

Vyhlášení výsledků 1. veřejné soutěže Programu podpory aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací DELTA 2 - aktualizováno ke dni 27. 1. 2020

TA ČR předpokládá uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory/vydání Rozhodnutí o poskytnutí podpory u níže uvedených projektů.

V souladu s přílohou č. 1 Zadávací dokumentace TA ČR čeká u některých projektů doporučených k podpoře na výsledky od partnerských agentur, jelikož v případě všech partnerských agentur je oboustranné podpoření podmínkou poskytnutí podpory ze strany TA ČR. Seznam podpořených projektů se bude aktualizovat dle výsledků partnerských agentur. Zda jste podpořeni jak na české tak i zahraniční straně poznáte ve sloupci s názvem „**Výsledky partnerských agentur**“. Pokud bude ve sloupci „**ANO**“, předpokládá se uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory. Pokud je ve sloupci uvedeno „**Čekáme na výsledky hodnocení**“, je uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory ze strany TA ČR podmíněné podpořením na straně agentury a výsledky tak ještě nemusí být definitivní. Pokud bude ve sloupci uvedeno „**NE**“, k uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory ze strany TA ČR nedojde.

POŘ. ČÍSLO	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI	ZAHRANIČNÍ PARTNER	VÝSLEDKY PARTNERSKÝCH AGENTUR
1	TM01000044	Analýza rezistence řepky vůči virovým patogenům	OSEVA vývoj a výzkum s.r.o.	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	Jiangsu Academy of Agricultural Sciences Jiangsu Jinse Agriculture Stock Co., Ltd.	ANO
2	TM01000014	Výzkum a vývoj pokročilého systému manipulace výrobků a modulárního robotu pro účely "chytrých továren"	Integrated Micro-Electronics Czech Republic s.r.o.	Západočeská univerzita v Plzni	Jookang Robotech Korea Polytechnic University Young-Chang Robotech	NE
3	TM01000043	Modelování a predikce rizika výskytu chorob v sóji pro produkci v Brazílii	CleverFarm, a.s.	GISAT s.r.o.	SENAI Innovation Institute of Embedded System ANTH Ltd.	ANO

POŘ. ČÍSLO	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI	ZAHRANIČNÍ PARTNER	VÝSLEDKY PARTNERSKÝCH AGENTUR
4	TM01000015	Vývoj a optimalizace laserových aditivních, subtraktivních a transformačních technologií pro nástrojářský průmysl	SHM, s. r. o.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i. ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i	EMBRAPII Unity Laser Manufacturing Welle Laser Technology Dormer Pramet Isoflama JN Ferramentaria Tupy	ANO
5	TM01000017	Vývoj filtrační a ventilačně ochlazovací jednotky pro ochranné oděvy (APVECU)	DEKONTA, a.s.	Dekonta CBRN s.r.o. Státní ústav jaderné, chemické a biologické ochrany, v.v.i.	Impertec Industries Ltd. Israteam 98 Ltd.	ANO
6	TM01000039	Minimal Fab design systému depozice po atomárních vrstvách	SVCS Process Innovation s.r.o.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	HORIBA STEC, Co., Ltd.	ANO
7	TM01000063	Výzkum a vývoj elektroformovaných kompozitních biomimetických struktur polymer-kov pro inteligentní aditivní výrobu	Electroforming s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze	Industrial Technology Research Institute (ITRI) National Chung Cheng University Creating Nano Technologies Inc.	ANO

POŘ. ČÍSLO	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI	ZAHRANIČNÍ PARTNER	VÝSLEDKY PARTNERSKÝCH AGENTUR
8	TM01000059	Snížení materiálových nároků a zvýšení únosnosti železobetonových sloupů s multispirálovým vyztužením - pokročilá simulace a experimentální ověření	Červenka Consulting s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze	National Center for Research on Earthquake Engineering, National Applied Research Laboratories National Taiwan University Ruentex Engineering & Construction Co., Ltd	ANO
9	TM01000046	Modulární systém pro 3D biotisk nosičů na bázi biokompatibilních hydrogelů a polymerů pro tkáňové inženýrství	PrimeCell Bioscience, a.s.	Fyziologický ústav AV ČR, v.v.i.	Life Star International Limited	ANO
10	TM01000061	Vývoj individuálních implantátů z beta slitin titanu vyráběných pomocí aditivních technologií	MEDIN, a.s.	COMTES FHT a.s. České vysoké učení technické v Praze ProSpon, spol. s r.o.	Green DenTech Co., Ltd.	ANO
11	TM01000021	Vývoj optické sestavy a procesu založeného na nelineární absorpci pro TGV	Meopta - optika, s.r.o.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Korea Institute of Machinery and Materials Philoptics Co., Ltd.	ANO
12	TM01000033	Vývoj DUV laseru pro polovodičovou litografii s pevnolátkovým předzesilovačem emitujícím na vlnové délce 1485 nm	CRYTUR, spol. s r.o.	Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.	Gigaphoton Inc.	ANO

