

T A
Č R

Operační program Spravedlivá transformace

Budování výzkumných kapacit v Karlovarském kraji a Ústeckém kraji

Výstupy z hodnocení na straně TA ČR

POŘADÍ	KÓD PROJEKTU	NÁZEV PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
1-2	OPST000028	Biologická stabilizace půd pomocí mikrobiálních krust: přírodní protierozní opatření v posttěžební krajině	Botanický ústav AV ČR, v. v. i.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem Biologické centrum AV ČR, v. v. i.
1-2	OPST000070	Inovativní technologie bezpečné separace vnitřních komponent a elektrolytu Li-ion baterií	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	LAVARIS s.r.o.
3	OPST000035	Přírodě blízká renaturace post-těžebních krajín Ústeckého kraje	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Biologické centrum AV ČR, v. v. i. Česká krajina, o.p.s.
4	OPST000023	Pokročilé stacionární fáze pro UHPLC a preparativní chromatografii	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Chromservis s.r.o.
5-6	OPST000071	Vstřebatelné kovové implantáty pro rekonstrukční chirurgii ruky	České vysoké učení technické v Praze	Univerzita Karlova Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i. Fyzikální ústav AV ČR, v.v.i. MEDIN, a.s. Fakultní nemocnice Královské Vinohrady
5-6	OPST000096	Vliv různých typů závlah a fertigace chmele na jeho kvantitativní a kvalitativní parametry v měnícím se klimatu	Chmelařský institut s.r.o.	-

7	OPST000009	Recyklace odpadních olejů pro kovozpracovatelský průmysl a elektromobilitu	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	-
8-9	OPST000015	Účinná metoda dekompozice cíleně pěstované fytomasy pomocí sezónních energetických přebytků	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem RPS Ostrava a.s. Heesters s.r.o.
8-9	OPST000047	3D tištěné implantáty nové generace	České vysoké učení technické v Praze	Západočeská univerzita v Plzni MEDIN, a.s. ProSpon, spol. s r.o.
10	OPST000034	Systém příček na bázi tenkostěnných kompozitů s vysokou odolností vůči průstřelu, explozi, požáru a vloupání	Spolek pro chemickou a hutní výrobu, akciová společnost	SYNPO, akciová společnost České vysoké učení technické v Praze
11	OPST000020	Pokročilé membránové inteligentní technologie pro recyklaci odpadních vod	New Water Group s.r.o.	Alad CZ s.r.o. HSI com s.r.o.
12	OPST000045	Robotický systém pro automatizované vystrojování betonových prahů	KŠ PREFA s.r.o.	České vysoké učení technické v Praze
13	OPST000024	Modulární smart-reaktor sloužící k fixaci CO2 do průmyslových odpadů	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	České vysoké učení technické v Praze
14	OPST000008	ALGA-HUB Laboratoř a inovační platforma udržitelných mikrořasových technologií	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. TERAMED, s.r.o. ZODPA s.r.o. Hákův parní pivovar s.r.o.
15-16	OPST000081	Pilotní kryogenická technologie pro efektivní a ekologicky šetrnou recyklaci baterií	VUHU a.s.	-
15-16	OPST000098	Bezpečná dopravní infrastruktura pro automatizované systémy řízení	České vysoké učení technické v Praze	-
17	OPST000007	Vývoj separační technologie na bázi grafenových nano-derivátů	H2O nanotec s.r.o.	Technická univerzita v Liberci
18	OPST000048	Modulární systém pro rezonační únavové zkoušky malých těles	České vysoké učení technické v Praze	TRIEN IT, s.r.o.
19	OPST000089	Multimodální, modulární a chytrý dopravní terminál Ústí nad Labem jako klíčový prvek napojení města na vysokorychlostní železnici a regionální rozvoj	České vysoké učení technické v Praze	4ct s.r.o.
20	OPST000078	Hospodářská transformace Karlovarského kraje – analýza podmínek, návrh nástrojů a scénářů rozvoje	FT Park z.ú.	-
21	OPST000075	Vývoj zařízení pro radiační sterilizaci zdravotnických prostředků a dalších materiálů	České vysoké učení technické v Praze	MEDIN, a.s.

22	OPST000021	Molekulová síta pro environmentální aplikace	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i. Euro Support Manufacturing Czechia, s.r.o.
23	OPST000069	Laboratoř pro průmysl s vysokou přidanou hodnotou	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	-
24	OPST000092	Vývoj testovacího systému podobného PET pro hodnocení nových scintilátorů	České vysoké učení technické v Praze	-
25	OPST000013	Inovativní přístupy k sekvestraci uhlíku v Podkrušnohoří	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i. TERAMED, s.r.o. Mendelova univerzita v Brně ZODPA s.r.o. Greenometer s.r.o.
26	OPST000022	Chemické zpracování surovin pro polovodičový průmysl	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	-
27	OPST000080	Uplatnění principů cirkulární bioekonomiky na základě inovativní technologie torefakce bioodpadů pro výrobu biopaliv a biohnojiv využitelných při obnově těžbou postižené krajiny.	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i.	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem