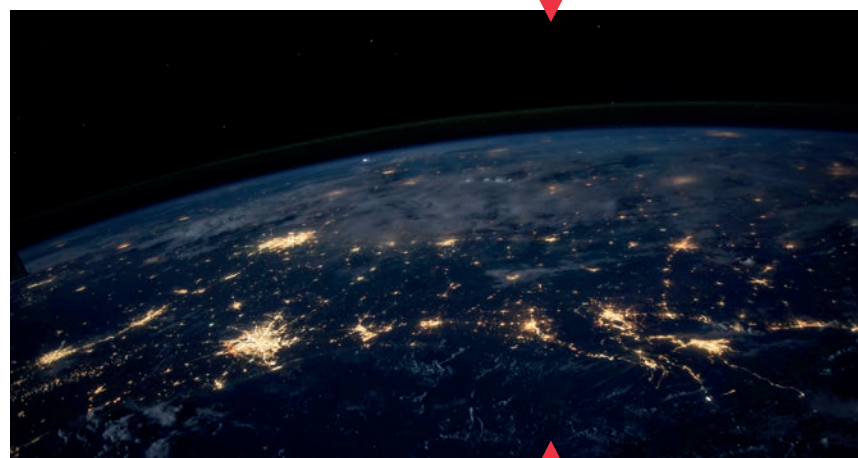


PHOTO BY NASA ON UNSPLASH.COM

pro podporu MSP (v případě TA ČR je to Program GAMA 2 pod-program 2). Příjemci těchto výzev si mohli vyzkoušet nanečisto pitch před experty z EIC akcelérátoru. Několik schémat dostalo certifikaci do plug-in mechanismu (včetně TA ČR). Agentura se tak stala první a zároveň jedinou institucí v České republice, která touto certifikací disponuje. Nové či optimalizované výzvy podporují především studie proveditelnosti a kromě zvýšení pravděpodobnosti úspěšného nasazení inovace na trhu mají pomoci příjemcům připravit se na soutěž v evropském nástroji EIC Akcelérátor.

Poprvé proběhl výběr projektů pro plug-in mechanismus. V tomto zrychleném režimu byly Evropské komisi postoupeny 2 projekty do 2. fáze EIC Acceleratoru Horizontu Evropa.

V uplynulém roce se TA ČR rovněž povedlo úspěšně ukončit AquaticPollutants TAP Action, tedy výzvu typu Alignment na podporu mobility a sdílení dobré praxe, materiálů, infrastruktur, dat a výsledků. TA ČR celý dvouletý projekt koordinovala. Výsledky a implementace této výzvy daleko (více než dvojnásobně) přesáhly původně stanovené cíle, a to jak v počtu zapojených zemí, tak v počtu zapojených výzkumníků (včetně těch mladých) a jejich výstupů.

Informace o dalších mezinárodních projektech naleznete v kapitole 10 – Zkvalitnění činností TA ČR.

V průběhu roku 2023 TA ČR pokračovala v implementaci Programu Výzkum Fondů EHP a Norska v rámci Programu KAPPA,

kteřý posiluje mezinárodní spolupráci subjektů z Česka s partnery z Norska a Islandu v aplikovaném výzkumu a propojuje výzkumné organizace s aplikační sférou, a to zejména s malými a středními podniky. První a jediná veřejná soutěž byla vyhlášena v roce 2019, vyhodnocena v roce 2020 a od roku 2021 probíhá realizace 25 podpořených projektů. K prosinci 2023 bylo 24 projektů ve fázi realizace, všechny s předpokládaným ukončením řešení projektu v dubnu 2024. Ve 2 projektech jsou zapojeni partneři z Islandu a ve 22 projektech partneři z Norska, do projektů je zapojených celkem 15 malých a středních podniků a 43 výzkumných organizací. V roce 2023 TA ČR vyhlásila možnost navýšení rozpočtu projektů podpořených v 1. veřejné soutěži na rozšíření projektů o další aktivity. Při té příležitosti TA ČR přerozdělila necelých 23 mil. Kč mezi 12 projektů. Program KAPPA v některých svých oblastech implementuje evropské principy Programu Horizont 2020 a snaží se příjemce připravit i na jiné mezinárodní výzvy. V roce 2023 TA ČR spoluorganizovala konferenci SOILCON – Ground for future cooperation in Europe na téma synergie s evropskou misí Půda (A Soil Deal for Europe) a související možnosti podpory vědeckých projektů. Konference se konala pod záštitou paní ministryně pro vědu, výzkum a inovace, Heleny Langšádlové a norského velvyslance v Praze, pana Victora C. Rønneberga.

Zaměstnanci Agentury se aktivně zapojují i do expertních pracovních skupin Evropské komise a to v rámci ERA Fora a EIC Fora. Pracovní skupině Access to excellence - 'R&I and cohesion managing authorities' network zástupkyně Agentury spolupředsedá za členské státy.

MIMOEVROPSKÝ PROSTOR

V květnu 2023 byla vyhlášena 5. veřejná soutěž v Programu DELTA 2. Soutěžní lhůta probíhala od 18. 5. do 19. 7. 2023. V rámci této soutěže se zapojilo 6 zahraničních partnerských organizací z následujících lokalit: Izrael, Jižní Korea, Spojené státy americké, Tchaj-wan a nově také Sasko. Celkem bylo do 5. veřejné soutěže podáno 29 návrhů projektů, do hodnocení jich postoupilo 24. Oboustranně podpořeno bylo celkem 15 návrhů projektů.

V rámci Programu DELTA 2 nadále pokračovala spolupráce se stávajícími partnery a probíhala i jednání o uzavření nových partnerství v souladu s prioritními zeměmi mezinárodní spolupráce TA ČR. Programový tým uspořádal informační webinář k 5. veřejné soutěži Programu DELTA 2 ve spolupráci s partnerskou organizací Israel Innovation Authority (IIA). Dále se aktivně účastnil česko-amerického webináře pořádaného Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR zaměřeného na R&D spolupráci v oblasti jaderné energetiky,

a také představil možnost česko-saské spolupráce v oblasti dopravy a mobility v Programu DELTA 2 na webináři organizovaném SAENA – Sächsische Energieagentur GmbH a Ministerstvem dopravy ČR. Záměrem všech těchto akcí bylo nejen představit podmínky společné výzvy s konkrétním zahraničním poskytovatelem, ale také propojit české a zahraniční zájemce o projektovou spolupráci. Dále pak zástupci TA ČR a MPO společně přivítali v květnu v Praze korejskou podnikatelskou delegaci, kterou vedl prezident Ki-Young Kweon z Korea Institute of Energy Technology Evaluation and Planning (KETEP). Delegace plynule navázala na podnikatelskou misi do Koreje a na Tchaj-wan, které se zúčastnili rovněž zástupci TA ČR v březnu téhož roku. TA ČR také přijala delegaci 18 kolegů z partnerské organizace Korea Institute for Advancement of Technology (KIAT) a 15 kolegů z nigerijské partnerské organizace National Agency for Science and Engineering Infrastructure (NASENI), aby je zaškolila na různé procesy TA ČR a prohloubila tak vzájemnou spolupráci. Vedení TA ČR v červenci přijalo tchajwanskou delegaci, kterou vedl Ming-Hsin Kung, ministr National Development Council. Delegaci doprovázeli významní představitelé akademické a podnikatelské sféry. Jednalo se o zdvořilostní setkání, na kterém se mj. diskutovaly budoucí možnosti spolupráce VaV v aplikovaném výzkumu.

PODPORA GENDEROVÉ ROVNOSTI A ODPOVĚDNÉHO VÝZKUMU A INOVACÍ

Podpora genderové rovnosti i odpovědného výzkumu a inovací náleží k tématům, jimž se TA ČR věnuje dlouhodobě. S cílem své aktivity na podporu genderové rovnosti dále rozvíjet a systematizovat TA ČR od loňského roku implementuje Plán genderové rovnosti 2022–2025. Ten obsahuje jak opatření zaměřená na podporu genderové rovnosti ve výzkumném ekosystému, tak i aktivity podporující rovnost a otevřené a respektující prostředí v samotné kanceláři TA ČR.

V rámci implementace Plánu se TA ČR věnovala zejména podpoře vyváženějšího zastoupení žen a mužů mezi výzkumníky a zvyšování reflexe ohledně možných genderových rozměrů v obsahu výzkumu a inovací. Za účelem posílení pozornosti vůči těmto aspektům byly tyto aspekty promítnuty do kritérií hodnocení návrhů projektů ve vybraných veřejných soutěžích. TA ČR tak navázala na své předchozí aktivity v programech ZÉTA a ÉTA.

Ve vztahu k vlastním zaměstnancům a zaměstnankyním se TA ČR zaměřila

na mapování jejich vnímání genderové kultury organizace, rovných příležitostí ve vztahu ke genderu, věku, etnicitě, zdravotnímu postižení a dalším potenciálně znevýhodňujícím charakteristikám a případným zkušenostem se sexuálním obtěžováním, mobbingem a bossingem. Pokračoval také monitoring genderových rozdílů v odměňování prostřednictvím analytického nástroje Logib, jemuž se TA ČR věnuje již od roku 2020.

V oblasti genderové rovnosti se TA ČR angažovala také na mezinárodní úrovni. Od června roku 2022 se TA ČR účastní projektu GENDERACTIONplus, který byl podpořen z Programu Horizont Evropa. Jedná se o tříletý projekt, který sdružuje 26 partnerů z 21 zemí. Jeho cílem je vytvořit síť zástupců poskytovatelů a ministerstev, která posílí koordinaci aktivit na podporu genderové rovnosti ve výzkumu a přispěje k naplnění cílů ERA pro tuto oblast. TA ČR se v rámci projektu věnuje především činnostem zaměřeným na začlenění genderové dimenze do obsahu výzkumu a inovací. V roce 2023 byl



PHOTO BY DYNAMIC WANG ON PIXABAY.COM



PHOTO BY NATIONAL CANCER INSTITUTE ON UNSPLASH

vedle toho úspěšně završen mezinárodní projekt GENDER-NET plus (ERA-NET Co-fund), v němž TA ČR v roce 2018 vypsal společně s dalšími poskytovateli veřejnou soutěž zaměřenou na genderovou dimenzi v obsahu poznatků různých vědních disciplín a věnovala se také dalším aktivitám v této oblasti, jakož i podpoře institucionálních změn zajišťujících genderovou rovnost ve výzkumu.

S tématem odpovědného výzkumu souvisí i podpora otevřeného přístupu k výzkumným datům a k výsledkům. Ve všech

veřejných soutěžích, mezinárodních výzvách i veřejných zakázkách vyhlášených v roce 2023 je povinné zveřejňovat výzkumná data (se zohledněním zákonných výjimek). Ve vybraných veřejných soutěžích programů SIGMA a Prostředí pro život je pro příjemce povinné zajistit i otevřený přístup ke stanoveným druhům publikačních výsledků a výstupů výzkumu.

10

ZKVALITNĚNÍ ČINNOSTÍ TA ČR

10.1 ROZVOJOVÉ PROJEKTY

V roce 2023 realizovala Agentura v rámci Fondů kohezní politiky projekt z Operačního programu Zaměstnanost (OPZ), a jeden projekt z Operačního programu Jan Amos Komenský (OP JAK). Dále realizovala mezinárodní projekty v rámci unijních programů Horizont 2020 a Horizont Evropa.

V rámci OPZ byla v červnu 2023 úspěšně dokončena realizace Projektu Vzdělávací a výcvikový program TA ČR – kompetentní úředník podpory VaVal. V Projektu byl dokončen specifický vzdělávací a výcvikový program na bázi kompetenčního modelu pro zaměstnance Agentury a také došlo ke zvýšení jejich kompetencí, specifických dovedností a znalostí.

Ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu a Agenturou CzechInvest zahájila TA ČR v dubnu 2023 realizaci projektu Systémová podpora implementace a řízení Národní RIS3 strategie 2023+ (Program OP JAK), který navazuje na předchozí projekt úspěšně dokončený v roce 2022. Hlavním cílem projektu je zlepšit implementaci a řízení Národní RIS3 strategie tak, aby intenzivně podporovala rozvoj silných stránek VaVal systému na národní i regionální úrovni, reagovala na nové výzvy/trendy/megatrendy vyplývající z procesu objevování podnikatelských příležitostí, posilovala průmyslovou transformaci a digitalizaci a rozvíjela meziregionální a mezinárodní spolupráci. Hlavními výstupy projektu budou metodika developmentu misí, analýza vybraných témat průmyslové transformace, metodika překonávání bariér mezi různými sférami tzv. triple/quadruple helix, zapojení inovačních infrastruktur do RIS3 a přehled dobrých praxí ze zahraničí.

Na nadnárodní úrovni pokračovala Agentura v projektech typu CSA a v projektech ERA-NET Cofund v rámci Programu Horizont 2020 a v projektech Evropských partnerství (co-fundového typu) v rámci Horizontu Evropa.

V dubnu 2023 TA ČR úspěšně dokončila realizaci CSA projektu GO-SME (více podrobností naleznete v kapitole 8 – Mezinárodní spolupráce).

Během roku 2023 pokračovala realizace CSA projektu TRAMI. Cílem projektu je poskytnout podporu a základnu informací pro implementaci misí na evropské, národní i regionální úrovni. Dosažení cílů probíhá pomocí mapování stěžejních organizací pro politiky zaměřené na mise, šířením povědomí o těchto politikách a vytvořením best-practice sharing sítě.

Dále pokračovala realizace projektu GENDERACTIONplus. V rámci projektu se vytváří síť zástupců poskytovatelů a ministerstev z jednotlivých členských zemí EU (a několika zemí přidružených), která přispěje ke koordinaci úsilí při podpoře genderové rovnosti ve výzkumu a naplnění cílů ERA pro tuto oblast. Projektu se účastní 26 partnerů ze členských a přidružených zemí, koordinátorem je Sociologický ústav AV ČR.

V průběhu roku 2023 se TA ČR účastnila jako jeden z partnerů za ČR nadnárodního projektu Building capacity for evidence-informed policymaking in governance and public administration in a post-pandemic Europe. Projekt je financován z nástroje pro technickou podporu (Technical Support Instrument) Evropské unie a je řízen experty z Joint Research Centre (JRC). Cílem projektu je větší využívání poznatků v tvorbě politik a efektivnější propojení výzkumníků s veřejnou správou.

Zástupci TA ČR se též účastní tzv. projektů sdílených činností (CZERA, CZELO a STRATIN+), které jsou řízené MŠMT a jsou zaměřené na rozvoj mezinárodní spolupráce ve výzkumu, podporu účasti ČR v Programu Horizont Evropa a strategické rozhodování ve výzkumné a inovační politice v ČR.

V průběhu roku probíhala příprava na zapojení do mezinárodního projektu Knowledge-Analytics podávaného do 2. výzvy Programu Interreg Europe. Projekt, který koordinuje litevská agentura, byl v prosinci schválen. Jeho realizace se předpokládá od dubna 2024. Cílem projektu je zlepšit výkonnost nástrojů politiky regionálního rozvoje zúčastněných regionů, přičemž TA ČR se zaměří na analyticko-evaluační podporu Programu SIGMA.

INFORMAČNÍ SYSTÉM SISTA

TA ČR pokračuje v implementaci sdíleného informačního systému (SISTA), který je budován na moderních principech mikroservisní architektury, „cloud native“ aplikací a na jehož vývoji se podílí více dodavatelů. Při řízení projektu SISTA je uplatňován agilní procesní rámec Scrum. V roce 2023 byl systém spuštěn a proběhl převod všech uživatelů, a to včetně hodnotitelských profilů obou stávajících softwarových řešení (ISTA a IS BETA) do SISTA. Dále byly v průběhu roku implementovány klíčové průřezové služby, které tvoří páteř SISTA. V roce 2024 bude pokračovat implementace byznysových služeb tak, aby bylo možné vyhlásit 1. veřejnou soutěž s využitím SISTA v průběhu roku 2025.



PHOTO BY JOSHUA EARLE ON UNSPLASH.COM

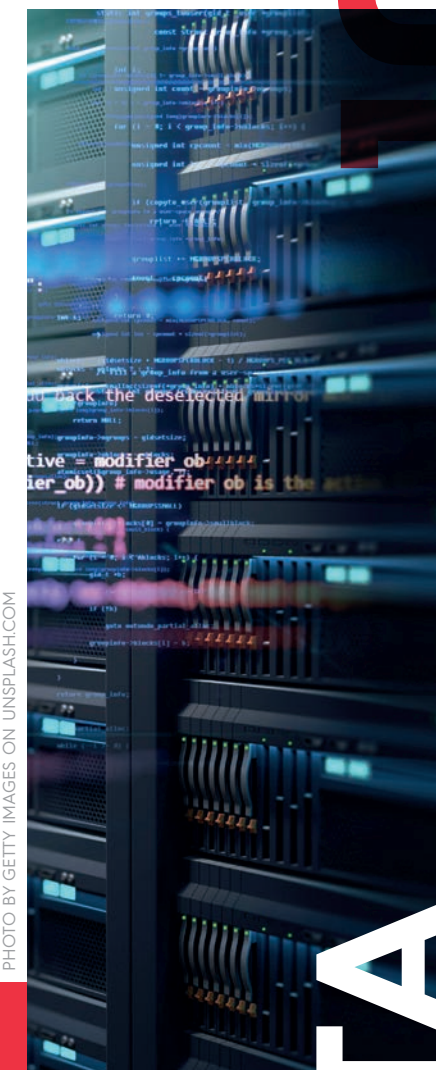


PHOTO BY GETTY IMAGES ON UNSPLASH.COM

10.2 STRATEGIE – PERSPEKTIVY ROZVOJE, PŘÍPRAVY STRATEGIE

V návaznosti na vládou schválený dokument Perspektivy rozvoje TA ČR pokračovaly práce na přípravě nové Strategie rozvoje TA ČR. Aktivity v roce 2023 navázaly na podklady zpracované během realizace projektu SMARTERadmin financovaného ze zdrojů Evropského sociálního fondu, který byl dle plánu dokončen v roce 2022. Došlo k přípravě nového rámce strategie, který zohledňuje nejnovější vývoj, zejména v oblasti aktuálních trendů a společenských a technologických výzev. Proces přípravy strategie dále reflektuje očekávané změny vyplývající z předloženého návrhu zákona o výzkumu, vývoji, inovacích a transferu znalostí. Časový horizont doby, pro kterou je strategie navrhována, byl prodloužen do roku 2035 s předpokladem pravidelných aktualizací v kratších intervalech. Koncepční nastavení strategie bylo konzultováno nejen s Předsednictvem a s Výzkumnou a Kontrolní radou TA ČR, ale i s ministryní pro vědu, výzkum a inovace Helenou Langšádlovou a dalšími relevantními zúčastněnými stranami. Do přípravy strategie byli zapojeni nejen zástupci orgánů TA ČR a pracovníci Kanceláře TA ČR, ale i řada externích odborníků. Dokončení nové Strategie rozvoje TA ČR 2035 a její schválení vládou se předpokládá v roce 2024.

PHOTO BY VALENTIN SAJLA ON UNSPLASH.COM

10.3 ŠETŘENÍ INKA

V roce 2023 bylo dokončeno hodnocení již třetího kola mapování inovačních kapacit INKA 3, které probíhá za účelem získání hlubších znalostí o inovačním ekosystému Česka s důrazem na podnikatelský sektor. Získané znalosti jsou následně promítnuty do koncepce a konkrétních intervencí podpory VaVal.

V souladu s metodikou „INKA – Inovační kapacity 2014+“ dokončila Agentura v roce 2023 práce na podkladové analytické zprávě (Analýza makroekonomických a mikroekonomických dat) založené na sekundárních datech. Zpráva představuje základní shrnutí ekonomického a inovačního stavu Česka a představuje základní výchozí bod pro přesnější interpretaci zjištění z analýzy primárních dat (tedy dat získaných z terénního šetření ve firmách – celkem bylo realizováno 512 rozhovorů v inovativních firmách). S ohledem na značný rozsah popsanych poznatků v obou zprávách vytvořila TA ČR ještě zkrácenou shrnující zprávu, která popisuje nejdůležitější zjištění a doporučení, jak by bylo vhodné s výsledky nakládat z pohledu podnikatelského prostředí.

V neposlední řadě v návaznosti na získaná a zpracovaná primární data TA ČR pokračovala v aktualizaci a zahrnutí nejnovějších dat do webového portálu INKAviz, který slouží pro online prezentaci dat z tohoto šetření.

Na webu INKAviz
jsou dostupné všechny závěrečné
zprávy z mapování INKA.



PHOTO BY CHARLES DELUVIO ON UNSPLASH.COM

11

ZAMĚŠTNANCI TA ČR

Pro rok 2023 měla TA ČR přidělených 132 funkčních kmenových míst a 19,5 FTE na interní projekty. Výsledný roční kumulovaný přepočtený počet kmenových zaměstnanců (včetně 5 členů Předsednictva TA ČR) byl 132 zaměstnanců.



PHOTO BY LEANDER-LENZING ON UNSPLASH.COM

PHOTO BY SUGANTH ON PIXABAY.COM

Průměrný věk
zaměstnance byl
38 let.

Průměrná doba
zaměstnání v TA ČR
činila v roce 2023
4,7 roku.

Míra fluktuace
zaměstnanců TA ČR
v roce 2023 byla
19 %.

Přehledový stav
zaměstnanosti popisuje
následující tabulka.

Tabulka č. 7:
Stav zaměstnanosti k 31. prosinci 2023:

	CELKEM	Z TOHO ŽEN	Z TOHO ŽEN V %	MUŽŮ
POČET ZAMĚŠTNANCŮ NA HPP	165	114	69,1 %	51
POČET ZAMĚŠTNANCŮ PRACUJÍCÍCH NA DOHODU	30	14	46,7 %	16
ZAMĚŠTNANCI CELKEM	195	128	65,6 %	67
ZAMĚŠTNANCI NA VEDOUCÍCH POZICÍCH	38	24	63,2 %	14
POČET ZAMĚŠTNANCŮ NA POZICÍCH ŘEDITELE A SEKČNÍCH ŘEDITELŮ	4	2	50 %	2



PHOTO BY GLEN CARRIE ON UNSPLASH.COM

12

OCENĚNÍ TA ČR

DEN TA ČR

Web je dostupný
na adrese
vedaneniscifi.tacr.cz



Technologická agentura České republiky již po jedenácté ocenila nejlepší projekty aplikovaného výzkumu. Celý Den TA ČR 2023 provázelo téma: *Věda není sci-fi? Posouváme hranice možného*, jež upozornilo na zásadní roli aplikovaného výzkumu a vývoje v budoucím rozvoji společnosti. Ve večerních hodinách byly na slavnostním galavečeru předány Ceny TA ČR čtyřem nejlepším projektům s vysokým přínosem pro společnost a hospodářství v kategoriích PARTNERSTVÍ, GOVERNANCE, BUSINESS a SPOLEČNOST. O absolutním vítězi hlasovala široká veřejnost prostřednictvím unikátního webu TA ČR spolu s přítomnými diváky v sále. Díky těmto hlasům obdržel sošku Český nápad pro rok 2023 projekt z kategorie SPOLEČNOST.

Den TA ČR 2023 se konal pod záštitou ministryně pro vědu, výzkum a inovace Heleny Langšádlové a zúčastnila se ho řada významných osobností z řad vědecké, akademické a veřejné sféry. Letos poprvé se této události zúčastnil i předseda Senátu Parlamentu České republiky Miloš Vystrčil.

Odbornou část Dne TA ČR, kterou v loňských letech zastávali odborné semináře, i letos nahradila unikátní webová stránka s obsahem reflektujícím hlavní téma akce. Důvodem změny konceptu byla snaha přinést co nejvíce zajímavých příkladů a informací k tématu posouvání hranic.

Čtvrtek 2. 11. 2023 Den TA ČR ještě neskončil. V průběhu listopadu následovaly Ozvěny Dne TA ČR, tedy série regionálních debat, které proběhly od 8. do 22. 11. 2023. Ve vybraném regionu se experti z oboru zaměřili na jedno téma, konkrétně:

8. 11. 2023 Moravskoslezský kraj (Ostrava) –
Výzkum a vzdělávání jako nové příležitosti pro mladé



15. 11. 2023 Jihomoravský kraj (Brno) –
AI: Naděje a výzvy v době dezinformací

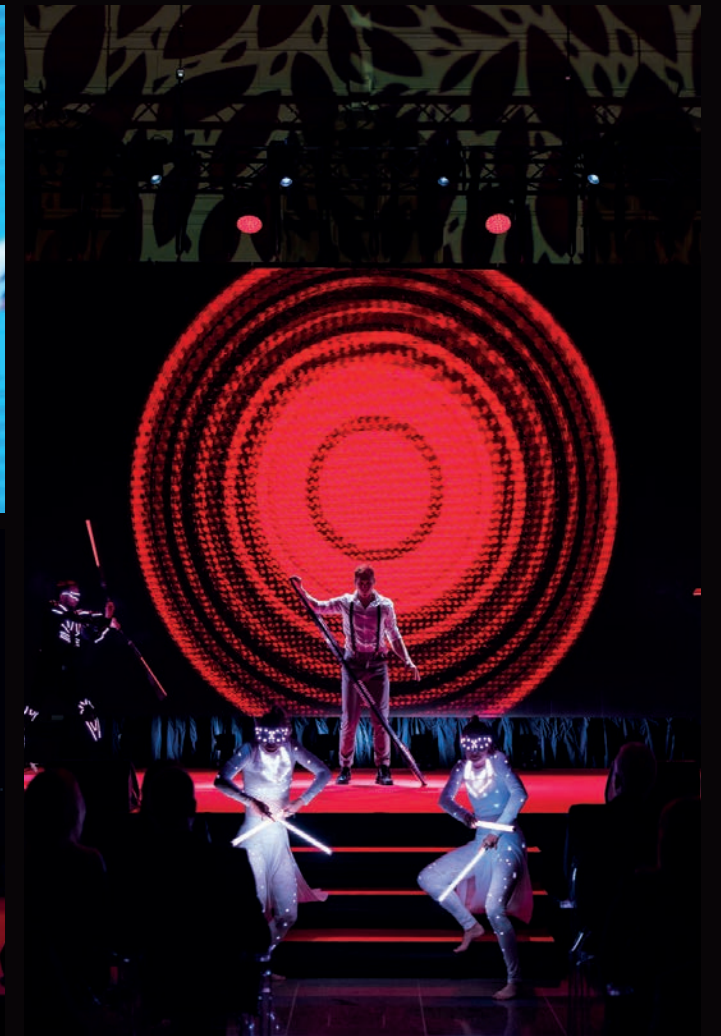


22. 11. 2023 Ústecký kraj (Ústí nad Labem) –
Brownfieldy a dostupné bydlení: prostor pro nové možnosti transformace



Debaty se vysílaly online prostřednictvím Youtube kanálu TA ČR.





Podívejte se na sestřih z celého Dne TA ČR 2023.



VÍTĚZNÉ PROJEKTY DNE TA ČR 2023

Více informací o vítězných projektech
a samotném Dni TA ČR
je možné nalézt na webu.



KATEGORIE BUSINESS Autonomní robotický stavební systém

DEK, a. s.
České vysoké učení technické v Praze / Fakulta stavební



Podívejte se na
video o projektu.



KATEGORIE GOVERNANCE Vliv technického zasněžování na biologické složky přírodního prostředí na území Krkonošského národního parku a jeho ochranného pásma

Masarykova univerzita / Přírodovědecká fakulta
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.



Podívejte se na
video o projektu.

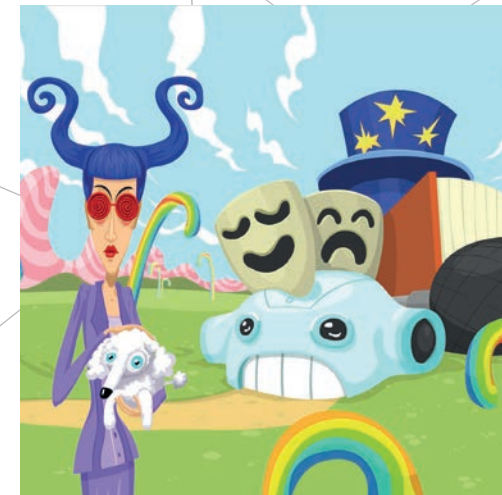


KATEGORIE PARTNERSTVÍ Biorafinace jako oběhové technologie

Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.
Algamo, s.r.o.
Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.
Botanický ústav AV ČR, v. v. i.
BRIKLIS, spol. s r. o.
EcoFuel Laboratories, s.r.o.
Mgr. David Novotný
Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.
ORLEN UniCRE, a.s.
RABBIT Trhový Štěpánov, a.s.
REMA Systém, a.s.
Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.
Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné
zahradnictví, v.v.i.
Česká zemědělská univerzita v Praze /
Fakulta životního prostředí
České vysoké učení technické v Praze /
Fakulta elektrotechnická
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze /
Fakulta potravinářské a biochemické technologie



Podívejte se na
video o projektu.



KATEGORIE SPOLEČNOST A DRŽITEL CENY ČESKÝ NÁPAD Komplexní screeningový diagnostický systém GIS

Masarykova univerzita / Fakulta sociálních studií
Janáčkova akademie múzických umění



Podívejte se na
video o projektu.

FILMOVÁ CENA TA ČR

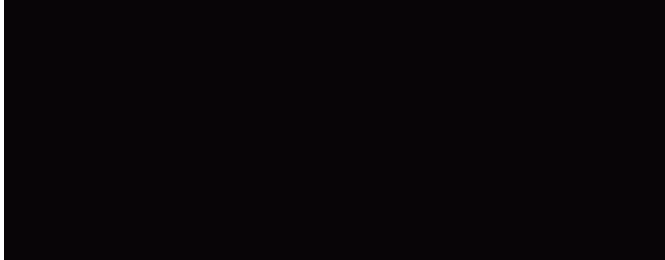
Na slavnostním zahájení 63. ročníku Zlín Film Festivalu byla již počtvrté udělena Filmová cena Technologické agentury České republiky za popularizaci vědy mezi mládeží.

Odborná porota se v letošním roce zaměřila na mladé tvůrce – žáky základních škol, což byla od předchozích ročníků zásadní změna. Žáci a žákyně měli za úkol vytvořit krátký snímek o tom, jak si představují život ve městech budoucnosti založený na nových vynálezech. Krátký film se stopáží do 5 minut mohl být hraný, animovaný nebo kombinovaný (hraný s prvky animace). Do soutěže bylo přihlášeno celkem 11 krátkých snímků žáků ZŠ a ZUŠ. Odborná porota vybrala jako nejlepší snímek *Město budoucnosti*, které vytvořili žáci 5. ročníku výtvarného oboru Základní umělecké školy Střezina z Hradce Králové pod vedením Dominiky Cyprové.

Filmová cena TA ČR byla vytištěna na 3D tiskárně společností 3Dees a zkompletovaná ve spolupráci se sklářem Lukášem Jabůrkem, autorem Cen TA ČR za aplikovaný výzkum.



Podívejte se na letošní vítězný snímek **Město budoucnosti**.



13

TA ČR JAKO ODPOVĚDNÁ FIRMA

Technologická agentura České republiky dlouhodobě usiluje o naplňování zásad odpovědného chování, a to jak na úrovni interní, tak na úrovni externí. Agentura je například držitelem certifikátu P. E. T. free pledge, prostřednictvím něž se zavázala k omezení používání jednorázových plastových lahví.

Zaměstnanci Agentury se každý rok z vlastní iniciativy aktivně zapojují do různých dobročinných sbírek. V letošním roce pomohli spolku Dočasky De De na pomoc opuštěným a týraným psům a kočkám, nadačnímu fondu Šance onkoláčkům, který pomáhá nejen dětem s onkologickým onemocněním již od roku 2014, a jednotlivě pak do charitativní sbírky dle svého výběru.

Agentura také každému zaměstnanci poskytuje pracovní volno s náhradou platu (ve výši průměrného výdělku) nad rámec zákoníku práce, a to až 2 pracovní dny na dobrovolnické činnosti a činnosti ke zlepšení životního prostředí (např. úklid lesa, sázení stromů, pomoc v hospicu).

14

POVINNÉ POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ



č. j./TACR/3-1/2024

VÝROČNÍ ZPRÁVA TA ČR ZA ROK 2023

o poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

TA ČR jako povinný subjekt podle § 2 odst. 1 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „InfZ“), vydává v souladu s ustanovením § 18 odst. 1 InfZ tuto výroční zprávu o své činnosti v oblasti poskytování informací podle InfZ za období od 1. 1. 2023 do 31. 12. 2023.

Počet písemných žádostí o informace podaných celkem		7
Počet písemných žádostí o informace vyřízených	<i>Způsob vyřízení</i>	
	odkazem na zveřejněnou informaci	0
	poskytnutím informace (částečným)	4
	rozhodnutím o (částečném) odmítnutí žádosti	3
	odložením žádosti	0
	dosud v řízení	0
Počet podaných odvolání proti rozhodnutí o odmítnutí žádosti o informace		1
Počet podaných návrhů na soudní přezkoumání zákonnosti vydaného rozhodnutí o odmítnutí žádosti o informace		0
Počet podaných stížností podle § 16a InfZ		0

V Praze dne 4. 1. 2024

Martin Bunček
ředitel Kanceláře TA ČR

15

ÚČETNÍ ZÁVĚRKA

Rozvaha						
ORGANIZAČNÍ SLOŽKY STÁTU						
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:00:53						
Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	1	2	3	4
			ÚČETNÍ OBDOBÍ			
			BĚŽNÉ			MINULÉ
BRUTTO	KOREKCE	NETTO				
AKTIVA CELKEM			6 192 487 610.31	52 838 898.84	6 139 648 711.47	5 008 005 908.01
A.	Stálá aktiva		83 698 957.44	52 838 898.84	30 860 058.60	23 871 073.03
I.	Dlouhodobý nehmotný majetek		60 710 780.38	30 642 857.88	30 067 922.50	23 079 435.93
1.	Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Software	013	35 525 099.82	9 974 954.00	25 550 145.82	6 759 984.30
3.	Ocenitelná práva	014	204 766.60	57 370.94	147 395.66	187 923.66
4.	Povolenky na emise a preferenční limity	015	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	3 131 376.94	3 131 376.94	0.00	0.00
6.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	21 849 537.02	17 479 156.00	4 370 381.02	6 564 355.02
7.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	0.00	0.00	0.00	9 567 172.95
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Dlouhodobý nehmotný majetek určený k prodeji	035	0.00	0.00	0.00	0.00
II.	Dlouhodobý hmotný majetek		22 988 177.06	22 196 040.96	792 136.10	791 637.10
1.	Pozemky	031	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Kulturní předměty	032	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Stavby	021	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Samostatné hmotné movité věci a soubory hmotných movitých věcí	022	4 276 294.10	3 484 158.00	792 136.10	791 637.10
5.	Pěstičské celky trvalých porostů	025	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	18 711 882.96	18 711 882.96	0.00	0.00
7.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	0.00	0.00	0.00	0.00
10.	Dlouhodobý hmotný majetek určený k prodeji	036	0.00	0.00	0.00	0.00
III.	Dlouhodobý finanční majetek		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Majetkové účasti v osobách s rozhodujícím vlivem	061	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Majetkové účasti v osobách s podstatným vlivem	062	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	063	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Dlouhodobé půjčky	067	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Termínované vklady dlouhodobé	068	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Požizovaný dlouhodobý finanční majetek	043	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek	053	0.00	0.00	0.00	0.00
IV.	Dlouhodobé pohledávky		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Poskytnuté návratné finanční výpomoci dlouhodobé	462	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Dlouhodobé pohledávky z postoupených úvěrů	464	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	465	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Dlouhodobé pohledávky z ručení	466	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Ostatní dlouhodobé pohledávky	469	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy na transfery	471	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Dlouhodobé zprostředkování transferů	475	0.00	0.00	0.00	0.00


Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	1	2	3	4
			ÚČETNÍ OBDOBÍ			
			BĚŽNÉ			MINULÉ
BRUTTO	KOREKCE	NETTO				
B.	Oběžná aktiva		6 108 788 652.87	0.00	6 108 788 652.87	4 984 134 834.98
I.	Zásoby		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Pořízení materiálu	111	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Materiál na skladě	112	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Materiál na cestě	119	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Nedokončená výroba	121	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Polotovary vlastní výroby	122	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Výrobky	123	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Pořízení zboží	131	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Zboží na skladě	132	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Zboží na cestě	138	0.00	0.00	0.00	0.00
10.	Ostatní zásoby	139	0.00	0.00	0.00	0.00
II.	Krátkodobé pohledávky		6 097 100 846.88	0.00	6 097 100 846.88	4 972 737 261.89
1.	Odběratelé	311	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Směnky k inkasu	312	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	314	4 664 458.15	0.00	4 664 458.15	4 581 524.65
5.	Jiné pohledávky z hlavní činnosti	315	70 000.00	0.00	70 000.00	70 000.00
6.	Poskytnuté návratné finanční výpomoci krátkodobé	316	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Krátkodobé pohledávky z postoupených úvěrů	317	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Pohledávky za zaměstnanci	335	0.00	0.00	0.00	0.00
10.	Sociální zabezpečení	336	0.00	0.00	0.00	0.00
11.	Zdravotní pojištění	337	0.00	0.00	0.00	0.00
12.	Důchodové spoření	338	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Daň z příjmů	341	0.00	0.00	0.00	0.00
14.	Ostatní daně, poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění	342	0.00	0.00	0.00	0.00
15.	Daň z přidané hodnoty	343	0.00	0.00	0.00	0.00
16.	Pohledávky za osobami mimo vybrané vládní instituce	344	0.00	0.00	0.00	0.00
17.	Pohledávky za vybranými ústředními vládními institucemi	346	0.00	0.00	0.00	0.00
18.	Pohledávky za vybranými místními vládními institucemi	348	0.00	0.00	0.00	0.00
19.	Pohledávky ze správy daní	352	0.00	0.00	0.00	0.00
20.	Zúčtování z přerozdělování daní	355	0.00	0.00	0.00	0.00
21.	Pohledávky z exekuce a ostatního nakládání s cizím majetkem	356	0.00	0.00	0.00	0.00
22.	Ostatní pohledávky ze správy daní	358	0.00	0.00	0.00	0.00
23.	Krátkodobé pohledávky z ručení	361	0.00	0.00	0.00	0.00
24.	Pevné termínové operace a opce	363	0.00	0.00	0.00	0.00
25.	Pohledávky z neukončených finančních operací	369	0.00	0.00	0.00	0.00
26.	Pohledávky z finančního zajištění	365	0.00	0.00	0.00	0.00
27.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	367	0.00	0.00	0.00	0.00
28.	Krátkodobé poskytnuté zálohy na transfery	373	5 919 926 757.90	0.00	5 919 926 757.90	4 945 550 315.77
29.	Krátkodobé zprostředkování transferů	375	4 778 763.50	0.00	4 778 763.50	7 214 334.84
30.	Náklady příštích období	381	1 321 787.41	0.00	1 321 787.41	1 350 987.00
31.	Příjmy příštích období	385	0.00	0.00	0.00	0.00
32.	Dohadné účty aktivní	388	165 708 072.01	0.00	165 708 072.01	13 721 339.86
33.	Ostatní krátkodobé pohledávky	377	631 007.91	0.00	631 007.91	248 759.77
III.	Krátkodobý finanční majetek		11 687 805.99	0.00	11 687 805.99	11 397 573.09
1.	Majetkové cenné papíry k obchodování	251	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Dluhové cenné papíry k obchodování	253	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Jiné cenné papíry	256	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Termínované vklady krátkodobé	244	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Jiné běžné účty	245	9 780 424.00	0.00	9 780 424.00	9 696 705.00
6.	Účty státních finančních aktiv	247	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Účty řízení likvidity státní pokladny a státního dluhu	248	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Účty pro sdílení daní a pro dělenou správu	249	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Běžný účet	241	0.00	0.00	0.00	0.00
10.	Běžný účet FKSP	243	1 907 381.99	0.00	1 907 381.99	1 683 561.99
14.	Běžné účty fondů organizačních složek státu	225	0.00	0.00	0.00	0.00
15.	Ceniny	263	0.00	0.00	0.00	0.00
16.	Peníze na cestě	262	0.00	0.00	0.00	17 306.10
17.	Pokladna	261	0.00	0.00	0.00	0.00