POŘ. ČÍSLO	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI	ZAHRANIČNÍ PARTNER	VÝSLEDKY PARTNERSKÝCH AGENTUR
13	TM01000027	Nové a zdokonalené metody pro posuzování bezpečnosti a detekci rozvíjejících se hrozeb	GreyCortex s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava Vysoké učení technické v Brně	National Taiwan University of Science and Technology	NE
14	TM01000067	Vývoj a výzkum V2X detektoru dopravy kombinujícího radarová a obrazová data	RCE systems s.r.o.	-	Nanjing Hurys Intelligent Technology Co., Ltd.	ANO
15	TM01000068	Kooperativní výzkum a vývoj robustního systému řízení veřejné dopravy s využitím vozidlových a zastávkových kamerových systémů	RCE systems s.r.o.	-	Suzhou Planning and Design Research Institute Co., Ltd. Yangzhou University	ANO
16	TM01000065	Vývoj synchronního rychlého diagnostického kitu pro detekci klíčových markerů pro časnou diagnózu rakoviny plic	PrimeCell Bioscience, a.s.	-	Wuxi Fuyang Biotechnology Co., Ltd.	NE
17	TM01000036	Aplikovaný výzkum a vývoj náhrad malých kloubů s dlouhou životností využitím přímého 3D tisku titanové slitiny	ProSpon, spol. s r.o.	COMTES FHT a.s. České vysoké učení technické v Praze	APLUS BIOTECHNOLOGY DIGITAL-CAN TECH CO., LTD.	NE

POŘ. ČÍSLO	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI	ZAHRANIČNÍ PARTNER	VÝSLEDKY PARTNERSKÝCH AGENTUR
18	TM01000031	Zlepšení a praktické zavedení technologie decelularizace periferních nervů za účelem vývoje nového biologického produktu - decelularizovaného scaffoldu pro alogenní aplikaci po poškození periferních nervů	PrimeCell Bioscience, a.s.	-	Industry Academic Cooperation Foundation/ Yonsei University Health Systém L&C BIO	ANO
19	TM01000038	VIBES – Vestavěná inteligence založená na pokročilých metodách strojového učení a počítačového vidění pro adaptivní systémy „počítání na okraji“ (edge computing)	Iterait a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze Vysoké učení technické v Brně	Gluesys Co. Korea Electronics Technology Institute Korea National Open University	ANO
20	TM01000018	Vývoj účinných katalytických materiálů a odolných bipolárních desek pro automatizaci výroby svazků vodíkových palivových článků	ÚJV Řež, a. s.	ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i	e-FORMULA Co., Ltd. Leadtech International Co., Ltd.	ANO
21	TM01000030	Protiběžný vrtulový systém pro Air-Taxi	Mejzlik Propellers s.r.o.	-	Israel Aerospace Industries	ANO
22	TM01000056	Výzkum umělé inteligence pro idealizaci funkce zdravotní asistence multirobotu, s cílem realizace prototypu asistivního multirobotu	F I T E a.s.	WASHINA engineering s.r.o. ROBOTSYSTEM, s.r.o.	Industrial Technology Research Institute (ITRI) IOEZ Inc. Tunghai University	NE

POŘ. ČÍSLO	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI	ZAHRANIČNÍ PARTNER	VÝSLEDKY PARTNERSKÝCH AGENTUR
23	TM01000016	Cenově dostupný chytrý snímací systém pro železnice 4.0	Drážní revize s.r.o.	ALIS Tech s.r.o. Vysoké učení technické v Brně	Industrial Technology Research Institute (ITRI) National Chung Cheng University	ANO