

Vyhlášení výsledků 1. veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací KAPPA

TA ČR nepředpokládá uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory u níže uvedených návrhů projektů.

Návrhy projektů nebyly doporučeny k podpoře.

1. PROJEKTY CCS

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
10	TO01000278	BIORAF I Bio-rafinérská technologie s využitím odpadního CO ₂ z bioplynových stanic	[P] TERAMED, s.r.o.	[D] Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i. [D] University of Stavanger
11	TO01000340	Únavové vlastnosti vlákněných kompozitů pro výrobu námořních a pobřežních konstrukcí s dlouhodobým použitím	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] Norwegian University of Science and Technology
12	TO01000116	Záchyt CO ₂ ze spalin pomocí nízkoteplotní sorpce a jeho komerční využití v ČR	[P] ÚJV Řež, a. s.	[D] Norwegian University of Science and Technology [D] Centrum výzkumu Řež s.r.o. [D] Univerzita Karlova [D] CMR Prototech [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze [D] Norwegian Research Centre

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
13	TO01000016	Biouhlík jako alternativa pro redukci CO2	[P] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	[D] Lindum AS [D] Norges Geotekniske Institutt [D] INGEA recyklace, s.r.o. [D] SINTEF Energi AS
14	TO01000338	System zachycování CO2 určený pro zajišťování kvality vnitřního ovzduší	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)
15	TO01000290	Spolehlivost konstrukčního návrhu zakřivených kompozitních struktur pro námořní a pobřežní aplikace	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] University of Stavanger

2. PROJEKTY EHP A NORSKÝCH FONDŮ

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
100	TO01000252	Posouzení bezpečnostních dopadů pro detekci anomálií	[P] GreyCortex s.r.o.	[D] University of Liechtenstein [D] Vysoké učení technické v Brně
101	TO01000015	Nízkouhlíkové stavební systémy na bázi dřeva v městských oblastech	[P] České vysoké učení technické v Praze	[D] SINTEF AS [D] Norwegian University of Science and Technology [D] Skanska Reality a.s.

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
102	TO01000048	Vysoce pokročilé technologie pěstování ovoce a agrolesnictví pro Norsko a Island	[P] RADANAL s.r.o.	[D] Agricultural University of Iceland [D] Norwegian Institute of Bioeconomy Research (NIBIO) [D] VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.
103	TO01000067	Účinné odstranění residuí léčiv v odtoku z čistírny odpadních vod pomocí kombinací pokročilých oxidačních procesů	[P] ENVI-PUR, s.r.o.	[D] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích [D] Aquateam COWI AS
104	TO01000122	Li-ion akumulátory s vysokou gravimetrickou hustotou energie s 3D tištěnou LMNO katodou	[P] Vysoké učení technické v Brně	[D] SINTEF AS [D] Univerzita Pardubice
105	TO01000184	Inovativní metoda návrhu přípoje obvodového pláště s ohledem na zvýšení produktivity a spolehlivosti	[P] České vysoké učení technické v Praze	[D] Hilti Corporation
106	TO01000238	Synergie dat dálkového průzkumu Země pro účely mapování vegetace v měnícím se klimatu	[P] Česká zemědělská univerzita v Praze	[D] NORCE
107	TO01000277	Model umělého střeva: Na cestě k vývoji vylepšených nosičů léčiv	[P] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	[D] Zentiva, k.s. [D] UiT The Arctic University of Norway
108	TO01000028	Mikrostruktury a nanokompozity v ZnO pro aplikace v optoelektronice a bionice připravené energetickými iontovými svazky	[P] Ústav jaderné fyziky AV ČR, v. v. i.	[D] University of Oslo

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
109	TO01000039	Výzkum tvarové modifikace polymerního betonu ve vztahu k akustickým vlastnostem a využití ve velkoformátové výrobě	[P] VIA ALTA a.s.	[D] SINTEF AS [D] Vysoké učení technické v Brně
110	TO01000052	SMART hybridní ochranné systémy na bázi hydridů kovů vzácných zemin	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] SUNPHADE AS [D] Institute for energy technology [D] ILC FACTORY a.s.
111	TO01000062	Lesnictví a zachytávání uhlíku: využití napadení kůrovci k vytvoření resilientních lesů	[P] Masarykova univerzita	[D] Universitetet i Bergen [D] Hnutí DUHA - Friends of the Earth Czech Republic
112	TO01000121	Korekční faktory pro přesné stanovení indexu listové plochy měřeného pozemními nepřímými optickými metodami a dálkovým průzkumem země v porostech smrku ztepilého	[P] Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i.	[D] Norwegian Institute of Bioeconomy Research (NIBIO) [D] Mendelova univerzita v Brně
113	TO01000148	Salmonidní obsádky ve středoevropských a severoevropských jezerech a nádržích - monitoring, management a zmírnění dopadů změn klimatu	[P] Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	[D] Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i. [D] Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. [D] Norwegian Institute for Nature Research
114	TO01000203	Anorganické vrstevnaté materiály jako nosiče léčiv	[P] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	[D] Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) [D] Zentiva, k.s.