Rozvaha	
ORGANIZAČNÍ SLOŽKY STÁTU	
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365	
sestavená k 31.12.2023	
(v Kč, s přesností na dvě desetinná místa)	
okamžik sestavení: 23.02.2024 08:00:53	

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	1	2
			ÚČETNÍ OBDOBÍ	
			BĚŽNÉ	MINULÉ
PASIVA CELKEM			6 139 648 711.47	5 008 005 908.01
C.	Vlastní kapitál		594 784 412.71	289 790 213.58
I.	Jmění účetní jednotky a upravující položky		- 129 979 722.37	- 110 790 302.64
1.	Jmění účetní jednotky	401	- 135 567 899.67	- 116 233 904.81
2.	Fond privatizace	402	0.00	0.00
4.	Kurzové rozdíly	405	0.00	0.00
5.	Oceňovací rozdíly při prvotním použití metody	406	- 386 478.00	- 386 478.00
6.	Jiné oceňovací rozdíly	407	0.00	0.00
7.	Opravy předcházejících účetních období	408	5 974 655.30	5 830 080.17
II.	Fondy účetní jednotky		2 044 817.99	1 817 042.99
2.	Fond kulturních a sociálních potřeb	412	2 044 817.99	1 817 042.99
4.	Rezervní fond z ostatních titulů	414	0.00	0.00
III.	Výsledek hospodaření		-44 365 912 100.89	-39 277 025 014.22
1.	Výsledek hospodaření běžného účetního období		-5 088 887 086.67	-4 925 628 747.43
2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	431	0.00	0.00
3.	Výsledek hospodaření předcházejících účetních období	432	-39 277 025 014.22	-34 351 396 266.79
IV.	Příjmový a výdajový účet rozpočtového hospodaření		45 088 631 417.98	39 675 788 487.45
1.	Příjmový účet organizačních složek státu	222	- 762 405 616.05	- 271 241 025.74
2.	Zvláštní výdajový účet	223	6 175 248 546.58	5 234 421 397.10
3.	Účet hospodaření státního rozpočtu	227	0.00	0.00
4.	Agregované příjmy a výdaje předcházejících účetních období	404	39 675 788 487.45	34 712 608 116.09
D.	Cizí zdroje		5 544 864 298.76	4 718 215 694.43
I.	Rezervy		2 031 124.00	1 802 773.00
1.	Rezervy	441	2 031 124.00	1 802 773.00
II.	Dlouhodobé závazky		0.00	0.00
1.	Dlouhodobé úvěry	451	0.00	0.00
2.	Přijaté návratné finanční výpomoci dlouhodobé	452	0.00	0.00
3.	Dlouhodobé závazky z vydaných dluhopisů	453	0.00	0.00
4.	Dlouhodobé přijaté zálohy	455	0.00	0.00
5.	Dlouhodobé závazky z ručení	456	0.00	0.00
6.	Dlouhodobé směnky k úhradě	457	0.00	0.00
7.	Ostatní dlouhodobé závazky	459	0.00	0.00
8.	Dlouhodobé přijaté zálohy na transfery	472	0.00	0.00
9.	Dlouhodobé zprostředkování transferů	475	0.00	0.00


Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	ÚČETNÍ OBDOBÍ	
			1	2
			BĚŽNÉ	MINULÉ
III.	Krátkodobé závazky		5 542 833 174.76	4 716 412 921.43
1.	Krátkodobé úvěry	281	0.00	0.00
2.	Eskontované krátkodobé dluhopisy (směnky)	282	0.00	0.00
3.	Krátkodobé závazky z vydaných dluhopisů	283	0.00	0.00
4.	Jiné krátkodobé půjčky	289	0.00	0.00
5.	Dodavatelé	321	4 118 838.81	970 740.55
6.	Směnky k úhradě	322	0.00	0.00
7.	Krátkodobé přijaté zálohy	324	0.00	0.00
8.	Závazky z dělené správy	325	0.00	0.00
9.	Přijaté návratné finanční výpomoci krátkodobé	326	0.00	0.00
10.	Zaměstnanci	331	5 758 943.00	5 690 902.00
11.	Jiné závazky vůči zaměstnancům	333	54 812.00	49 816.00
12.	Sociální zabezpečení	336	2 257 825.00	2 234 050.00
13.	Zdravotní pojištění	337	979 699.00	967 018.00
14.	Důchodové spoření	338	0.00	0.00
15.	Daň z příjmů	341	0.00	0.00
16.	Ostatní daně, poplatky a jiná obdobná peněžitá plnění	342	631 746.00	614 939.00
17.	Daň z přidané hodnoty	343	0.00	0.00
18.	Závazky k osobám mimo vybrané vládní instituce	345	0.00	0.00
19.	Závazky k vybraným ústředním vládním institucím	347	0.00	0.00
20.	Závazky k vybraným místním vládním institucím	349	0.00	0.00
21.	Přijaté zálohy daní	351	0.00	0.00
22.	Přeplatky na daních	353	0.00	0.00
23.	Závazky z vratek nepřímých daní	354	0.00	0.00
24.	Zúčtování z přerozdělování daní	355	0.00	0.00
25.	Závazky z exekuce a ostatního nakládání s cizím majetkem	357	0.00	0.00
26.	Ostatní závazky ze správy daní	359	0.00	0.00
27.	Krátkodobé závazky z ručení	362	0.00	0.00
28.	Pevné termínové operace a opce	363	0.00	0.00
29.	Závazky z neukončených finančních operací	364	0.00	0.00
30.	Závazky z finančního zajištění	366	0.00	0.00
31.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	368	0.00	0.00
32.	Krátkodobé přijaté zálohy na transfery	374	12 484 150.34	11 805 969.96
33.	Krátkodobé zprostředkování transferů	375	0.00	0.00
34.	Závazky z řízení likvidity státní pokladny a státního dluhu	248	0.00	0.00
35.	Výdaje příštích období	383	9 745 402.59	6 914 527.34
36.	Výnosy příštích období	384	0.00	0.00
37.	Dohadné účty pasivní	389	5 506 655 885.89	4 685 902 221.58
38.	Ostatní krátkodobé závazky	378	145 872.13	1 262 737.00

Jméno a podpis osoby odpovědné za sestavení:


 Digitálně podepsal Radek Najman
 Datum: 2024.02.23 08:23:10 +01'00'
 Radek Najman, hlavní účetní

Sestaveno dne:
23. 2. 2024

Jméno a podpis statutárního orgánu:



 Digitálně podepsal prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc.
 Datum: 2024.02.23 08:47:55 +01'00'
 Petr Konvalinka, předseda TA ČR

Výkaz zisku a ztráty			
ORGANIZAČNÍ SLOŽKY STÁTU			
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:02:34			

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	ÚČETNÍ OBDOBÍ			
			BĚŽNÉ		MINULÉ	
			Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
A.	NÁKLADY CELKEM		5 981 003 422.61	0.00	5 184 949 249.10	0.00
I.	Náklady z činnosti		244 531 041.01	0.00	211 376 487.07	0.00
1.	Spotřeba materiálu	501	575 706.13	0.00	745 578.05	0.00
2.	Spotřeba energie	502	3 192 076.00	0.00	2 723 169.00	0.00
3.	Spotřeba jiných neskladovatelných dodávek	503	174 105.22	0.00	149 967.89	0.00
4.	Prodané zboží	504	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Aktivace dlouhodobého majetku	506	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Aktivace oběžného majetku	507	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Změna stavu zásob vlastní výroby	508	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Opravy a udržování	511	21 958.00	0.00	11 620.00	0.00
9.	Cestovné	512	2 441 164.48	0.00	1 568 146.26	0.00
10.	Náklady na reprezentaci	513	2 958 798.98	0.00	1 572 690.11	0.00
11.	Aktivace vnitroorganizačních služeb	516	0.00	0.00	0.00	0.00
12.	Ostatní služby	518	92 077 320.60	0.00	70 657 493.71	0.00
13.	Mzdové náklady	521	96 727 236.00	0.00	92 750 918.00	0.00
14.	Zákonné sociální pojištění	524	32 571 224.00	0.00	31 212 243.00	0.00
15.	Jiné sociální pojištění	525	0.00	0.00	0.00	0.00
16.	Zákonné sociální náklady	527	3 809 647.17	0.00	3 558 594.02	0.00
17.	Jiné sociální náklady	528	0.00	0.00	0.00	0.00
18.	Daň silniční	531	0.00	0.00	0.00	0.00
19.	Daň z nemovitostí	532	0.00	0.00	0.00	0.00
20.	Jiné daně a poplatky	538	0.00	0.00	0.00	0.00
21.	Vratky nepřímých daní	539	0.00	0.00	0.00	0.00
22.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	0.00	0.00	0.00	0.00
23.	Jiné pokuty a penále	542	53 561.00	0.00	152 000.00	0.00
24.	Dary a jiná bezúplatná předání	543	298 940.70	0.00	268 871.00	0.00
25.	Prodaný materiál	544	0.00	0.00	0.00	0.00
26.	Manka a škody	547	0.00	0.00	0.00	0.00
27.	Tvorba fondů	548	0.00	0.00	0.00	0.00
28.	Odpisy dlouhodobého majetku	551	5 130 961.00	0.00	3 737 497.00	0.00
29.	Prodaný dlouhodobý nehmotný majetek	552	0.00	0.00	0.00	0.00
30.	Prodaný dlouhodobý hmotný majetek	553	0.00	0.00	0.00	0.00
31.	Prodané pozemky	554	0.00	0.00	0.00	0.00
32.	Tvorba a zúčtování rezerv	555	228 351.00	0.00	438 087.00	0.00
33.	Tvorba a zúčtování opravných položek	556	-1 822 360.00	0.00	247 387.30	0.00
34.	Náklady z vyřazených pohledávek	557	3 716 746.43	0.00	66 000.00	0.00
35.	Náklady z drobného dlouhodobého majetku	558	2 375 604.30	0.00	1 516 224.73	0.00
36.	Ostatní náklady z činnosti	549	0.00	0.00	0.00	0.00
II.	Finanční náklady		43 617.32	0.00	53 827.95	0.00
1.	Prodané cenné papíry a podíly	561	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Úroky	562	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Kurzové ztráty	563	43 617.32	0.00	53 827.95	0.00
4.	Náklady z přecenění reálnou hodnotou	564	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Ostatní finanční náklady	569	0.00	0.00	0.00	0.00
III.	Náklady na transfery		5 736 428 764.28	0.00	4 973 518 934.08	0.00
1.	Náklady vybraných ústředních vládních institucí na transfery	571	4 659 000 735.58	0.00	4 973 518 934.08	0.00
3.	Náklady vybraných ústředních vládních institucí na předfinancování transferů	575	1 077 428 028.70	0.00	0.00	0.00
IV.	Náklady ze sdílených daní a poplatků		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Náklady ze sdílené daně z příjmů fyzických osob	581	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Náklady ze sdílené daně z příjmů právnických osob	582	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Náklady ze sdílené daně z přidané hodnoty	584	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Náklady ze sdílených spotřebních daní	585	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Náklady z ostatních sdílených daní a poplatků	586	0.00	0.00	0.00	0.00
V.	Daň z příjmů		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Daň z příjmů	591	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Dodatečné odvody daně z příjmů	595	0.00	0.00	0.00	0.00

Číslo položky	Název položky	Syntetický účet	ÚČETNÍ OBDOBÍ			
			BĚŽNÉ		MINULÉ	
			Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Hlavní činnost	Hospodářská činnost
B.	VÝNOSY CELKEM		892 116 335.94	0.00	259 320 501.67	0.00
I.	Výnosy z činnosti		448 000.00	0.00	906 759.95	0.00
1.	Výnosy z prodeje vlastních výrobků	601	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Výnosy z prodeje služeb	602	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Výnosy z pronájmu	603	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Výnosy z prodaného zboží	604	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Výnosy ze správních poplatků	605	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Výnosy ze soudních poplatků	607	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Jiné výnosy z vlastních výkonů	609	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	437 000.00	0.00	873 189.95	0.00
10.	Jiné pokuty a penále	642	0.00	0.00	0.00	0.00
11.	Výnosy z vyřazených pohledávek	643	0.00	0.00	0.00	0.00
12.	Výnosy z prodeje materiálu	644	0.00	0.00	0.00	0.00
13.	Výnosy z prodeje dlouhodobého nehmotného majetku	645	0.00	0.00	0.00	0.00
14.	Výnosy z prodeje dlouhodobého hmotného majetku kromě pozemků	646	0.00	0.00	5 887.00	0.00
15.	Výnosy z prodeje pozemků	647	0.00	0.00	0.00	0.00
16.	Čerpání fondů	648	0.00	0.00	0.00	0.00
17.	Ostatní výnosy z činnosti	649	11 000.00	0.00	27 683.00	0.00
II.	Finanční výnosy		9 816 000.77	0.00	1 328 361.68	0.00
1.	Výnosy z prodeje cenných papírů a podílů	661	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Úroky	662	9 816 000.77	0.00	1 256 969.43	0.00
3.	Kurzové zisky	663	0.00	0.00	71 392.25	0.00
4.	Výnosy z přecenění reálnou hodnotou	664	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	665	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Ostatní finanční výnosy	669	0.00	0.00	0.00	0.00
III.	Výnosy z daní a poplatků		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Výnosy z daně z příjmů fyzických osob	631	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Výnosy z daně z příjmů právnických osob	632	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Výnosy ze sociálního pojištění	633	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Výnosy z daně z přidané hodnoty	634	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Výnosy ze spotřebních daní	635	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Výnosy z majetkových daní	636	0.00	0.00	0.00	0.00
7.	Výnosy z energetických daní	637	0.00	0.00	0.00	0.00
8.	Výnosy z daně silniční	638	0.00	0.00	0.00	0.00
9.	Výnosy z ostatních daní a poplatků	639	0.00	0.00	0.00	0.00
IV.	Výnosy z transferů		881 852 335.17	0.00	257 085 380.04	0.00
1.	Výnosy vybraných ústředních vládních institucí z transferů	671	977 080.00	0.00	6 162 548.07	0.00
3.	Výnosy vybraných ústředních vládních institucí z předfinancování transferů	675	880 875 255.17	0.00	250 922 831.97	0.00
V.	Výnosy ze sdílených daní a poplatků		0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Výnosy ze sdílené daně z příjmů fyzických osob	681	0.00	0.00	0.00	0.00
2.	Výnosy ze sdílené daně z příjmů právnických osob	682	0.00	0.00	0.00	0.00
3.	Výnosy ze sdílené daně z přidané hodnoty	684	0.00	0.00	0.00	0.00
4.	Výnosy ze sdílených spotřebních daní	685	0.00	0.00	0.00	0.00
5.	Výnosy ze sdílených majetkových daní	686	0.00	0.00	0.00	0.00
6.	Výnosy z ostatních sdílených daní a poplatků	688	0.00	0.00	0.00	0.00
C.	VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ					
1.	Výsledek hospodaření před zdaněním	-	-5 088 887 086.67	0.00	-4 925 628 747.43	0.00
2.	Výsledek hospodaření běžného účetního období	-	-5 088 887 086.67	0.00	-4 925 628 747.43	0.00

Jméno a podpis osoby odpovědné za sestavení:


 Digitálně podepsal Radek Najman
 Datum: 2024.02.23 08:24:08
 +01'00'

Radek Najman, hlavní účetní

Sestaveno dne:
23. 2. 2024

Jméno a podpis statutárního orgánu:


 Digitálně podepsal prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc. FEng.
 Datum: 2024.02.23 08:48:24 +01'00'

Petr Konvalinka, předseda TA ČR

Příloha ZÁKLADNÍ Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08
--

A.1. Informace podle § 7 odst. 3 zákona (TEXT)

Technologická agentura předpokládá, že bude nepřetržitě pokračovat ve své činnosti a není si vědoma žádné skutečnosti, která by omezovala nebo zabraňovala v této činnosti pokračovat i v dohledné budoucnosti. Účetní závěrka je sestavena na základě předpokladu nepřetržitosti pokračování v činnosti Technologické agentury a podle tohoto jsou aplikovány účetní metody.

A.2. Informace podle § 7 odst. 4 zákona (TEXT)

V průběhu roku 2023 nedošlo k žádným změnám v uspořádání, označování, změnám obsahového vymezení a způsobů oceňování položek rozvahy a výkazu zisku a ztráty.

A.3. Informace podle § 7 odst. 5 zákona (TEXT)

"Základní zásady zpracování účetní závěrky

Účetnictví Technologické agentury je vedeno a účetní závěrka byla sestavena v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, vyhláškou č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, které jsou územními samosprávnými celky, příspěvkovými organizacemi, státními fondy a organizačními složkami státu a účetními standardy pro účetní jednotky účtující dle vyhlášky č. 410/2009 Sb. (ČÚS č. 701-710 jsou pro Technologickou agenturu závazné).

Technologická agentura je organizační složkou státu, která negeneruje žádné významné výnosy. Hlavní účel jejího zřízení je poskytování účelové podpory na aplikovaný výzkum, vývoj a inovace. Činnost agentury je plně hrazena z prostředků státního rozpočtu ČR a úhrady ze státního rozpočtu nejsou považovány za výnosy, ale za vyrovnání ztráty v rámci vlastního kapitálu. Záporný vlastní kapitál vzniká z důvodu časového nesouladu účtování nákladů a jejich následné úhrady.

Technologická agentura při přepočtu údajů v cizích měnách využívá vždy kurz stanovený ČNB ke dni zaúčtování dokladu.

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek
 Nehmotný (a hmotný) majetek, jehož doba použitelnosti je delší než 1 rok a pořizovací cena převyšuje 60 tis. Kč (40 tis. Kč) za položku, je považován za dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek.
 Nakoupený dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek je prvotně vykázan v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení a náklady s jeho pořízením související v souladu s §55 vyhlášky č. 410/2009 Sb. (např. náklady na dopravu či montáž).
 Dlouhodobý hmotný (nehmotný) majetek v pořizovací ceně od 3 tis. Kč do 40 tis. Kč (od 3 ti. Kč do 60 tis. Kč) je vykazován v rozvaze jako drobný dlouhodobý majetek. Dlouhodobý hmotný i nehmotný majetek v pořizovací ceně do 3 tis. Kč není vykazován v rozvaze, je evidován na podrozvahových účtech a je účtován do nákladů v roce jeho pořízení. Drobný dlouhodobý majetek není předmětem odpisování, ale jeho pořizovací cena je účtována do nákladů v roce pořízení jako korekce brutto hodnoty majetku.
 Technologická agentura v roce 2023 neměla soubory majetku ani neplánuje jejich pořízení v nejbližších letech. V případě pořízení bude Technologická agentura postupovat v souladu s §71 vyhlášky č. 410/2009 Sb..

Na základě ČÚS č. 708 byla k 31.12.2011 změněna metoda odpisování dlouhodobého hmotného i nehmotného majetku a zaúčtován dopočet opravek za předchozí období na účet 406 Oceňovací rozdíly při změně metody. Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek je odpisován metodou rovnoměrných odpisů na základě jeho předpokládané doby životnosti (3 - 5 let).

Technologická agentura k 31.12.2023 neměla žádný majetek určený k prodeji a tudíž nestanovovala reálnou hodnotu majetku a závazků.

Najatý majetek

Technologická agentura účtuje o najatém majetku tak, že zahrnuje nájemné do nákladů rovnoměrně po dobu trvání nájmu a zároveň je tento majetek evidován na podrozvahovém účtu 909 Ostatní majetek.

Doplňující informace k vyhlášeným programům a způsob jejich účtování v roce 2023

Technologická agentura ČR má v roce 2023 vyhlášené veřejné soutěže v následujících programech na podporu vývoje, výzkumu a inovací: Beta 2, Delta 2, Doprava 2020+, Epsilon, Éta, KAPPA, Národní centra kompetence 2, Prostředí pro život, Sigma, Théta a Trend. Poskytnutou podporu z programů účtuje Technologická agentura ČR v souladu s Českým účetním standardem č. 703 - Transfery.

Technologická agentura ČR stanovuje výši odhadu čerpání dotace dle odevzdaných průběžných a závěrečných zpráv od příjemců. Průběžné a závěrečné zprávy musí příjemci odevzdat nejpozději do 30.1.2024.

V roce 2023 významně ovlivnilo účetní závěrku jak na straně příjmů tak i na výdajové straně, zapojení Technologické agentury ČR do programu Národní plán obnovy. Technologická agentura ČR se stala subjektem implementace u komponent 1.3 a 5.2.

- přijatá platba na pokrytí již předfinancovaných výdajů byla zaúčtována MD 222/675 D

- projekty budou zúčtovány do nákladů přes nákladový účet 575 (část EU)

- odhad čerpání prostředků za rok 2023 je zaúčtován MD 388/675 D

Prostředky NPO přijaté na základě UV č. 496, vedené od června 2023 na SÚ 374 ve výši 522 076 487,00 Kč, Technologická agentura k 31.12.2023 zúčtovala.

V roce 2023 provedla Technologická agentura ČR změnu v účtování předfinancovaných transferů z EU/FM. V roce 2022 jsou tyto transfery na účtu 571, od roku 2023 jsou účtovány na účet 575.

Ze zásady opatrnosti, věcné a časové souvislosti nákladů a výnosů využívá účetní jednotka metodu časového rozlišení nákladů a výnosů.

Rezervy
Technologická agentura ČR tvoří rezervy na krytí svých závazků nebo výdajů, u nichž je pravděpodobné, že nastanou, je znám jejich účel, avšak není přesně známa jejich výše, nebo časový rozvrh úhrady. Rezervy však nejsou tvořeny na běžné provozní výdaje nebo na výdaje přímo související s budoucími příjmy. V roce 2023 bude vytvořena rezerva pouze na nevyčerpanou dovolenou. Tato rezerva je vypočítána počtem nevyčerpané dovolené u jednotlivého zaměstnance násobená průměrnou hodinou náhradou mzdy.

Technologická agentura postupuje při tvorbě opravných položek dle § 65 vyhlášky 410/2019 Sb.

Neuznané náklady příjemců podpory
Technologická agentura v roce 2023 na základě provedené finanční kontroly u příjemců dotací vyzývá příjemce podpory k vrácení finančních prostředků za neuznané náklady na účet Technologické agentury. V případě úhrady této výzvy je o ní účtováno na účty 222/344 a 344/571 (575), a to od roku 2023. V případě, že příjemce dotace neuhradí prostředky uvedené ve výzvě ve stanovené lhůtě, je o této skutečnosti informován příslušný finanční úřad.

Technologická agentura ČR momentálně figuruje v jednom soudním sporu, ze kterého nehrozí pro Technologickou agenturu ČR žádné závazky.

Podle Vyhlášky o inventarizaci majetku a závazků č. 270/2010 Sb byla pro rok 2023 stanovena hranice pro konfirmaci závazků a pohledávek ve výši 200 mil. Kč. Vzhledem k vývoji poskytovaných dotací došlo v roce 2023 k navýšení hranice významnosti z 50 mil. Kč na 200 mil. Kč. V ostatních případech stanovení významnosti postupuje Technologická agentura dle platného schváleného interního předpisu.

Podrozvahové účty
Technologická agentura oceňuje podmíněné aktiva a pasiva uvedené na podrozvahových účtech dle §72 vyhlášky č. 410/2009 Sb.. V roce 2023 Technologická agentura změnila účtování u podmíněných závazků vyplývajících z uzavřených dotačních smluv. V předchozích letech tyto podmíněné závazky účtovala na účty 973 a 974. V roce 2023 jsou zaúčtovány na účtech 916 a 956. Na krátkodobých závazcích jsou vykazovány závazky pro rok 2024 a na dlouhodobých pro roky 2025-2027. V roce 2023 byly na účty 973 a 974 zaúčtovány podmíněné závazky z provozních smluv (nájem).

