

Výsledky vyhodnocení splnění podmínek veřejné soutěže

6. veřejná soutěž programu podpory aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje DELTA

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

Číslo projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací všech dalších účastníků projektu
TF06000004	Pokročilý systém teplovodního kotle s nízkoemisními automatickými hořáky na standardizovaná tuhá paliva ze zbytkové biomasy	PONAST spol. s r. o.	Česká zemědělská univerzita v Praze Výzkumný ústav zemědělské techniky, v. v. i.
TF06000016	Pokročilý systém pro monitorování, diagnostiku a posouzení spolehlivosti rozsáhlých betonových infrastruktur	Červenka Consulting s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TF06000017	Multifunkční blokáda kritických kontrolních bodů ICER (inducible cAMP early repressor) a CTLA-4 (cytotoxic T lymphocyte antigen - 4) v nádorové imunoterapii prostřednictvím nanočástic	ARMED medical s.r.o.	Univerzita Karlova
TF06000020	Transfer inteligentních a inovativních technologií tlumení pro potlačení vibrací a hluku železničních pryží odpružených kol a silentbloků motoru automobilů	BONATRANS GROUP a.s.	ÚSTAV TERMOMECHANIKY AV ČR, v.v.i

Číslo projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací všech dalších účastníků projektu
TF06000031	Vývoj a demonstrace nového redukčního činidla pro šestimocný chrom v znečištěné půdě a podzemních vodách	DEKONTA, a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
TF06000035	Nástroje virtuální reality pro interaktivní simulátory dopravních prostředků	PRAGOLET, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TF06000036	Vývoj funkcionalizované GFRP kompozitní textilie pro kontejnerovou dopravu	LENAM, s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
TF06000039	Pokročilá platforma pro monitoring včelstev	SATTURN HOLEŠOV spol. s r.o.	DEVELICT Solutions s.r.o. Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TF06000043	Adaptivní digitální dvojče komponent obráběcích strojů	TAJMAC-ZPS, a.s.	KSK Precise Motion, a.s. Unicorn Systems a.s. Intemac Solutions, s.r.o.
TF06000046	ROBOCARECHAIR: Inteligentní transformovatelný robot pro multifunkční asistivní osobní péči	Alubra s. r. o.	ROBOTSYSTEM, s.r.o. WASHINA engineering s.r.o.
TF06000048	SMARTTHERM - Inteligentní termoregulační vlákna a funkční zátěry textilií na bázi tepelně odolných enkapsulovaných PCM	I N O T E X spol. s r.o.	Technická univerzita v Liberci

Číslo projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací všech dalších účastníků projektu
TF06000053	Dynamický systém řízení distribuční sítě	EnergyCloud, a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava Technologická platforma "Energetická bezpečnost ČR" z.s.
TF06000056	Vývoj softwarového nástroje pro automatizaci a optimalizaci výpočtů stříhových vzorů pro jejich výrobu	FEM consulting, s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TF06000059	Dvoudimenzionální materiály a vícevrstvé tenké filmy pro solární panely	Drážní revize s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TF06000061	Nové a zdokonalené metody pro posuzování bezpečnosti a detekci rozvíjejících se hrozeb	GreyCortex s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TF06000066	AgriIoT	Institut mikroelektronických aplikací s.r.o.	-
TF06000067	Vývoj standardizovaných rozhraní pro připojení prognostických nástrojů k systémům pro správu dat	MEGA a.s.	Technická univerzita v Liberci GEO-TOOLS, z.s.
TF06000068	Vývoj hybridní platformy CPPS založené na bázi Internetu věcí za účelem zvýšení kvality a produktivity výroby	DEVELICT Solutions s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TF06000070	Vývoj mobilní kalové koncovky, zařízení na odvodnění čistírenských kalů pro malé a střední čistírny odpadních vod	VODA CZ s.r.o.	-

Číslo projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací všech dalších účastníků projektu
TF06000072	Řízení výroby s využitím aktivního AAS pro systémy Průmyslu 4.0	Compas automatizace, spol. s r.o.	Vysoké učení technické v Brně
TF06000075	AMMICAL – Integrace pokročilých materiálových modelů do CAE aplikací	Vision Consulting Automotive s.r.o.	COMTES FHT a.s.
TF06000076	MoSys4.0Industry – Modulární systém pro jednoduchou integraci senzorů a monitorování procesních dat výrobních procesů	ELVAC a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TF06000077	Superpočítání s integrovanou znalostí postupného tváření a válcování plechů pro podporu výrobních procesů	ITA, spol. s r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
TF06000079	Výzkum materiálů odolných chladicím médii jaderných reaktorů 4. generace	SIGMA Výzkumný a vývojový ústav, s.r.o.	Centrum výzkumu Řež s.r.o. CENTRUM HYDRAULICKÉHO VÝZKUMU spol. s r.o.
TF06000082	Systém pro zvýšení situačního povědomí operátora a management provozu bezpilotních prostředků	AgentFly Technologies s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
TF06000085	Adaptivní technologie 3D tisku na bázi extrudéru pro přesnou a efektivní sériovou výrobu	SVOTT a.s.	Technická univerzita v Liberci
TF06000091	Funkční komponenty a Shared point Cloud pro autonomní a lehké carsharingové vozidlo	Tatung Czech s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze

Číslo projektu	Název projektu	Název organizace hlavního uchazeče	Názvy organizací všech dalších účastníků projektu
TF06000092	TPENGIN k boji proti ischemickému reperfučnímu poškození při akutním infarktu myokardu a ischemické cévní mozkové příhodě	PrimeCell Advanced Therapy, a.s.	-
TF06000093	Příprava multifunkčního termosenzitivního hydrogelu pro normalizaci vaskularizace nádoru v kombinaci s ozářováním a imunoterapií	APIGENEX s.r.o.	-
TF06000094	Systém pro opravy kompozitových listů rotorů větrných elektráren	VÚTS, a.s.	Technická univerzita v Liberci
TF06000099	Mobilní platforma pro monitorování dopravy s využitím dronů a počítačového vidění	RCE systems s.r.o.	-
TF06000100	Diferenční opticko-spektro-polarimetrický dermatoskop pro CMM detekci	Meopta - optika, s.r.o.	-
TF06000101	ARTIMAT - Využití metodik z umělé inteligence a hlubokého učení při vývoji materiálu	CertiCon a.s.	COMTES FHT a.s.