

Vyhlášení výsledků 2. veřejné soutěže Programu na podporu průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje – TREND

**TA ČR nepředpokládá uzavření Smlouvy o poskytnutí podpory u níže uvedených návrhů projektů.
Návrhy projektů nebyly doporučeny k podpoře.**

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
1	FW02020158	Bioaktivní krytí k léčbě popálenin a chronických ran	EnVia P&S s.r.o.	Ústav experimentální medicíny AV ČR, v. v. i.
2	FW02020126	Pojízdná mini-mlékárna s plynovou pasterizací	Driml s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
3	FW02020236	Hunterract - Bezpečně do lesa	Hubertova lesní, s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze
4	FW02020137	Vývoj a inovace nosiče forem PEŠEK Machinery s.r.o.	PEŠEK Machinery s.r.o.	COMTES FHT a.s.

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
5	FW02020154	Vývoj modelu počítačového 3D vidění oblohy pro předpověď výroby fotovoltaických systémů	Solar Global Energy a.s.	České vysoké učení technické v Praze
6	FW02020233	Nový technologický postup pro zlepšení vlastností nosičů (pasivních chladičů) čipů 5G	DG Solutions, a.s.	Vysoké učení technické v Brně; GF Machining Solutions s.r.o.
7	FW02020057	Vývoj nových technologií pro získání strategických kovů z hutních odprašků	ECOCOAL, s.r.o.	Univerzita Pardubice; Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
8	FW02020161	Initial BeSmartHealth (iBEST)	aiomica, a. s.	Univerzita Palackého v Olomouci
9	FW02020194	Vývoj eco-friendly sendvičových textilních struktur do hygienických výrobků zejména plenkových kalhotek, plen a inkontinenčních podložek se zvýšeným fyziologickým komfortem určených pro kojence, batolata a seniory	Mgr. Robert Šámal	Technická univerzita v Liberci
10	FW02020230	Optimalizace tepelných toků na stroji pro výrobu plastových dílů s využitím moderních metod modelování	OBALPLAST Smrčí s.r.o.	Technická univerzita v Liberci

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
11	FW02020150	Vývoj prototypu variabilní sensorické boty pro interakci se systémy XR	graphite R&D s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
12	FW02020085	Škálovatelný analytický nástroj pro sledování vinohradů	Big Terra Alpha s.r.o.	Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
13	FW02020071	Kompaktní polymerní tepelné výměníky	VKV HORÁK s.r.o.	Vysoké učení technické v Brně
14	FW02020164	Senzorická síť osvitových čidel pro dlouhodobou predikci s celorepublikovým pokrytím	S-Power Energies, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
15	FW02020177	Vývoj nových kompozitních materiálů na bázi biomateriálů a recyklovaných plastů	BPC Group a.s.	Česká zemědělská univerzita v Praze
16	FW02020133	Zvýšení efektivity tvorby výkresové dokumentace železobetonových konstrukcí	PSDS s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
17	FW02020215	Vývoj úsporných inteligentních osvětlovacích systémů pro produkční skleníky dle průmyslu 4.0	Simple Engineering s. r. o.	Česká zemědělská univerzita v Praze

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
18	FW02020220	Škálovatelná kultivace hovězích buněk in vitro	Bene Meat Technologies a.s.	Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.; Univerzita Karlova
19	FW02020012	Vývoj aplikací přirozeně hydraulického vápna pro památkově chráněné objekty	Ing. Josef Kolář	VÁPENKA VITOŠOV s.r.o.; Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.
20	FW02020178	Tvorba vrstvených materiálů na bázi dřeva a nedřevních komponentů s využitím matematického modelování	LUTO Invest, s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze
21	FW02020170	Dálkový odečet dopravního značení pro (autonomní) vozidla pomocí technologie RFID.	AQUIDIS s.r.o.	SCANLOCK CZ, spol. s r.o.; Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
22	FW02020183	Monitorovací systém pro detekci a analýzu chování objektů	VisionCraft s.r.o.	Česká zemědělská univerzita v Praze; Masarykova univerzita
23	FW02020140	Bloky vertikální zeleně jako nástroj mitigace klimatické změny v prostředí měst	OLIVIA s.r.o.	Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích
24	FW02020180	CBX Výzkum a vývoj farmaceutických preparátů na bázi nepsychotropních kanabinoidů	CB21 Pharma, s.r.o.	Univerzita Palackého v Olomouci

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
25	FW02020107	Systém hluboké syntézy rozhodovacího stromu a NLU modelu	Feedyou s.r.o.	Univerzita Hradec Králové
26	FW02020064	Vývoj a implementace komplexních monitorovacích systémů stabilitních poměrů horninového masivu a stavebních konstrukcí nacházejících se pod hladinou vody.	ZIKO sanace, s.r.o.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
27	FW02020222	Pokročilá vizuální defektoskopie povrchu kovových dílů pro průmyslové aplikace	Elektro MAR a.s.	Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
28	FW02020098	Optimalizace technologických parametrů speciálních nástrojů pro specifické obráběcí procesy	IBZ group s.r.o.	Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.
29	FW02020182	Rozšíření systému experts.ai o podporu inovací a technologického transferu pomocí metod umělé inteligence	UNICO.ai CZ, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
30	FW02020218	Vývoj funkčních konstrukčních akustických materiálů na bázi dřeva a anorganických pojiv s vysokou protipožární odolností	AKIT s.r.o.	Aspire management a.s.; Česká zemědělská univerzita v Praze

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
31	FW02020132	Bio senzor mikrobiální kontaminace (SMART-BIO-SENSOR)	GLOBGEN, s.r.o.	Výzkumný ústav potravinářský Praha, v. v. i.
32	FW02020246	Vývoj kompatibility kolaborativního robotického ramene pro různé svařovací zdroje	ŠKOLA WELDING s.r.o.	COMTES FHT a.s.
33	FW02020249	Využití IoT k detekci zařízení pro simulace energetických toků	DRAKISA s.r.o.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
34	FW02020168	Automatizace procesu ubytování hostů v ubytovacích zařízeních	IKT Advanced Technologies, s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
35	FW02020159	Upgrade systému MySasy pro vybrané skupiny obyvatelstva	mySASY a.s.	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně