

Výsledky vyhodnocení splnění podmínek veřejné soutěže

1. veřejné soutěže programu DELTA 2

Seznam návrhů projektů, u kterých byly splněny podmínky veřejné soutěže (návrhy projektů jsou seřazeny dle ID čísel návrhů projektů)

Číslo návrhu projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací dalších účastníků a zahraničních partnerů
TM01000008	SALVE (Shared Autonomous Lightweight VEhicle) - Funkční komponenty a Cloud pro sdílení autonomního lehkého vozidla	Tatung Czech s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze; Institute for Information Industry (III); National Taipei University of Technology/NTUT; Regulus Technology Co., Ltd
TM01000010	Řešení pro mnohočetné čištění průmyslových emisí	Prague Advanced Technology and Research Innovation Center, a.s.	České vysoké učení technické v Praze; FANS, a.s.; SALAMANDRA ZONE LTD
TM01000011	Pokročilý systém pro kontrolu kvality vody, modelování pomocí simulačních nástrojů a virtuální bezpečnostní dispečink pro kontrolu kvality vody	VDT Technology a.s.	České vysoké učení technické v Praze; Mezinárodní bezpečnostní institut, z. ú.; Prague Advanced Technology and Research Innovation Center, a.s.; S.T.I. ltd,
TM01000015	Vývoj a optimalizace laserových aditivních, subtraktivních a transformačních technologií pro nástrojářský průmysl	SHM, s. r. o.	Dormer Pramet; EMBRAPII Unity Laser Manufacturing; Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i.; Isoflama; JN Ferramentaria; Tupy; ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i.; Welle Laser Technology
TM01000016	Cenově dostupný chytrý snímací systém pro železnice 4.0	Drážní revize s.r.o.	ALIS Tech s.r.o.; Industrial Technology Research Institute (ITRI); National Chung Cheng University; Vysoké učení technické v Brně

Číslo návrhu projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací dalších účastníků a zahraničních partnerů
TM01000018	Vývoj účinných katalytických materiálů a odolných bipolárních desek pro automatizaci výroby svazků vodíkových palivových článků	ÚJV Řež, a. s.	e-FORMULA Co., Ltd.; Leadtech International Co., Ltd.; ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i
TM01000019	RADOB – Sběr dat o radiaci na území	T-SOFT a.s.	Center for Technology and Environmental Treatment; Le Quy Don Technical University; Mazel a partneři, advokátní kancelář, s.r.o.; Státní ústav radiační ochrany, v.v.i.
TM01000027	Nové a zdokonalené metody pro posuzování bezpečnosti a detekci rozvíjejících se hrozeb	GreyCortex s.r.o.	National Taiwan University of Science and Technology; Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava; Vysoké učení technické v Brně
TM01000030	Protiběžný vrtulový systém pro Air-Taxi	Mejzlik Propellers s.r.o.	Israel Aerospace Industries
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
TM01000036	Aplikovaný výzkum a vývoj náhrad malých kloubů s dlouhou životností využitím přímého 3D tisku titanové slitiny	ProSpon, spol. s r.o.	APLUS BIOTECHNOLOGY; COMTES FHT a.s.; České vysoké učení technické v Praze; DIGITAL-CAN TECH CO., LTD.
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.
TM01000043	Modelování a predikce rizika výskytu chorob v sóji pro produkci v Brazílii	CleverFarm, a.s.	ANTH Ltd.; GISAT s.r.o.; SENAI Innovation Institute of Embedded System
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

Číslo návrhu projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací dalších účastníků a zahraničních partnerů
TM01000055	Inteligentní výrobní rozhodovací systém a inteligentní stroj	CertiCon a.s.	České vysoké učení technické v Praze; Industrial Technology Research Institute (ITRI); National Tsing Hua University
TM01000056	Výzkum umělé inteligence pro idealizaci funkce zdravotní asistence multirobotu, s cílem realizace prototypu asistivního multirobotu	F I T E a.s.	Industrial Technology Research Institute; IOEZ Inc.; ROBOTSYSTEM, s.r.o.; Tunghai University; WASHINA engineering s.r.o.
TM01000057	SBP – Parametrický klíč standard pro dlouhodobou udržitelnost regionu	CONSILIA FUTURA EUROPA, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze; ENKI, o.p.s.; National Taiwan University of Science and Technology
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
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; Green DenTech Co., Ltd.; ProSpon, spol. s r.o.
TM01000063	Výzkum a vývoj elektroformovaných kompozitních biomimetických struktur polymer-kov pro inteligentní aditivní výrobu	Electroforming s.r.o.	Creating Nano Technologies Inc.; České vysoké učení technické v Praze; Industrial Technology Research Institute (ITRI); National Chung Cheng University