Příloha	
ZÁKLADNÍ	
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08	

A.4. Informace podle § 7 odst. 5 zákona o stavu účtů v knize podrozvahových účtů

Číslo položky	Název položky	Podrozvahový účet	ÚČETNÍ OBDOBÍ	
			BĚŽNÉ	MINULÉ
P.I.	Majetek a závazky účetní jednotky		7 197 283.79	22 980 739.51
1.	Jiný drobný dlouhodobý nehmotný majetek	901	186 336.60	186 336.60
2.	Drobný dlouhodobý hmotný majetek	902	1 609 942.80	1 651 328.52
3.	Vyřazené pohledávky	905	273 930.00	10 032 000.00
4.	Vyřazené závazky	906	0.00	5 984 000.00
5.	Ostatní majetek	909	5 127 074.39	5 127 074.39
P.II.	Krátkodobé podmíněné pohledávky z transferů a krátkodobé podmíněné závazky z transferů		4 941 395 269.95	0.00
1.	Krátkodobé podmíněné pohledávky z předfinancování transferů	911	0.00	0.00
2.	Krátkodobé podmíněné závazky z předfinancování transferů	912	0.00	0.00
3.	Krátkodobé podmíněné pohledávky ze zahraničních transferů	913	0.00	0.00
4.	Krátkodobé podmíněné závazky ze zahraničních transferů	914	0.00	0.00
5.	Ostatní krátkodobé podmíněné pohledávky z transferů	915	0.00	0.00
6.	Ostatní krátkodobé podmíněné závazky z transferů	916	4 941 395 269.95	0.00
P.III.	Podmíněné pohledávky z důvodu užívání majetku jinou osobou		0.00	0.00
1.	Krátkodobé podmíněné pohledávky z důvodu úplatného užívání majetku jinou osobou	921	0.00	0.00
2.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky z důvodu úplatného užívání majetku jinou osobou	922	0.00	0.00
3.	Krátkodobé podmíněné pohledávky z důvodu užívání majetku jinou osobou na základě smlouvy o výpůjčce	923	0.00	0.00
4.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky z důvodu užívání majetku jinou osobou na základě smlouvy o výpůjčce	924	0.00	0.00
5.	Krátkodobé podmíněné pohledávky z důvodu užívání majetku jinou osobou z jiných důvodů	925	0.00	0.00
6.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky z důvodu užívání majetku jinou osobou z jiných důvodů	926	0.00	0.00
P.IV.	Další podmíněné pohledávky		0.00	0.00
1.	Krátkodobé podmíněné pohledávky ze smluv o prodeji dlouhodobého majetku	931	0.00	0.00
2.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky ze smluv o prodeji dlouhodobého majetku	932	0.00	0.00
3.	Krátkodobé podmíněné pohledávky z jiných smluv	933	0.00	0.00
4.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky z jiných smluv	934	0.00	0.00
5.	Krátkodobé podmíněné pohledávky ze sdílených daní	939	0.00	0.00
6.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky ze sdílených daní	941	0.00	0.00
7.	Krátkodobé podmíněné pohledávky ze vztahu k jiným zdrojům	942	0.00	0.00
8.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky ze vztahu k jiným zdrojům	943	0.00	0.00
9.	Krátkodobé podmíněné úhrady pohledávek z přijatých zajištění	944	0.00	0.00
10.	Dlouhodobé podmíněné úhrady pohledávek z přijatých zajištění	945	0.00	0.00
11.	Krátkodobé podmíněné pohledávky ze soudních sporů, správních řízení a jiných řízení	947	0.00	0.00
12.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky ze soudních sporů, správních řízení a jiných řízení	948	0.00	0.00

Číslo položky	Název položky	Podrozvahový účet	ÚČETNÍ OBDOBÍ	
			BĚŽNÉ	MINULÉ
P.V.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky z transferů a dlouhodobé podmíněné závazky z transferů		6 304 698 753.20	16 612 261.03
1.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky z předfinancování transferů	951	0.00	0.00
2.	Dlouhodobé podmíněné závazky z předfinancování transferů	952	0.00	0.00
3.	Dlouhodobé podmíněné pohledávky ze zahraničních transferů	953	24 523 011.20	16 612 261.03
4.	Dlouhodobé podmíněné závazky ze zahraničních transferů	954	0.00	0.00
5.	Ostatní dlouhodobé podmíněné pohledávky z transferů	955	0.00	0.00
6.	Ostatní dlouhodobé podmíněné závazky z transferů	956	6 280 175 742.00	0.00
P.VI.	Podmíněné závazky z důvodu užívání cizího majetku		1 590 498.79	1 897 016.00
1.	Krátkodobé podmíněné závazky z operativního leasingu	961	561 951.48	567 140.64
2.	Dlouhodobé podmíněné závazky z operativního leasingu	962	1 028 547.31	1 329 875.36
3.	Krátkodobé podmíněné závazky z finančního leasingu	963	0.00	0.00
4.	Dlouhodobé podmíněné závazky z finančního leasingu	964	0.00	0.00
5.	Krátkodobé podmíněné závazky z důvodu užívání cizího majetku na základě smlouvy o výpůjčce	965	0.00	0.00
6.	Dlouhodobé podmíněné závazky z důvodu užívání cizího majetku na základě smlouvy o výpůjčce	966	0.00	0.00
7.	Krátkodobé podmíněné závazky z důvodu užívání cizího majetku nebo jeho převzetí z jiných důvodů	967	0.00	0.00
8.	Dlouhodobé podmíněné závazky z důvodu užívání cizího majetku nebo jeho převzetí z jiných důvodů	968	0.00	0.00
P.VII.	Další podmíněné závazky		55 244 068.23	5 646 757 965.17
1.	Krátkodobé podmíněné závazky ze smluv o pořízení dlouhodobého majetku	971	0.00	0.00
2.	Dlouhodobé podmíněné závazky ze smluv o pořízení dlouhodobého majetku	972	0.00	0.00
3.	Krátkodobé podmíněné závazky z jiných smluv	973	16 985 620.79	3 362 209 410.57
4.	Dlouhodobé podmíněné závazky z jiných smluv	974	38 258 447.44	2 284 548 554.60
5.	Krátkodobé podmíněné závazky z přijatého kolaterálu	975	0.00	0.00
6.	Dlouhodobé podmíněné závazky z přijatého kolaterálu	976	0.00	0.00
7.	Krátkodobé podmíněné závazky vyplývající z právních předpisů a další činnosti moci zákonodárné, výkonné nebo soudní	978	0.00	0.00
8.	Dlouhodobé podmíněné závazky vyplývající z právních předpisů a další činnosti moci zákonodárné, výkonné nebo soudní	979	0.00	0.00
9.	Krátkodobé podmíněné závazky z poskytnutých garancí jednorázových	981	0.00	0.00
10.	Dlouhodobé podmíněné závazky z poskytnutých garancí jednorázových	982	0.00	0.00
11.	Krátkodobé podmíněné závazky z poskytnutých garancí ostatních	983	0.00	0.00
12.	Dlouhodobé podmíněné závazky z poskytnutých garancí ostatních	984	0.00	0.00
13.	Krátkodobé podmíněné závazky ze soudních sporů, správních řízení a jiných řízení	985	0.00	0.00
14.	Dlouhodobé podmíněné závazky ze soudních sporů, správních řízení a jiných řízení	986	0.00	0.00
P.VIII.	Ostatní podmíněná aktiva a ostatní podmíněná pasiva a vyrovnávací účty		0.00	0.00
1.	Ostatní krátkodobá podmíněná aktiva	991	0.00	0.00
2.	Ostatní dlouhodobá podmíněná aktiva	992	0.00	0.00
3.	Ostatní krátkodobá podmíněná pasiva	993	0.00	0.00
4.	Ostatní dlouhodobá podmíněná pasiva	994	0.00	0.00
5.	Vyrovnávací účet k podrozvahovým účtům	999	-11 246 685 283.98	-5 621 029 980.63

Příloha	
ZÁKLADNÍ	
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08	

A.5.	Informace podle § 18 odst. 3 písm. b) zákona (TEXT)
Není aplikovatelné pro Technologickou agenturu ČR.	

A.6.	Informace podle § 19 odst. 6 zákona (TEXT)
Technologické agentuře nejsou známy žádné skutečnosti, které poskytují další informace o podmínkách či situacích, které existovaly ke konci rozvahového dne a jejichž důsledky by významným způsobem měnily pohled na finanční situaci účetní jednotky.	

Příloha	
ZÁKLADNÍ	
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08	

B.1.	Informace podle § 66 odst. 6 (TEXT)
Účetní jednotkou nebyl uskutečněn žádný převod nemovitosti.	

B.2.	Informace podle § 66 odst. 8 (TEXT)
Účetní jednotka netvoří investiční fond ani fond reprodukce majetku.	

B.3.	Informace podle § 68 odst. 3 (ČÍSLO A TEXT)
0 - K 31.12.2023 nedošlo k významnému vzájemnému zúčtování částek.	

Příloha	
ZÁKLADNÍ	
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08	

C. Doplňující informace k položkám rozvahy "C.I.1 Jmění účetní jednotky" a "C.I.3 Transfery na pořízení dlouhodobého majetku"

Číslo položky	Název položky	ÚČETNÍ OBDOBÍ	
		BĚŽNÉ	MINULÉ
C.1.	Zvýšení stavu transferů na pořízení dlouhodobého majetku za běžné účetní období	0.00	0.00
C.2.	Snížení stavu transferů na pořízení dlouhodobého majetku ve věcné a časové souvislosti	0.00	0.00

Příloha
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

D.1.	Počet jednotlivých věcí a souborů majetku nebo seznam tohoto majetku (ČÍSLO A TEXT)
0 -	
D.2.	Celková výměra lesních pozemků s lesním porostem (ČÍSLO)
0	
D.3.	Výše ocenění celkové výměry lesních pozemků s lesním porostem ve výši 57 Kč/m2 (ČÍSLO)
0	
D.4.	Výměra lesních pozemků s lesním porostem oceněným jiným způsobem (ČÍSLO)
0	
D.5.	Výše ocenění lesních pozemků s lesním porostem oceněným jiným způsobem (ČÍSLO)
0	
D.6.	Průměrná výše ocenění výměry lesních pozemků s lesním porostem oceněných jiným způsobem (ČÍSLO)
0	
D.7.	Komentář k ocenění lesních pozemků jiným způsobem (ČÍSLO A TEXT)
0 -	

Příloha
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

E.1.	Doplňující informace k položkám rozvahy	
K položce	Doplňující informace	Částka
B.II.4.	Položky na účtu 314 tvoří poskytnuté provozní zálohy na energii a služby firmě pronajímající kancelářské prostory Technologické agentuře, a to firmě Evropská 37 ve výši 4.581.524,65 Kč. Dále položku tvoří záloha na systém Recruitis (71.390,- - recruitis.io s. r. o.), záloha na účast na školení Aktuality z pracovního práva (4.707,- - 1. VOX a. s.) a záloha na hosting aplikace GitLab (6.836,50 - Váš Hosting s. r. o.).	4 664 458.15
B.II.28.	Technologická agentura k 31.12.2023 poskytla zálohy na dotace z programu Beta 2, Delta 2, Doprava 2020+, Epsilon, Eta, KAPPA, Národní centra kompetence 2, Prostředí pro život, Sigma, Théta a Trend v celkové výši 5 919 926 757,90 Kč. Vypořádání těchto záloh bude v následujícím roce 2024.	5 919 926 757.90
B.II.30.	Na účtu 381 Náklady příštích období jsou časově rozlišeny běžné náklady spadající do roku 2024 a dále. Jedná se o inzeráty na Jobs.cz a Práce.cz na rok 2024 (13.857,- Kč), Atmoskop pro firmy na období 01-03/2024 (7.240,- Kč), Veam Backup 2024 (27.793,65 Kč), licence Sloneek (45.375,- Kč), nájemné 01/2024 (1.227.298,- Kč) a agregátor auditních logů 01/2024 (223,76 Kč).	1 321 787.41
B.II.32.	Na účtu 388 Dohadné účty aktivní je zaúčtován odhad očekávaných výnosů z monitorovacích zpráv k projektům financovaných z NPO, OPTH, OPVVV, OPLZZ, Norských fondů a co-fondů.	165 708 072.01
C.I.1.	Dle ČÚS č. 703 Transfery na účet 401 účtuje Technologická agentura finanční vypořádání se státním rozpočtem jakožto poskytovatel podpory. Jedná se o vrácené prostředky v následujícím roce, které jsou zaslány na účet Ministerstva financí. V roce 2023 tato vratka činila 19.333.994,86 Kč.	- 135 567 899.67
C.IV.1.	Na této položce je zůstatek bankovního účtu u ČNB Příjmový účet organizačních složek, který je tvořen jednak vratkami dotací z předešlých let, ze zasláných příjmů podpořených projektů, ze sankcí, z odvodu neuznaných nákladů a z příjmů na základě odevzdaných monitorovacích zpráv k projektům financovaných z EU.	- 762 405 616.05
C.IV.2.	Položka "Zvláštní výdajový účet" je souhrnem výdajů na provoz, nákup majetku a poskytnutí dotace ve vyhlášených programech, které budou pokryty prostředky ze státního rozpočtu v rámci kapitoly 377 - Technologická agentura ČR. Zákonem č.474/2017 Sb., o státním rozpočtu České republiky na rok 2023 byl stanoven rozpočet výdajů Technologické agentury ČR ve výši 6 327 572 010 Kč, upravený rozpočet činí 6 437 524 018 Kč a rozpočet konečný činí 7 247 939 028,95 Kč. Čerpání prostředků dosáhlo v roce 2023 do výše 6 175 248 546,58 Kč. Na poskytnuté dotace byla vyčerpaná částka 5 932 798 728,67 Kč. Z institucionálních prostředků nejvýznamnějšími položkami byly mzdové prostředky, nájemné a úhrada zpravodajům a oponentům jednotlivých programů.	6 175 248 546.58
C.IV.4.	V rámci provedení závěrkových prací v předchozích letech a následně při otevírání účetních knih je zaúčtován rozdíl příjmů a výdajů na účet 404 - Agregované příjmy a výdaje minulých let.	39 675 788 487.45
D.I.1.	Na účtu 441 Rezervy je zaúčtována rezerva na nevyčerpanou dovolenou zaměstnanců ve výši 2 031 124 Kč.	2 031 124.00
D.III.37.	Na základě ČÚS č. 703 Transfery byl na účet 389 k 31.12.2023 zaúčtován odhad čerpání poskytnutých dotací ve výši 5.492.101.224,89 Kč.	5 506 655 884.89

Příloha
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

E.2.	Doplňující informace k položkám výkazu zisku a ztráty	
K položce	Doplňující informace	Částka
A.I.12.	Položka "Ostatní služby" zahrnuje především náklady související s vyplácením odměn oponentů a zpravodajům v jednotlivých vyhlášených programech Technologickou agenturou ČR v roce 2023, a to ve výši 40.667.335 Kč a nájemné ve výši 14.673.570 Kč.	92 077 320.60
A.I.13.	K 31.12.2023 byl průměrný přepočtený stav zaměstnanců 146,19.	96 727 236.00
A.III.1.	Dle ČÚS č. 703 Transfery je na účtu 571 Náklady vybraných ústředních vládních institucí na transfery zaúčtován odhad a skutečnost čerpání prostředků. Od roku 2023 jsou na tento účet účtovány i vratky neuznaných nákladů.	4 659 000 735.58
B.IV.3.	Na účet 675 Výnosy vybraných ústředních vládních institucí z předfinancovaných transferů jsou zaúčtovány proplacené monitorovací zprávy a odhady budoucího čerpání předfinancovaných transferů.	880 875 255.17

Příloha		
ZÁKLADNÍ		
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08		

E.3.	Doplňující informace k položkám přehledu o peněžních tocích	
K položce	Doplňující informace	Částka

Příloha		
ZÁKLADNÍ		
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08		

E.4.	Doplňující informace k položkám přehledu o změnách vlastního kapitálu	
K položce	Doplňující informace	Částka

Příloha		
Fond kulturních a sociálních potřeb		
ZÁKLADNÍ		
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08		

F. Doplňující informace k fondům účetní jednotky

Položka		BĚŽNÉ ÚČETNÍ OBDOBÍ
Číslo	Název	
A.I.	Počáteční stav fondu k 1.1.	1 817 042.99
A.II.	Tvorba fondu	1 804 165.00
	1. Základní příděl	1 804 165.00
	2. Splátky půjček na bytové účely poskytnutých do konce roku 1992	0.00
	3. Náhrady škod a pojistná plnění od pojišťovny vztahující se k majetku pořízenému z fondu	0.00
	4. Peněžní a jiné dary určené do fondu	0.00
	5. Ostatní tvorba fondu	0.00
A.III.	Užití fondu	1 576 390.00
	1. Půjčky na bytové účely	0.00
	2. Stravování	1 145 224.00
	3. Rekreace	0.00
	4. Kultura, tělovýchova a sport	23 005.00
	5. Sociální výpomoci a půjčky	0.00
	6. Poskytnuté peněžní dary	0.00
	7. Úhrada příspěvku na penzijní připojištění	0.00
	8. Úhrada části pojistného na soukromé životní pojištění	0.00
	9. Ostatní užití fondu	408 161.00
A.IV.	Konečný stav fondu	2 044 817.99

Příloha		
Rezervní fond		
ORGANIZAČNÍ SLOŽKY STÁTU		
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08		

F. Doplňující informace k fondům účetní jednotky

Položka		BĚŽNÉ ÚČETNÍ OBDOBÍ
Číslo	Název	
B.I.	Počáteční stav fondu k 1.1.	0.00
B.II.	Tvorba fondu	0.00
	1. Prostředky poskytnuté ze zahraničí - účelové	0.00
	2. Peněžní dary - účelové	0.00
	3. Prostředky poskytnuté ze zahraničí - neúčelové	0.00
	4. Peněžní dary - neúčelové	0.00
	5. Odvody neoprávněně použitých nebo zadržovaných peněžních prostředků	0.00
	6. Příjmy z prodeje majetku, který organizační složka státu nabyta darem nebo děděním	0.00
	7. Ostatní tvorba	0.00
B.III.	Čerpání fondu	0.00
	1. Prostředky poskytnuté ze zahraničí - účelové	0.00
	2. Peněžní dary - účelové	0.00
	3. Prostředky poskytnuté ze zahraničí - neúčelové	0.00
	4. Peněžní dary - neúčelové	0.00
	5. Výdaje na reprodukci majetku	0.00
	6. Výdaje na reprodukci majetku Ministerstva obrany	0.00
	7. Ostatní čerpání	0.00
B.IV.	Konečný stav fondu	0.00

Příloha
Stavby
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

G. Doplňující informace k položce „A.II.3. Stavby“ výkazu rozvahy

Číslo položky	Název položky	OBDOBÍ			
		BĚŽNÉ			MINULÉ
		BRUTTO	KOREKCE	NETTO	
G.	Stavby	0.00	0.00	0.00	0.00
G.1.	Bytové domy a bytové jednotky	0.00	0.00	0.00	0.00
G.2.	Budovy pro služby obyvatelstvu	0.00	0.00	0.00	0.00
G.3.	Jiné nebytové domy a nebytové jednotky	0.00	0.00	0.00	0.00
G.4.	Komunikace a veřejné osvětlení	0.00	0.00	0.00	0.00
G.5.	Jiné inženýrské sítě	0.00	0.00	0.00	0.00
G.6.	Ostatní stavby	0.00	0.00	0.00	0.00

Příloha
Pozemky
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

H. Doplňující informace k položce „A.II.1. Pozemky“ výkazu rozvahy


Číslo položky	Název položky	OBDOBÍ			
		BĚŽNÉ			MINULÉ
		BRUTTO	KOREKCE	NETTO	
H.	Pozemky	0.00	0.00	0.00	0.00
H.1.	Stavební pozemky	0.00	0.00	0.00	0.00
H.2.	Lesní pozemky	0.00	0.00	0.00	0.00
H.3.	Zahrady, pastviny, louky, rybníky	0.00	0.00	0.00	0.00
H.4.	Zastavěná plocha	0.00	0.00	0.00	0.00
H.5.	Ostatní pozemky	0.00	0.00	0.00	0.00

Příloha
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

Číslo položky	Název položky	ÚČETNÍ OBDOBÍ	
		BĚŽNÉ	MINULÉ
I.	Náklady z přecenění reálnou hodnotou	0.00	0.00
I.1.	Náklady z přecenění reálnou hodnotou majetku určeného k prodeji podle § 64	0.00	0.00
I.2.	Ostatní náklady z přecenění reálnou hodnotou	0.00	0.00

Příloha
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavená k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:05:08

Číslo položky	Název položky	ÚČETNÍ OBDOBÍ	
		BĚŽNÉ	MINULÉ
J.	Výnosy z přecenění reálnou hodnotou	0.00	0.00
J.1.	Výnosy z přecenění reálnou hodnotou majetku určeného k prodeji podle § 64	0.00	0.00
J.2.	Ostatní výnosy z přecenění reálnou hodnotou	0.00	0.00

Jméno a podpis osoby odpovědné za sestavení:  Digitálně podepsal Radek Najman Datum: 2024.02.23 08:26:48 +01'00' Radek Najman, hlavní účetní Sestaveno dne: 23. 2. 2024	Jméno a podpis statutárního orgánu: prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc. FEng. Petr Konvalinka, předseda TA ČR Digitálně podepsal prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc. FEng. Datum: 2024.02.23 08:49:02 +01'00'
--	--

Příloha č. 3 k vyhlášce č. 410/2009 Sb.
Přehled o peněžních tocích
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavený k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:03:27

Číslo položky	Název položky	Běžné účetní období
P.	Stav peněžních prostředků k 1. lednu	11 397 573.09
A.	Peněžní toky z provozní činnosti	-5 381 326 531.20
Z.	Výsledek hospodaření před zdaněním	-5 088 887 086.67
A.I.	Úpravy o nepeněžní operace (+ / -)	3 681 527.13
A.I.1.	Odpisy dlouhodobého majetku	5 130 961.00
A.I.2.	Změna stavu opravných položek	-1 822 360.00
A.I.3.	Změna stavu rezerv	228 351.00
A.I.4.	Zisk (ztráta) z prodeje dlouhodobého majetku	0.00
A.I.5.	Výnosy z podílů na zisku	0.00
A.I.6.	Ostatní úpravy o nepeněžní operace	144 575.13
A.II.	Peněžní toky ze změny oběžných aktiv a krátkodobých závazků (+ / -)	- 296 120 971.66
A.II.1.	Změna stavu krátkodobých pohledávek	-1 122 541 224.99
A.II.2.	Změna stavu krátkodobých závazků	826 420 253.33
A.II.3.	Změna stavu zásob	0.00
A.II.4.	Změna stavu krátkodobého finančního majetku	0.00
A.III.	Zaplacená daň z příjmů včetně doměrků (-)	0.00
A.IV.	Přijaté podíly na zisku	0.00
B.	Peněžní toky z dlouhodobých aktiv	-12 119 946.57
B.I.	Výdaje na pořízení dlouhodobých aktiv	-12 119 946.57
B.II.	Příjmy z prodeje dlouhodobých aktiv	0.00
B.II.1.	Příjmy z privatizace státního majetku	0.00
B.II.2.	Příjmy z prodeje majetku Státního pozemkového úřadu	0.00
B.II.3.	Příjmy z prodeje dlouhodobého majetku určeného k prodeji	0.00
B.II.4.	Ostatní příjmy z prodeje dlouhodobých aktiv	0.00
B.III.	Ostatní peněžní toky z dlouhodobých aktiv (+ / -)	0.00
C.	Peněžní toky z vlastního kapitálu, dlouhodobých závazků a dlouhodobých pohledávek	-19 106 219.86
C.I.	Peněžní toky vyplývající ze změny vlastního kapitálu (+ / -)	-19 106 219.86
C.II.	Změna stavu dlouhodobých závazků (+ / -)	0.00
C.III.	Změna stavu dlouhodobých pohledávek (+ / -)	0.00
F.	Celková změna stavu peněžních prostředků	-5 412 552 697.63
H.	Příjmové a výdajové účty rozpočtového hospodaření (+/-)	5 412 842 930.53
R.	Stav peněžních prostředků k rozvahovému dni	11 687 805.99

Jméno a podpis osoby odpovědné za sestavení:  Radek Najman, hlavní účetní	Jméno a podpis statutárního orgánu: prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc. FEng. Petr Konvalinka, předseda TA ČR
Sestaveno dne: 23. 2. 2024	

Příloha č. 4 k vyhlášce č. 410/2009 Sb.
Přehled o změnách vlastního kapitálu
ZÁKLADNÍ
Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6, Org. složka státu, IČ: 72050365 sestavený k 31.12.2023 (v Kč, s přesností na dvě desetinná místa) okamžik sestavení: 23.02.2024 08:04:10

Číslo položky	Název položky	1	2	3	4
		Minulé účetní období	Zvýšení stavu	Snížení stavu	Běžné účetní období
VLASTNÍ KAPITÁL CELKEM		289 790 213.58	6 400 369 086.89	6 095 374 887.76	594 784 412.71
A.	Jmění účetní jednotky a upravující položky	- 110 790 302.64	5 900 292.16	25 089 711.89	- 129 979 722.37
I.	Jmění účetní jednotky	- 116 233 904.81	0.00	19 333 994.86	- 135 567 899.67
1.	Změna, vznik nebo zánik příslušnosti hospodařit s majetkem státu	-	0.00	0.00	-
2.	Svěření majetku příspěvkové organizaci	-	0.00	0.00	-
3.	Bezúplatné převody	-	0.00	0.00	-
4.	Investiční transfery	-	0.00	0.00	-
5.	Dary	-	0.00	0.00	-
6.	Ostatní	-	0.00	19 333 994.86	-
II.	Fond privatizace	0.00	0.00	0.00	0.00
III.	Transfery na pořízení dlouhodobého majetku	0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Svěření majetku příspěvkové organizaci	-	0.00	0.00	-
2.	Bezúplatné převody	-	0.00	0.00	-
3.	Investiční transfery	-	0.00	0.00	-
4.	Dary	-	0.00	0.00	-
5.	Snížení investičních transferů ve věcné a časové souvislosti	-	-	0.00	-
6.	Ostatní	-	0.00	0.00	-
IV.	Kurzové rozdíly	0.00	0.00	0.00	0.00
V.	Oceňovací rozdíly při prvotním použití metody	- 386 478.00	0.00	0.00	- 386 478.00
1.	Opravné položky k pohledávkám	-	0.00	0.00	-
2.	Odpisy	-	0.00	0.00	-
3.	Ostatní	-	0.00	0.00	-
VI.	Jiné oceňovací rozdíly	0.00	0.00	0.00	0.00
1.	Oceňovací rozdíly u cenných papírů a podílů	-	0.00	0.00	-
2.	Oceňovací rozdíly u majetku určeného k prodeji	-	0.00	0.00	-
3.	Ostatní	-	0.00	0.00	-
VII.	Opravy předcházejících účetních období	5 830 080.17	5 900 292.16	5 755 717.03	5 974 655.30
1.	Opravy minulého účetního období	-	2 844 138.00	2 620 978.16	-
2.	Opravy předchozích účetních období	-	3 056 154.16	3 134 738.87	-
B.	Fondy účetní jednotky	1 817 042.99	4 823 619.00	4 595 844.00	2 044 817.99
C.	Výsledek hospodaření	-39 277 025 014.22	0.00	5 088 887 086.67	-44 365 912 100.89
D.	Příjmový a výdajový účet rozpočtového hospodaření	39 675 788 487.45	6 389 645 175.73	976 802 245.20	45 088 631 417.98

Jméno a podpis osoby odpovědné za sestavení:  Radek Najman, hlavní účetní	Jméno a podpis statutárního orgánu: prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc. FEng. Petr Konvalinka, předseda TA ČR
Sestaveno dne: 23. 2. 2024	

ZPRÁVA AUDITORA



ATLAS AUDIT s.r.o.
K Bílému vrchu 1717, 250 88 Čelákovice

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA za období od 01. 01. 2023 do 31. 12. 2023

Zřizovateli organizační složky státu **Technologická agentura České republiky**
Sídlo: Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6
IČO: 720 50 365

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky organizační složky státu **Technologická agentura České republiky** (dále také „Organizace“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2023, výkazu zisku a ztráty, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tocích za rok končící 31. 12. 2023 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o Organizaci jsou uvedeny v úvodu přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv organizace Technologická agentura České republiky k 31. 12. 2023 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok končící 31. 12. 2023 v souladu s českými účetními předpisy.