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
115	TO01000233	Vícebodová živá představení přes síť	[P] CESNET, zájmové sdružení právnických osob	[D] Uninett [D] Norwegian University of Science and Technology [D] University of Oslo [D] Akademie múzických umění v Praze
116	TO01000249	PROtect CzEch rEpublic from Dementia (PROCEED)	[P] Národní ústav duševního zdraví	[D] Stavanger universitetssjukehus [D] Cogvio, s.r.o.
117	TO01000282	Dostupný systém pro monitoring a vizualizaci kvality ovzduší pro chytrá města	[P] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	[D] NILU-Norwegian Institute for Air Research [D] GEMA s.r.o.
118	TO01000307	Behaviorální a populační reakce reofilních ryb na změny termálního režimu pod přehradou a na predační tlak kormorána: propojení teplotního mapování, mark-recapture stanovení predačního tlaku, pohybové aktivity a úspěšnosti přirozené reprodukce ryb.	[P] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce	[D] Norwegian Institute for Nature Research
119	TO01000339	Zlepšené prostředí – čistá města – kvalitnější životy: Ochrana stavebního fondu	[P] SVÚOM s.r.o.	[D] NILU-Norwegian Institute for Air Research
120	TO01000082	Nabíjení využívající lidského pohybu: zlepšení fyzické kondice a ekologického chování populace	[P] Univerzita Karlova	[D] prokyber s.r.o. [D] České vysoké učení technické v Praze

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
				[D] The Norwegian School of Sport Sciences
121	TO01000101	Nauč se mě poznat, abys mě mohl učit: vzdělávací platforma zvyšující interkulturní kompetenci pedagogických pracovníků	[P] Masarykova univerzita	[D] Østfold University College
122	TO01000104	Podpora operativně taktického řízení v procesech průmyslové logistiky s automatizovanými dopravními systémy	[P] ŠKODA AUTO VYSOKÁ ŠKOLA o.p.s.	[D] Oslo Metropolitan University [D] Univerzita Hradec Králové [D] Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
123	TO01000136	Frázová banka akademické češtiny a její využití ve výzkumu a výuce akademického psaní	[P] Ústav pro jazyk český AV ČR, v. v. i.	[D] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava [D] Universitetet i Bergen [D] Univerzita Karlova
124	TO01000168	Materiály a komponenty pro pokročilé geotermální aplikace	[P] Centrum výzkumu Řež s.r.o.	[D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze [D] ATEKO a.s. [D] Innovation Center Iceland
125	TO01000186	Návrh a testování kompletní eHealth platformy pro podporu pacientů trpících diabetem	[P] České vysoké učení technické v Praze	[D] Universitetet i Tromsø - Norges Arktiske Universitet
126	TO01000214	Komplexní výzkum a vývoj technologie aditivní výroby tvarových forem maraging oceli pro lití zinkových slitin	[P] Západočeská univerzita v Plzni	[D] SINTEF AS [D] Sintef Manufacturing AS [D] GD Druckguss s.r.o. [D] Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
127	TO01000266	Technologie odstraňující bakterie rezistentní k antibiotikům a geny rezistence z odpadních vod	[P] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce	[D] SINTEF AS [D] LIFETECH s.r.o. [D] Vysoké učení technické v Brně [D] Masarykova univerzita
128	TO01000331	Modelování biofyzikální chemie a jeho aplikace v porozumění technologie odstraňování oxidu uhličitého, obohacování bioplynu a obecné biochemii v biologii a fyziologii.	[P] Creative Connections s.r.o.	[D] Univerzita Karlova [D] University of South-Eastern Norway
129	TO01000032	Vegetace a voda jako efektivní a levné nástroje pro zmírňování změny klimatu	[P] ENKI, o.p.s.	[D] AQUA PROCON s.r.o. [D] Norwegian Institute of Bioeconomy Research (NIBIO)
130	TO01000089	Telerehabilitační technologie pro pacienty po prodělané cévní mozkové příhodě a po traumatickém poranění mozku	[P] Univerzita Karlova	[D] Norwegian Centre for E-health Research
131	TO01000172	Pokročilé podzemní kavernové zásobníky	[P] České vysoké učení technické v Praze	[D] SINTEF AS [D] COMING Plus, a.s.
132	TO01000301	Automatizace získávání důvěryhodných znalostí z textů pro jazyky a domény	[P] Masarykova univerzita	[D] University of Oslo [D] Norwegian University of Science and Technology [D] LEXICAL COMPUTING CZ s.r.o.
133	TO01000011	Vývoj neinvazivních nástrojů nové generace pro management vodních zdrojů	[P] Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	[D] NORCE Norwegian Research Centre AS

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
134	TO01000270	Budoucí dovednosti ve vzdělávání: Zkušenosti smyslu, úcty a údivu v procesech učení	[P] Univerzita Palackého v Olomouci	[D] Høgskulen i Volda - Volda University College
135	TO01000173	Alternativní mechanické způsoby čištění a různé konfigurace membránového biologického reaktoru používaného při čištění odpadních vod ke snížení zanášení membrán (clogging)	[P] ENVI-PUR, s.r.o.	[D] Norwegian University of Science and Technology [D] Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.
136	TO01000216	Automatizované univerzální řešení provozu datového centra ověřené IoT infrastrukturou	[P] Technologické centrum Písek s.r.o.	[D] Norwegian University of Science and Technology
137	TO01000312	Optimalizované a důvěryhodné služby moderního sousedství - dynamická doprava a výdejní automaty.	[P] Institut mikroelektronických aplikací s.r.o.	[D] Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) [D] Hafenstrom AS [D] Univerzita Karlova
138	TO01000358	Cloudový integrační nástroj na základě principu CI/CD	[P] Itera Technologies a.s.	[D] Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU)
139	TO01000334	Automatická-multifunkční ocelová konstrukce s prvky na bázi polymerů	[P] Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	[D] Trysil Byggprodukter AS [D] Østfold University College