



Spolufinancováno
Evropskou unií

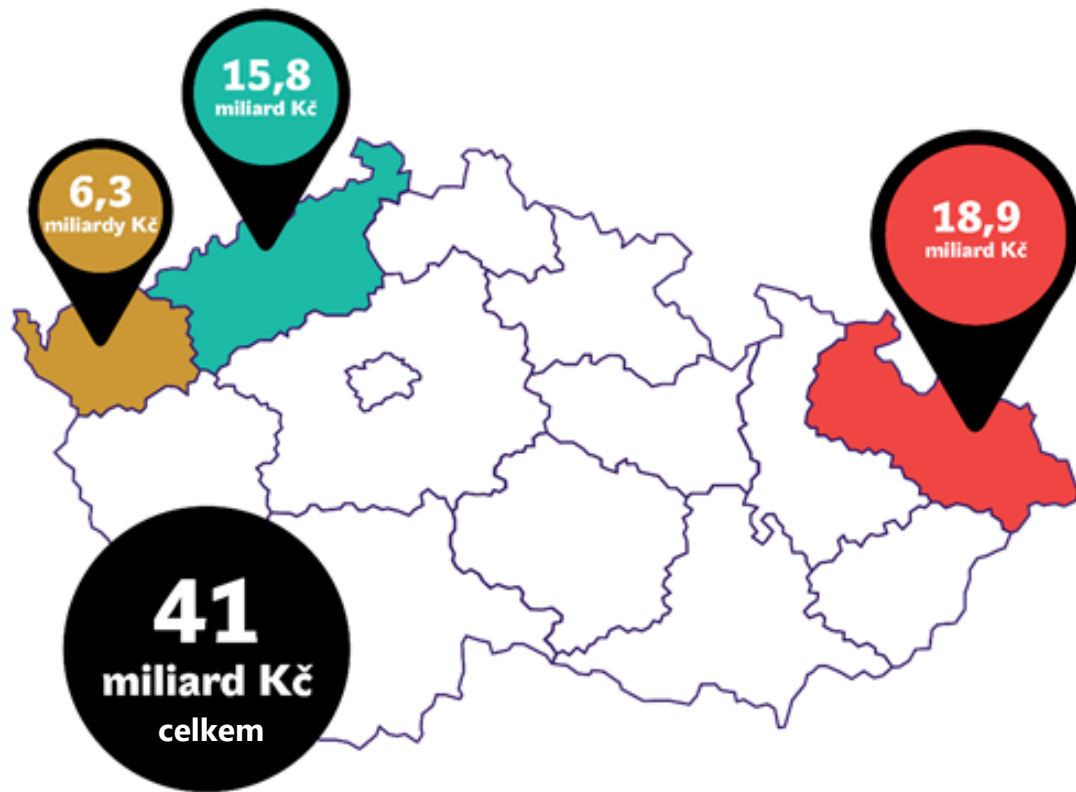
Ministerstvo životního prostředí

Operační program spravedlivá transformace

23. dubna 2024, setkání s médii na MŽP



Rozdělení alokace programu v uhelných regionech



KVK



21,2 tis. Kč
na obyvatele

ULK



19,3 tis. Kč
na obyvatele

MSK



15,7 tis. Kč
na obyvatele

kurz při schválení programu 26 CZK / EUR

50% STRATEGICKÉ PROJEKTY

50% TÉMATICKÉ VÝZVY
ZASTŘEŠUJÍCÍ PROJEKTY
FINANČNÍ NÁSTROJE

Oblasti podpory



podnikání



výzkum a
vývoj



čistá
energie



digitální
inovace



obnova
území



oběhové
hospodářství

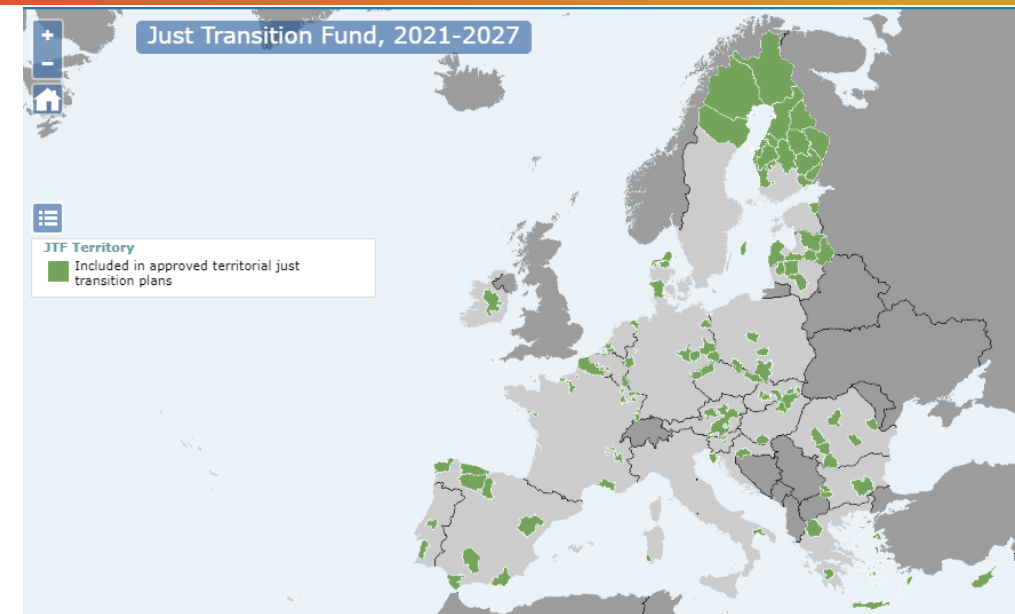


lidé a
dovednosti

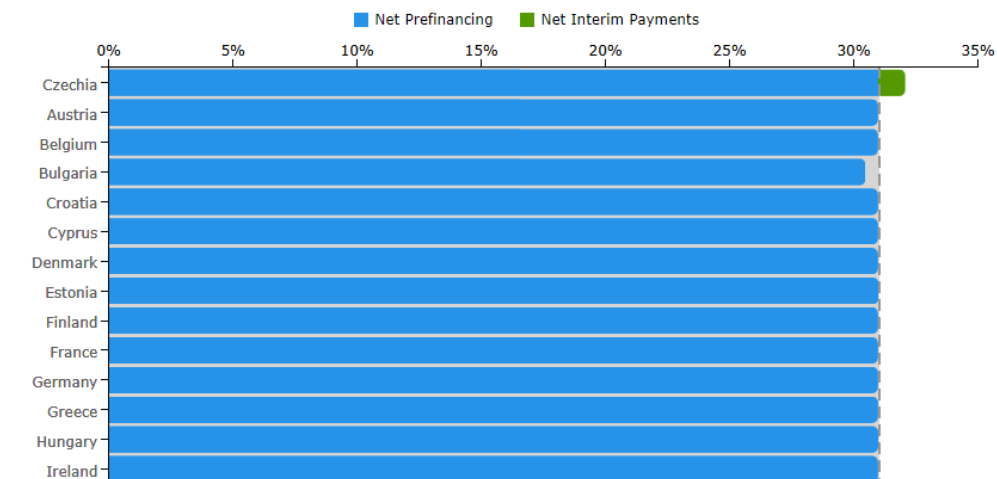
Spravedlivá transformace v členských státech EU

Novinky

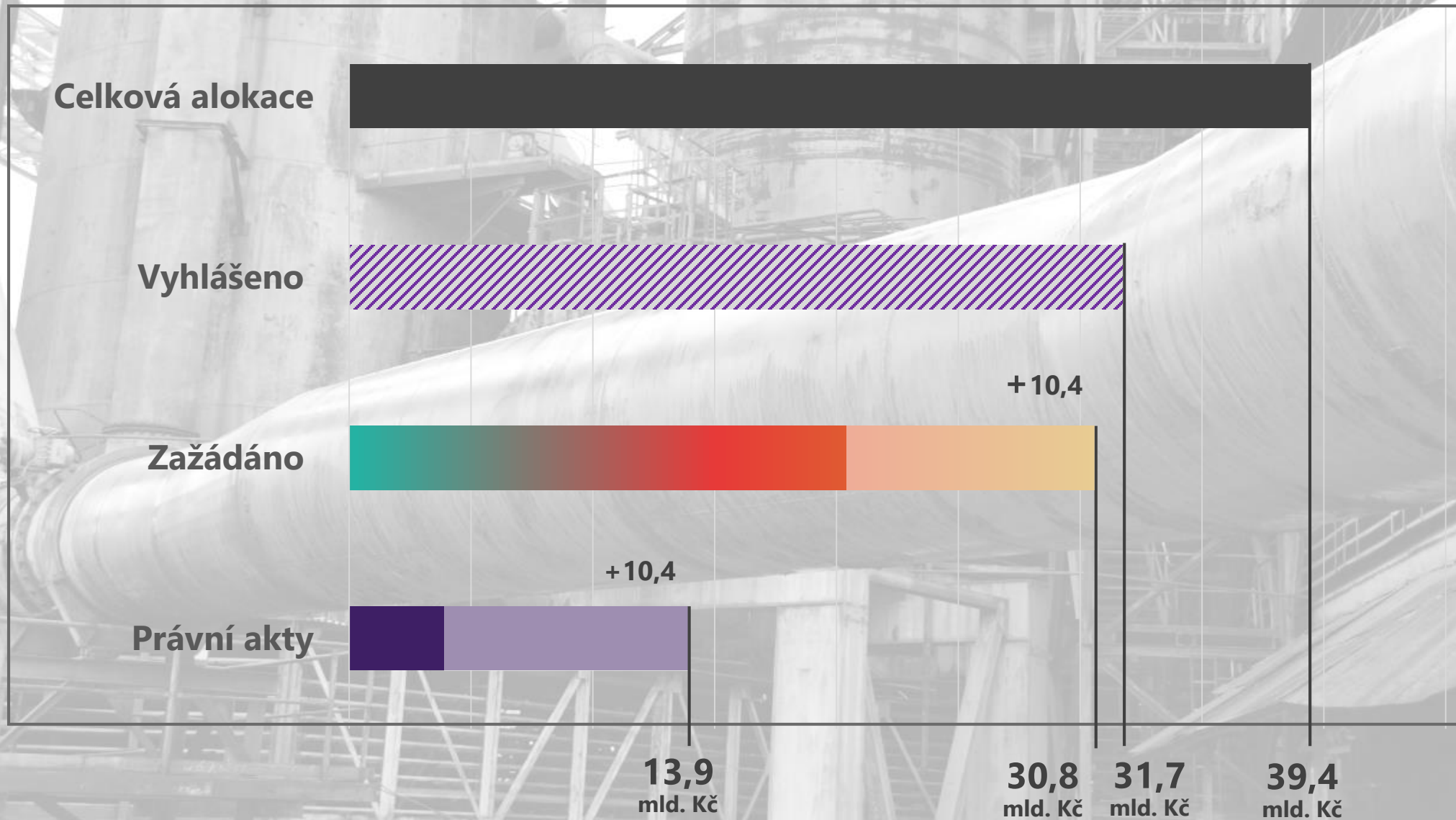
- STEP → zmírnění tlaku na rychlé čerpání
- Česko na špici EU ve využívání FST
- Zahájení vyjednávání o FST 2.0



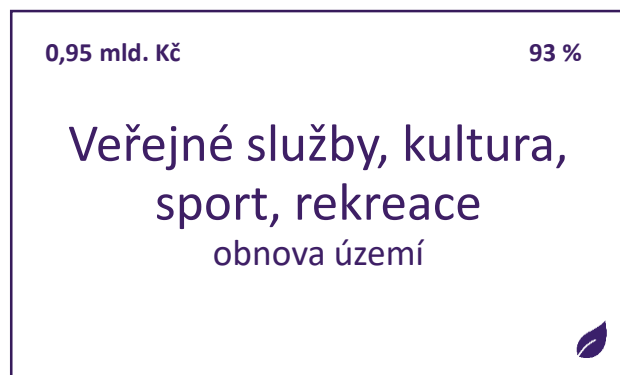
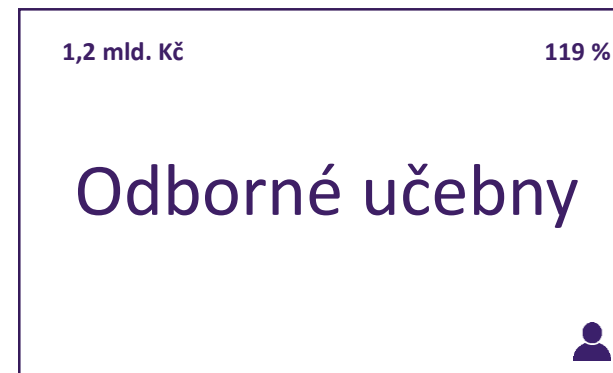
Stav implementace FST ve vybraných členských státech (platby EK)



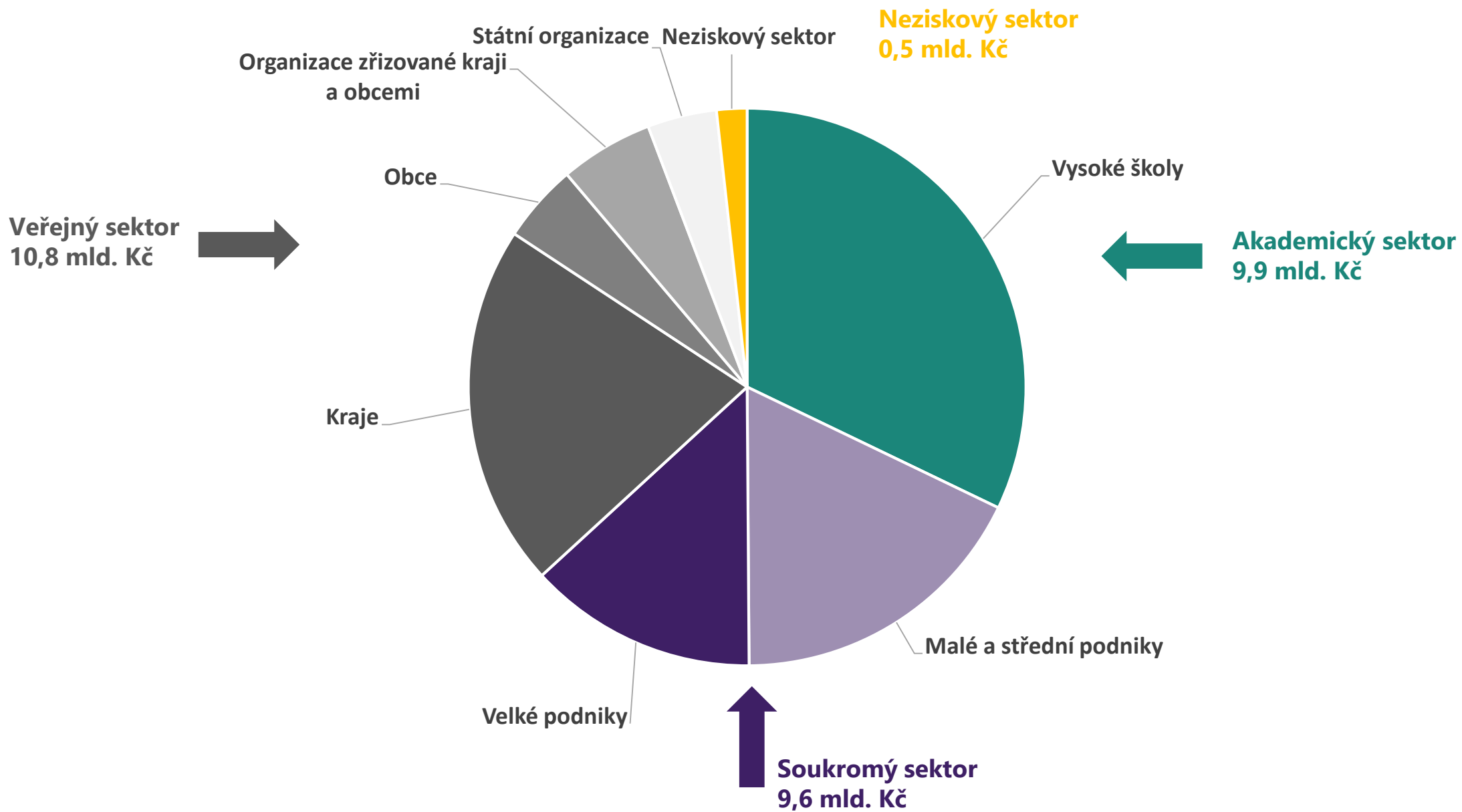
Stav implementace programu – 22. 4. 2024



Úspěšné výzvy



Struktura žadatelů o podporu - celkem



STRATEGICKÉ PROJEKTY – AKTUÁLNÍ STAV



13 podaných žádostí
6 právních aktů



7,43 mld. Kč



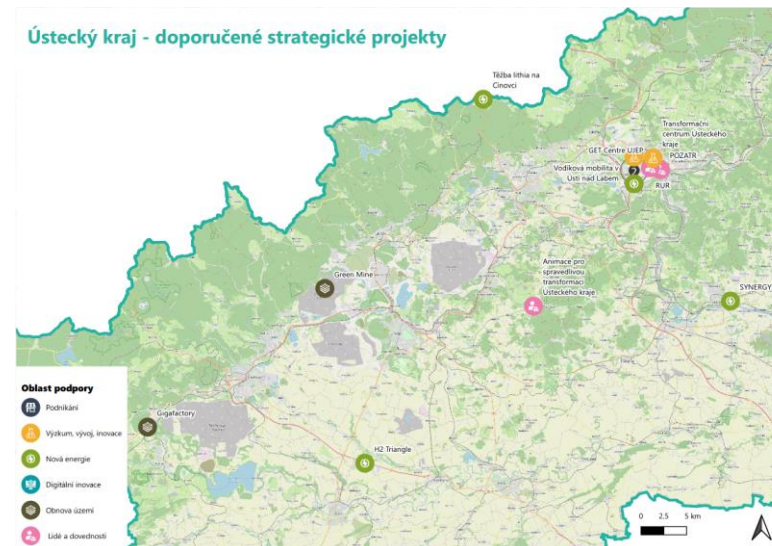
9 podaných žádostí
2 projekty odstoupily
1 právní akt



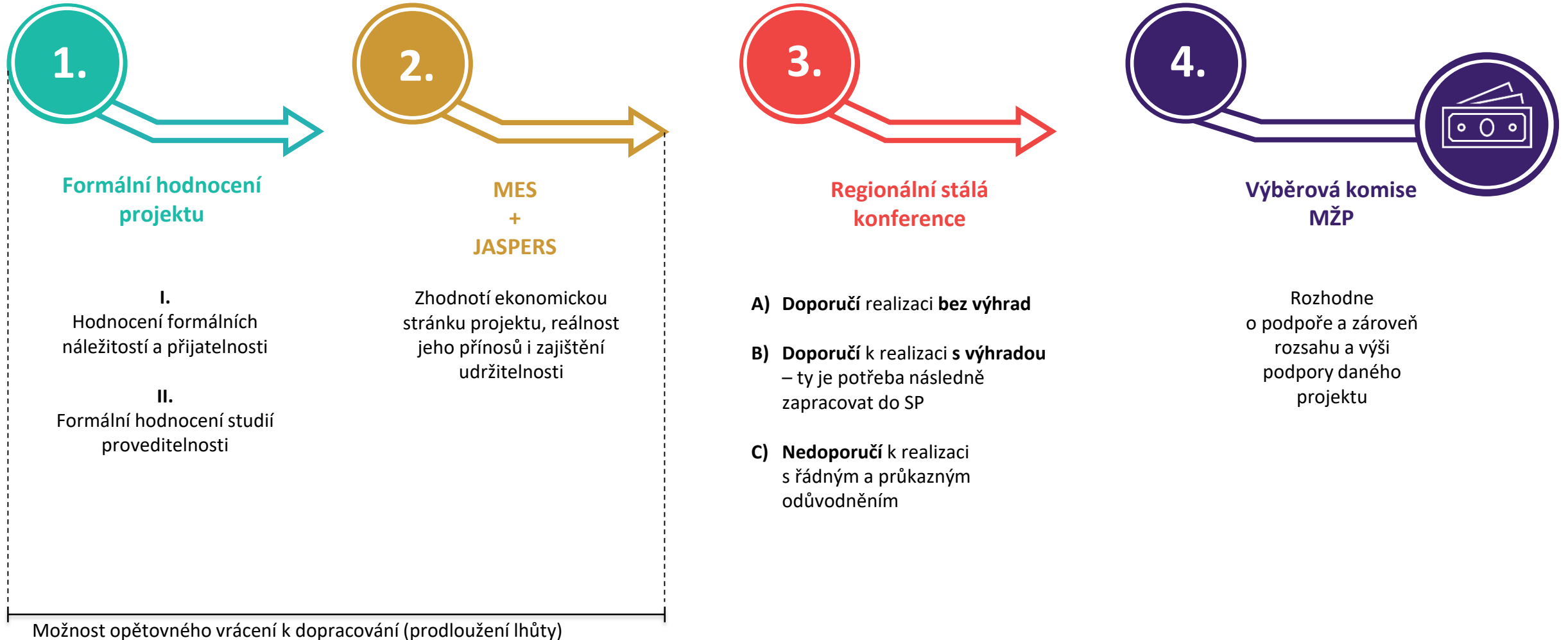
0,95 mld. Kč



9 podaných žádostí
1 projekt odstoupil
2 projekty se sloučily v 1



PROCES HODNOCENÍ STRATEGICKÝCH PROJEKTŮ



STAV HODNOCENÍ – PODANÉ PROJEKTY MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE

NÁZEV PROJEKTU	PŘEDLOŽENÍ ŽÁDOSTI MŽP	MEZIRESORTNÍ EXPERTNÍ SKUPINA /SFŽP	REGIONÁLNÍ STÁLÁ KONFERENCE /KRAJ	VÝBĚROVÁ KOMISE / MŽP	ROZHODNUTÍ O POSKYTNUTÍ DOTACE/ MŽP	
CEPIS	✓	✓	✓	✓	✓	
LERCO	✓	✓	✓	✓	✓	
ČERNÁ KOSTKA	✓	✓	✓	✓	✓	
CIRK ARENA	✓	✓	✓	✓	-	
POHO	✓	✓	✓	✓	✓	
CVE	✓	✓	✓	✓	-	
REFRESH	✓	✓	✓	✓	✓	
EDEN	✓	!Veřejná podpora – probíhá prenotifikace				
TPA	✓	✓	✓	✓	✓	
TRAUTOM	✓	✓	✓	✓	-	
MUZEUM+	✓	✓	-	-	-	
EDUCATION DISTRICT	✓	duben	-	-	-	
PODOLUPARK	✓	duben	-	-	-	

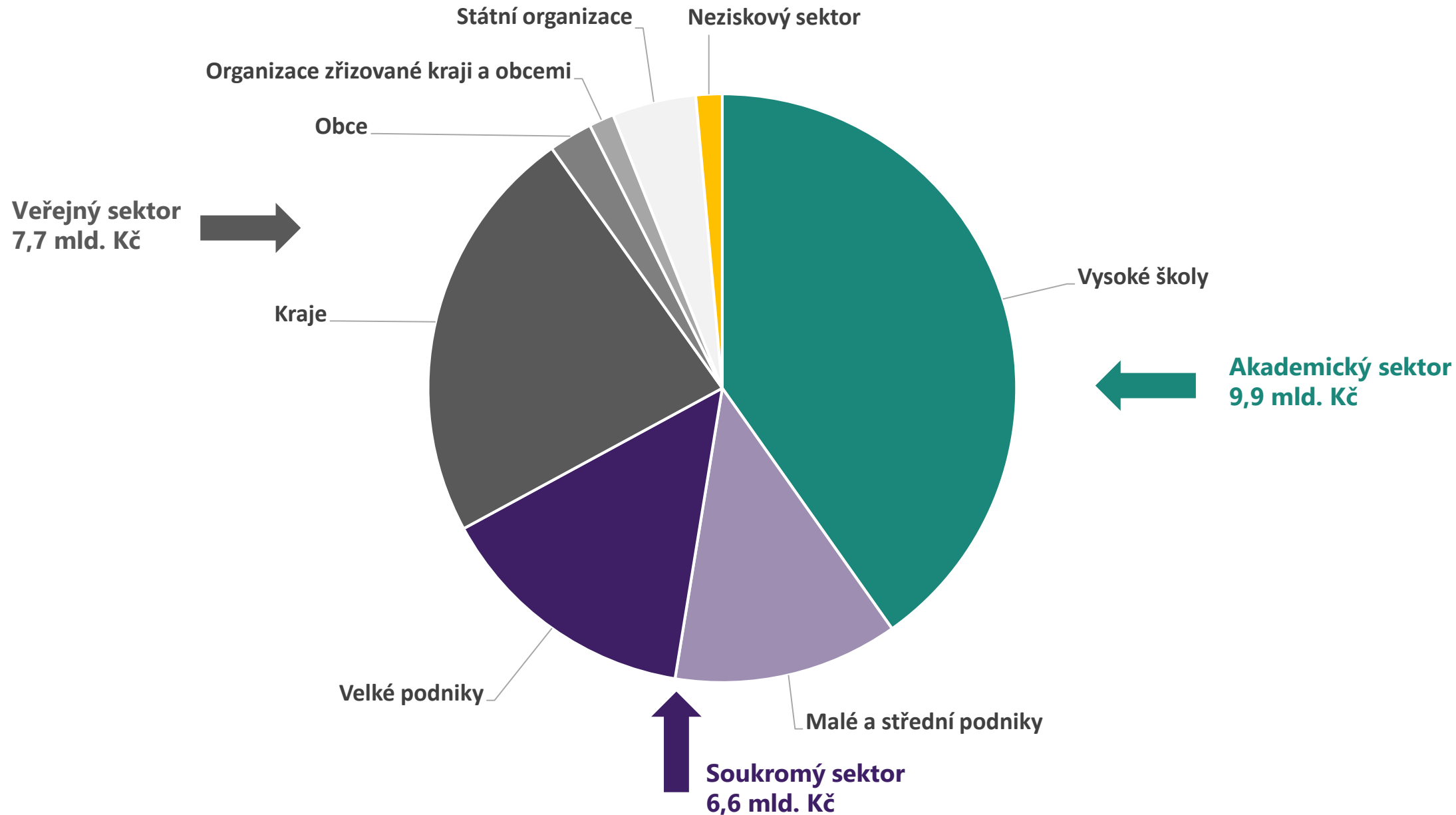
STAV HODNOCENÍ – PODANÉ PROJEKTY ÚSTECKÉHO KRAJE

NÁZEV PROJEKTU	PŘEDLOŽENÍ ŽÁDOSTI MŽP	MEZIRESORTNÍ EXPERTNÍ SKUPINA /SFŽP	REGIONÁLNÍ STÁLÁ KONFERENCE /KRAJ	VÝBĚROVÁ KOMISE / MŽP	ROZHODNUTÍ O POSKYTNUTÍ DOTACE/ MŽP
TCUK	✓	✓	✓	✓	✓
SYNERGYS	✓	✓	✓	✓	-
GREEN MINE	✓	✓	-	-	-
RUR	✓	✓	✓	✓	-
Zavádění vodíkové mobility ve městě Ústí n/L	✓	✓	duben	-	-
GET	✓	✓	duben	-	-
Animace pro spravedlivou transformaci	✓	✓	květen	-	-
Těžba lithia na Cínovci	✓	✓	květen	-	-
H2 Triangle	✓	✓	květen	-	-

STAV HODNOCENÍ – PODANÉ PROJEKTY KARLOVARSKÉHO KRAJE

NÁZEV PROJEKTU	TERMÍN PŘEDLOŽENÍ ŽÁDOSTI MŽP	MEZIRESORTNÍ EXPERTNÍ SKUPINA /SFŽP	REGIONÁLNÍ STÁLÁ KONFERENCE /KRAJ	VÝBĚROVÁ KOMISE / MŽP	ROZHODNUTÍ O POSKYTNUTÍ DOTACE/ MŽP
MEDARD	✓	✓	✓	✓	-
SIGD	✓	✓	✓	✓	-
CLV	✓	✓	✓	✓	-
KIC	✓	✓	✓	✓	-
Keramická SŠ	✓	✓	duben	květen	-
Horský hotel Klínovec	✓	✓	duben	květen	-
Chytrá krajina	✓	✓	duben	květen	-
4K	✓	✓	květen	květen	-
VI:Aštovka	✓	✓	květen	květen	-

Struktura žadatelů o podporu – strategické projekty



Komunikační aktivity strategických projektů

LERCO
Položení základního kamene



SYNERGYS
Spuštění vrtu



STRATEGICKÉ PROJEKTY ÚSTECKÉHO KRAJE

STRATEGICKÝ PROJEKT	HOSITEL	CELKOVÉ NÁKLADY (MIL. Kč)	DOTACE ÚPST (MIL. Kč)
TRIAKOVSKÉ CENTRUM ÚSTECKÉHO KRAJE	Stavby s.r.o.	1 200	300
MOU – Institut Lázeňské univerzity v Ústí nad Labem	Univerzita J. E. Purkyně	7 200	1 800
BARNAČE PRO INKUBACE A TRANSFORMACI – TRANSFORMACE MOU	Univerzita J. E. Purkyně	50	10
ZÁKLADNÍ VÝSTAVNÍ MÍSTNOST VE MĚSTĚ ÚSTÍ NAD LABEM	MOU, s.r.o.	7 000	350
VE TRÁVNĚ	První Energy s.r.o.	700	350
VEŠT CENTRUM MOU	Univerzita J. E. Purkyně	1 500	300
SYNERGYS – SYSTÉM PRO ENERGETICKOU BUDOVU	První Energy s.r.o.	1 200	1 800
OPUS MOU – CELKOVÁ REKONSTRUCE A REKONSTRUKCE MOU USA	Univerzita J. E. Purkyně	1 200	300
TRÁVA A OPRAVOVÁNÍ ÚSTĚK NA ŠTĚPÁNE	ČAGRE s.r.o.	5 000	1 000

OP Spravedlivá transformace | Ústecký kraj

Výstava Transformace v Beskydech
Senát



Pravidelná setkání s nositeli strategických projektů v krajích

Strategické projekty s vydaným právním aktem

ČERNÁ KOSTKA

CENTRUM DIGITALIZACE VĚDY A INOVACÍ

Key Activities

- 1 INFRASTRUKTURA**
Obsahuje všechny požadavky na prostory (budovy) a vybavení. Respektuje udržitelnost provozu a obsahuje vybavení pro plánované činnosti.
- 2 KNIHOVNA**
Jako zdroj informací přináší nejen přístup ke kvalitním publikacím, ale také možnost pracovat s moderními odbornými databázemi, které jsou pro běžné uživatele obtížně dostupné.
- 3 DIGITALIZACE**
Jde o součást širšího úsilí o přípravu na moderní dobu a zajištění dostupnosti starších publikací v elektronické podobě, ale také o možnost vytváření databází a uložení 3D modelů, videí, obrázků a textů.
- 4 VZDĚLÁVÁNÍ**
Místo, kde se lze seznamovat s vědomostmi a učit se, a místo, kde se pořádají různé druhy vzdělávacích aktivit, které slouží nejen k učení, ale také k inspiraci.
- 5 INOVACE**
Poskytuje podporu začínajícím projektům. Vyhledává a realizuje inovační projekty se zaměřením na digitalizaci, vyhledávání a zpracování informací.

O Kostce



Na střeše se nachází pódium a hlediště pro 120 osob, které slouží ke kulturním a společenským akcím. K dispozici je také podzemní parkoviště.

Časová osa



Strategické projekty s vydaným právním aktem

REFRESH – Cíl projektu

→ Vytvořit silný inovační ekosystém MSK ve čtyřech doménách specializace: nová energetika, automatizace a robotika ve výrobě a dopravě, digitalizace, nové materiály a environmentální technologie včetně zhodnocení sociálně-ekonomických aspektů

Řeší stávající problémy inovačního ekosystému:

- Silný pokles počtu studentů vysokých škol v MSK
- „brain drain“ změnit na „brain gain“
- Velmi nízký počet tématických oblastí výzkumu, v nichž je dosaženo kritické masy pro dosažení špičkové mezinárodní kvality, což vede k nízké atraktivitě veřejných výzkumných organizací v kraji
- Dostupnost lidských zdrojů (špičkových expertů)
- Nedostatečná spolupráce klíčových stakeholderů v regionu a další



REFRESH – Potřebnost projektu

Zasahuje do 4 z 5 klíčových oblastí rozvoje MSK



RIS MSK definuje misi jako MSK 2030+ = chytrý zelený region

Nová energetika

proces dekarbonizace + strategie pro zajištění energetické soběstačnosti a surovinové nezávislosti

Automatizace, robotika a digitalizace

mnoho společností doposud nezavedlo průmyslovou automatizaci, tlak na nové technologie pro snížení energetické náročnosti a zvýšení efektivity

Materiály a environmentální technologie

poptávka po nových materiálech a materiálových technologiích, náhrada dosud používaných neekologických energetických zdrojů, nedostatečné zásoby strategických surovin (např. vzácných kovů) či geopoliticky nedostupných materiálů a surovin



AKTUÁLNÍ STAV – ŠPIČKOVÍ VĚDCI

Dr. Jagadeesh Rajenahally



Chemik, světově uznávaný odborník na homogenní a heterogenní katalýzu, studium synergií mezi oběma procesy a na udržitelnou organickou syntézu. Je mimo jiné autorem tří prací v nejprestižnějším vědeckém časopise Science.

Prof. Martin Pumera



Analytický chemik, jeden z nejcitovanějších českých vědců. Vědecký zájem zaměřuje především na výzkum a vývoj nanomateriálů a nanorobotů pro využití například v biomedicíně nebo oblasti životního prostředí. Opakovaně figuroval v seznamu Highly Cited Researchers.

Prof. Mark Hermann Rümmele



Materiálový vědec, jenž se zaměřuje zejména na vývoj, přípravu a funkcionalizaci nanomateriálů, jakož i in-situ elektronovou mikroskopii. Obdržel řadu vyznamenání a ocenění, mimo jiné je členem Královské chemické společnosti (UK). Na VŠB-TUO přicházel v rámci prestižního evropského projektu ERA Chairs.

Prof. Pavel Hobza



Patří mezi nejvýznamnější české vědce a nejvlivnější světové vědce v oblasti výpočetní chemie. Objevil nový typ vodíkové vazby, která pomáhá vysvětlit strukturu biomolekul, díky čemuž získal světový věhlas. Je laureátem nejvyššího tuzemského ocenění za vědu Česká hlava a držitelem Dery Neuron. Opakovaně se umístil v seznamu Highly Cited Researchers, podle rankingu Research.com je v národním srovnání na 1. místě mezi chemiky.

Prof. Andrey Rogach



Patří mezi nejcitovanější světové vědce, opakovaně se vyskytl na seznamu Highly Cited Researchers. Na VŠB-TUO přicházel díky uměleckému programu Global Experts, který je financovaný Moravskoslezským krajem. Je světově uznávaný odborník na nanomateriály vyznačující světlo. Je zahraničním členem prestižní evropské vědecké asociace Academia Europaea a editorem časopisu Americké chemické společnosti ACS Nano.

Prof. Radek Zbořil



Fyzikální chemik specializující se na výzkum nanomateriálů. Předte mezinárodního žebříčku Research.com je nejlepším materiálovým vědcem v České republice. Opakovaně také figuroval v seznamu nejcitovanějších vědců světa Highly Cited Researchers. Zato jeden z mála českých vědců byl loni členem holandského evropské výzkumné rady v rámci evropského prestižního ERC Advanced grantů. Za mimořádné výsledky v oblasti vědy a výzkumu obdržel Dery ministra školství, mládeže a tělovýchovy.

Prof. Michal Otyepka



Fyzikální chemik, věnuje se studiu struktury a vlastností nanomateriálů a biomakromolekul. Jako jediný z tuzemských vědců je trojnásobným držitelem prestižních projektů Evropské výzkumné rady (ERC) a ředitelem projektu Evropské rady pro inovace, v nichž se věnuje vývoji grafenových derivátů a jejich aplikacím zejména v oblasti ukládací energie. V roce 2014 získal grant Neuron Impuls Nadačního fondu Neuron.

Strategické projekty s vydaným právním aktem



LERCO
Life & Environment
Research Center
Ostrava

Hlavní milníky projektu

- 30. 1. 2023 Podání projektové žádosti
- 1. 2. 2023 Zahájení VaV aktivit
- **1. 12. 2023 Zahájena stavba**
- **29. 2. 2024 vydáno Rozhodnutí o poskytnutí dotace**
- 28. 2. 2026 Dokončení stavby
- 31. 12. 2027 Ukončení realizace

Projektová seznamovačka:



IT firma - realizace kamerových a zabezpečovacích systémů - Ostrava

Firma potřebovala z kapacitních důvodů rozšířit vozový park pro obsluhu klientů a dodavatelů společnosti s dodržením zásady „významně nepoškozovat“ životní prostředí (DNSH)



Rodinná firma z Děčína zabývající se ruční výrobou čokolády a čokoládových bonbonů

Na základě potřeby zvýšení technologické úrovně, efektivity a kapacity přípravy náplní bonbonů a následné plnění a též vznik nových chutí dle nových receptur firma potřebovala pořídit **novou technologii - průmyslový mixér, melanžér a plničku**

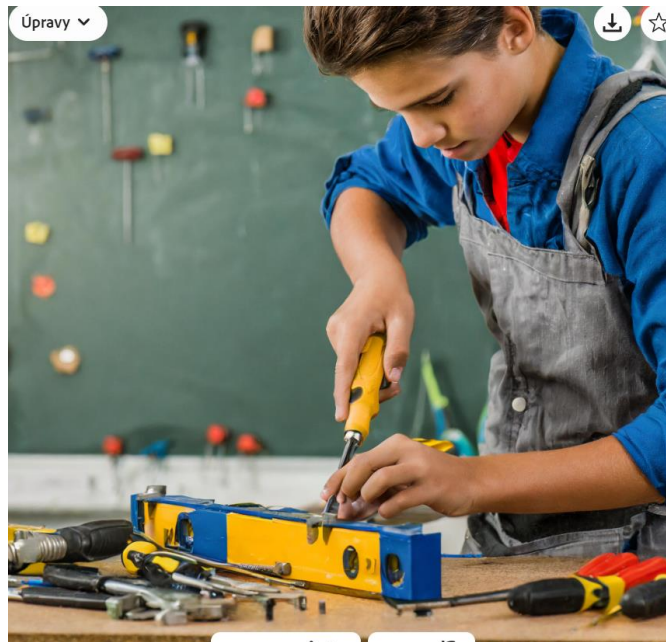
Odborné učebny – příklady projektů



Kampus středoškolského vzdělávání ve stavebních a technických oborech, budova C - Odborný výcvik

Ústecký kraj

Předmětem je vybudování budovy C budoucího areálu Kampusu řemesel. Vzniknou dílny/odborné učebny (autodílny, svařovny, dílny strojních mechaniků, obrobny, truhlárny, rukodílny, CNC učebna, přípravný, brusírna, zednické dílny aj.);



ZELENÁ UČEBNA S CELOROČNÍM PROVOZEM

Střední lesnická škola Žlutice, Karlovarský kraj

Cílem je vybudování odborné digitální učebny s celoročním provozem, pro potřeby výuky

přírodovědných předmětů, badatelských, projektových dní, kroužků a lesní pedagogiky. Žáci budou moci pozorovat veškeré přírodniny, drobné živočichy. Moderní vybavení umožní provádět různé poznávací ukázky, pokusy, experimenty, drobné pitvy. Předpokládáme zvýšení zájmu o daný obor, lepší pochopení přírodních procesů a etologie fauny, zvyšování kompetencí, dovedností žáků, intenzivnější práci s nadanými žáky

Veřejné služby, kultura, sport, rekreace – příklady












KONÍRNY KARVINÁ

Celý komplex bude sloužit pro komunitní život v Karviné. Aby zde lidé trávili svůj volný čas, chodili na vzdělávací a kulturní akce. V jedné z budov vznikne větší multifunkční sál, kde by mohl zkoušet i náš světově uznávaný pěvecký sbor Permoník. Sál bude k dispozici i ostatním,“ upřesnil Raszyk. V objektu vznikne i kavárna a bistro. Ve druhé budově se plánuje zázemí pro kreativní aktivity jako např. tvůrčí dílny, prostory pro místní umělce a komunity,



Harmonogram

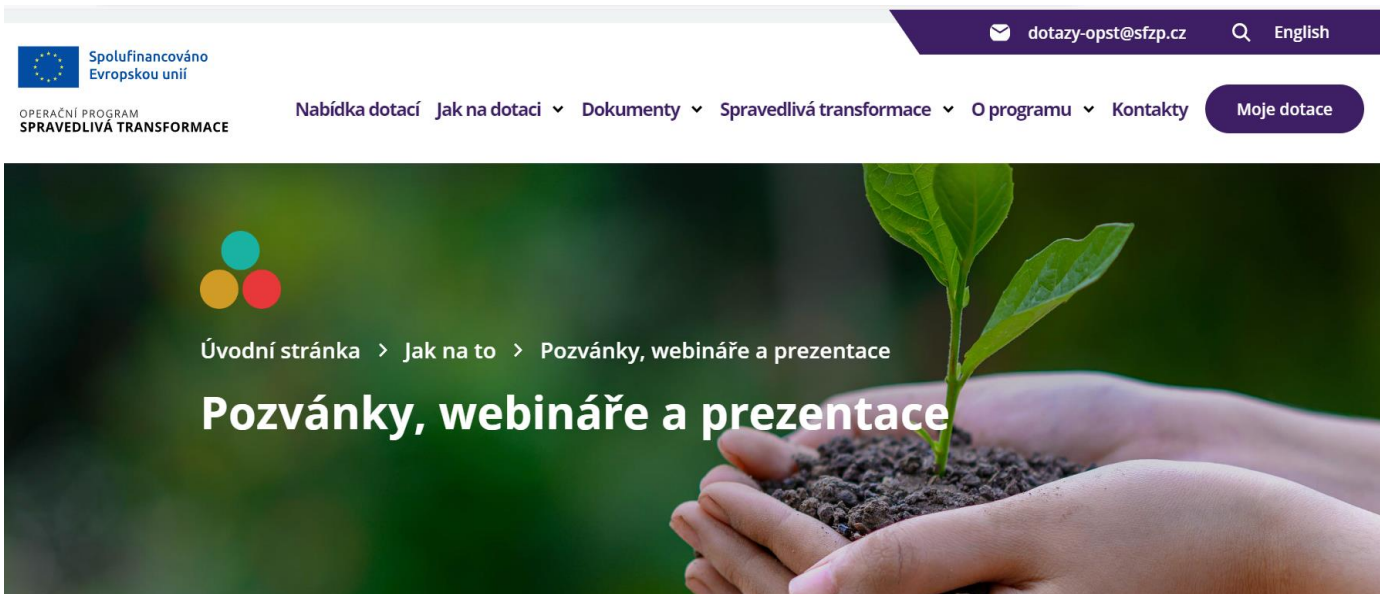
- detailní harmonogram výzev bude zveřejněn na webu OP ST na konci dubna

Název	Zaměření	Příjem žádostí od	Příjem žádostí do	Alokace v mil Kč
Rozvoj vodíkových údolí 	Podpora strategického / akčního plánování	duben	srpen	42 / 34 / 50
Kreativní vouchery pro veřejný sektor 	Kreativní vouchery ZP	duben	srpen	30 / v řešení
Posílení sociální stability 	Kompetence zaměstnanců, personální kapacita, podpora kolektivů	duben	prosinec	150 / 400
Brownfield Fond 	Příprava a realizace projektů revitalizace BF	4Q	V řešení	1 000
Zájmové vzdělávání a osvěta 	Podpora neinvestičních projektů zaměřených na vzdělání a osvětu v oblasti změny klimatu (mitigace a adaptace) a transformace regionů, podpora odborné kapacity	červen	prosinec	25 / 25 / 10
Infrastruktura pro zájmové vzdělávání 	Vybudování, modernizace a vybavení odborných prostor ve vazbě na přírodní vědy, polytechnické vzdělávání, cizí jazyky, práci s digitálními technologiemi v zařízeních pro zájmové a neformální vzdělávání a celoživotní učení	červen	prosinec	V řešení
Kulturní a kreativní centra 	Rozvoj kulturních a kreativních odvětví, např. výstavba, přestavba nebo dostavba kulturního a kreativního centra a podpora síťování aktérů KKO	červen	prosinec	170
Výzkum a vývoj 	Podpora menších i strategických výzkumných projektů v oblastech dekarbonizace, decentralizace a cirkularita.	říjen	V řešení	1 000
Podpora regionálního školství 	Podpora regionálního školství, zejména škol s nejvyšším poměrem žáků ze znevýhodněného prostředí.	3Q	V řešení	220 / 320 / 300

Nejblíže akce v regionech

- Monitorovací výbor programu - 11.-12. června 2024 v Karlovarském kraji
- Transformační fórum - k zahájení strategického projektu TCÚK - 13. 6. 2024 v Teplicích
- Transformační konference v Ústí nad Labem - 16. 9. 2024
- Výroční konference OPST v Ústí nad Labem - 17. 9. 2024

+ semináře pro žadatele
+ akce strategických projektů



Spolufinancováno Evropskou unií

OPERÁČNÍ PROGRAM SPRÁVEDLIVÁ TRANSFORMACE

Nabídka dotací Jak na dotaci Dokumenty Spravedlivá transformace O programu Kontakty Moje dotace

dotazy-opst@sfzp.cz English

Úvodní stránka > Jak na to > Pozvánky, webináře a prezentace

Pozvánky, webináře a prezentace



Operační program Spravedlivá transformace

Spravedlivá transformace

261 To se mi líbí • sledující (404)

Děkujeme za pozornost

www.opst.cz