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA), případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Organizaci nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření výroku.

Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán organizace Technologická agentura České republiky.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje.

Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během provádění auditu, nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné.



ATLAS AUDIT s.r.o.
K Bílému vrchu 1717, 250 88 Čelákovice

Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, jež dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Organizaci, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. **V rámci uvedených postupů jsme v obdržných ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.**

Odpovědnost statutárního orgánu organizační složky státu Technologická agentura České republiky za účetní závěrku

Statutární orgán Organizace odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je statutární orgán Organizace povinen posoudit, zda je Organizace schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy statutární orgán Organizace plánuje zrušení Organizace nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví v Organizaci odpovídá statutární orgán Organizace a Kancelář Technologické agentury České republiky.

Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vzniknout v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.



ATLAS AUDIT s.r.o.

K Bílému vrchu 1717, 250 88 Čelákovice

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody (koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Organizace relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti statutární orgán Organizace uvedl v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky statutárním orgánem Organizace a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Organizace nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Organizace nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Organizace ztratí schopnost nepřetržitě trvat.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.



ATLAS AUDIT s.r.o.

K Bílému vrchu 1717, 250 88 Čelákovice

Naší povinností je informovat statutární orgán Organizace a Kancelář Technologické agentury České republiky mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

Obchodní jméno a číslo oprávnění auditora

ATLAS AUDIT s.r.o.

K Bílému vrchu 1717, 250 88 Čelákovice

Číslo auditorského oprávnění 300

Ing. Tomáš Bartoš

Číslo auditorského oprávnění 1122

V Čelákovících, dne 26. 02. 2024

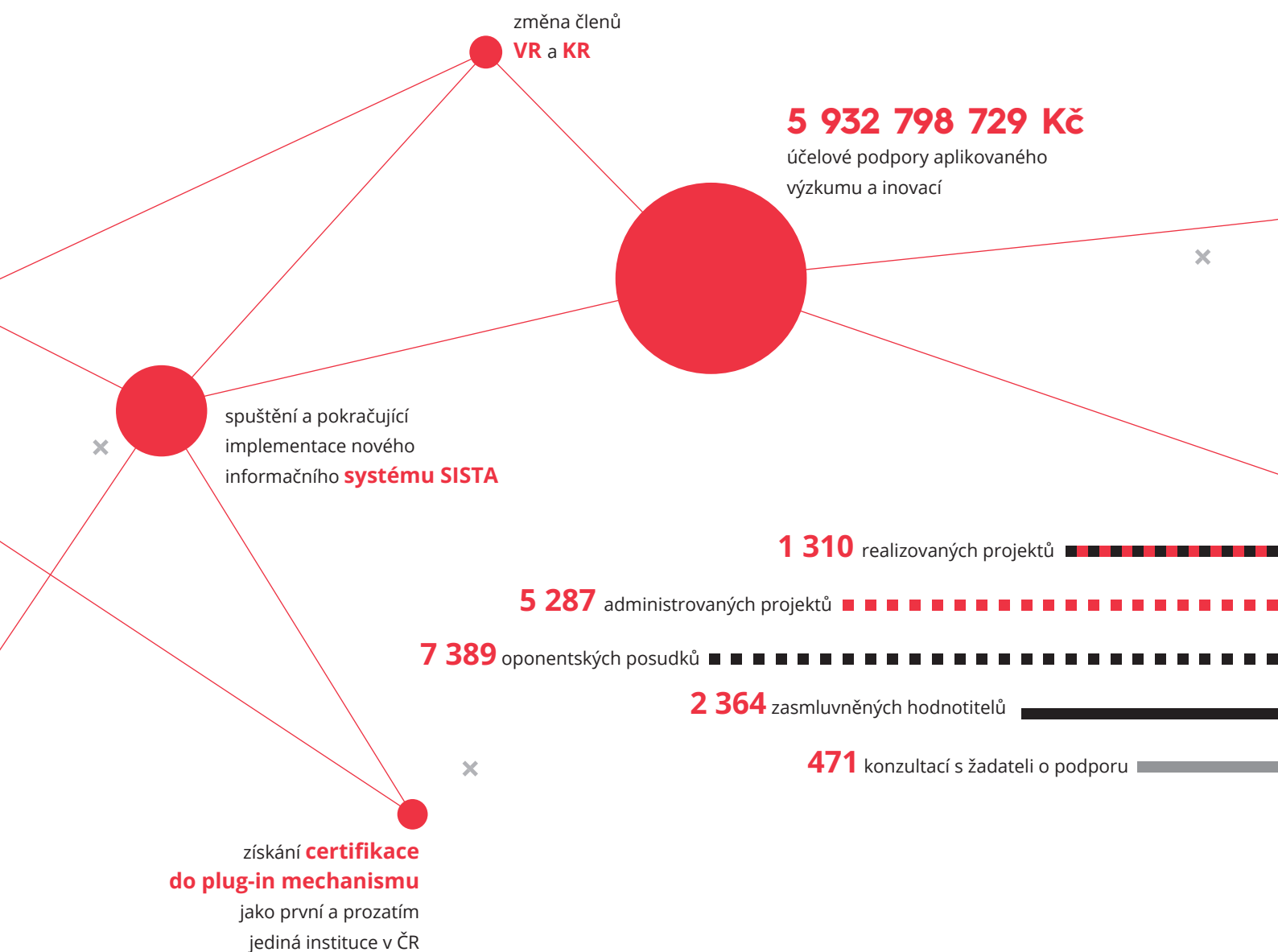


17

SHRNUTÍ

Úlohou TA ČR, jakožto organizační složky státu a správce rozpočtové kapitoly, je příprava a realizace programů aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací a efektivní poskytování účelové podpory na řešení projektů těchto programů. Mezi další úkoly patří podpora komunikace a spolupráce výzkumných organizací a soukromé sféry, poradenství řešitelům projektů a uživatelům výsledků a spolupráce s obdobnými zahraničními agenturami.

UPLYNULÝ ROK TA ČR V KOSTCE:



18

SEZNAM ZKRATEK

- AI – Artificial intelligence/umělá inteligence
- AO – adaptační opatření
- AV ČR – Akademie věd České republiky
- CET – Clean Energy Transition
- CK – DOPRAVA 2020+
- CL – DOPRAVA 2030
- CSA – Coordination and support action (koordináční a podpůrné akce)
- CZELO – Česká styčná kancelář pro výzkum v Bruselu
- CZERA – Česká republika v Evropském výzkumném prostoru
- ČR – Česká republika
- DNSH – Do No Significant Harm (zásada „významně nepoškozovat“ životní prostředí)
- DUT – Driving Urban Transition
- EHP – Evropský hospodářský prostor
- EIC – European Innovation Council
- ERA – European Research Area
- EWG – Executive Working Group
- FW – TREND
- GENDERACTIONplus – Gender Equality Network to Develop ERACommunities To coordinate Inclusive and sustainable policy implementation
- GO-SME – Good practices in SME innovation support
- HPP – hlavní pracovní poměr
- IIA – Israel Innovation Authority
- IMPAKT 1 – Strategická podpora rozvoje bezpečnostního výzkumu ČR 2019-2025
- INKA – Inovační kapacity 2014+
- INKAviz – prezentace dat z mapování inovačního potenciálu ČR
- IP – Ingress Protection (stupeň krytí)
- IPCEI – Important Projects of Common European Interest
- IS BETA – Informační systém BETA
- ISRB – realizace programu BETA
- ISTA – Informační systém TA ČR
- JRC – Joint Research Centre
- KETEP – Korea Institute of Energy Technology Evaluation and Planning
- KIAT – Korea Institute for Advancement of Technology
- KR – Kontrolní rada
- KZ – komunitní zahrada
- LIMS – laboratorní systém
- MPO – Ministerstvo průmyslu a obchodu
- MSP – malé a střední podniky
- MŠMT – Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
- MZe – Ministerstva zemědělství
- MZZ – Modulu závažných zjištění
- NASENI – National Agency for Science and Engineering Infrastructure
- NKOD – Národní katalog otevřených dat
- NPO – Národní plán obnovy
- NZE – Net Zero Energy
- OP JAK – Operačního programu Jan Amos Komenský
- OPSEC – Otevřené výzvy v bezpečnostním výzkumu 2023-2029
- OPZ – Operačního programu Zaměstnanost
- OSN – Organizace spojených národů
- PM – personalizovaná medicína
- PO – podnik
- PP – podprogram
- PPŽ2 – Prostředí pro život 2
- PV – photovoltaic/fotovoltaika
- PVD – physical vapour deposition - nanášení odpařením z pevné fáze
- QL24 – 1. veřejná soutěž Programu ZEMĚ II
- R&D – research and development (výzkum a vývoj)
- R&I – research and innovation (výzkum a inovace)
- RIS3 – Research and Innovation Strategy for Smart Specialisation
- SAENA – Sächsische Energieagentur GmbH
- SDGs – Sustainable Development Goals (cíle udržitelného rozvoje)
- SECTECH – Program bezpečnostního výzkumu ČR 2021-2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií
- SHUV – společenské, humanitní nebo umělecké vědy /Podpora inovačního potenciálu společenských věd, humanitních věd a umění
- SISTA – sdílený jednotný informační systém pro poskytování podpory aplikovaného výzkumu v rámci TA ČR
- SS – Prostředí pro život
- STRATIN+ – Strategická inteligence pro výzkum a inovace
- TA – Taftie Academy
- TA ČR – Technologická agentura České republiky
- TAFTIE – The European Network of Innovation Agencies
- TB – BETA
- TE – Centra kompetence
- TF – DELTA
- TG – GAMA
- TH – EPSILON
- TI – BETA2
- TI – Transplantační imunologie
- TJ – ZÉTA
- TK – THÉTA
- TL – ÉTA
- TM – DELTA 2
- TN – Národní centra kompetence
- TO – KAPPA
- TP – GAMA 2
- TQ – SIGMA
- TRAMI – Transnational cooperation on the missions approach
- TS – THÉTA 2
- UAS – Unmanned Aircraft System
- USF – Ukrainian Startup Fund
- VaV – věda a výzkum
- VaVal – výzkum, vývoj a inovace
- VO – výzkumná organizace
- VR – Výzkumná rada
- VS – veřejná soutěž
- ZŠ – základní škola
- ZUŠ – základní umělecká škola

Zpráva o činnosti Technologické agentury České republiky za rok 2023

Editace textu: Veronika Dostálová, Šárka Kovářiková

Grafický design: Kristyna Vejlupek

Korektura: Václav Urbánek

Vydala: Technologická agentura České republiky, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6

Tisk: Powerprint s.r.o.

Fotografie: Archiv TA České republiky, unsplash.com, pexels.com, picjumbo.com

Praha 2024

1. vydání

© Technologická agentura ČR, 2023

978-80-88169-28-4

- Vedení Technologické agentury nejsou známy žádné další následné události s vlivem na účetní závěrku (rozvahový den).
- Technologická agentura nevyvíjí aktivity v oblasti výzkumu a vývoje.
- Technologická agentura nenabyla vlastních obchodních podílů.
- Technologická agentura naplňuje zákonné požadavky v oblasti ochrany životního prostředí a pracovněprávních vztahů.
- Technologická agentura nemá organizační složku, pobočku v zahraničí.
- Na výroční zprávu Technologické agentury se vztahuje zvláštní právní předpis, č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje), v platném znění.

POZNEJTE TA ČR JINAK

ANIMACE O TA ČR



BROŽURA O TA ČR



ČASOPIS TA.DI

TA.Di 16



TA.Di 15



