



AGENTURA
PRO PODNIKÁNÍ
A INOVACE

Dotace z OP TAK - podpora a rozvoj vašeho podnikání

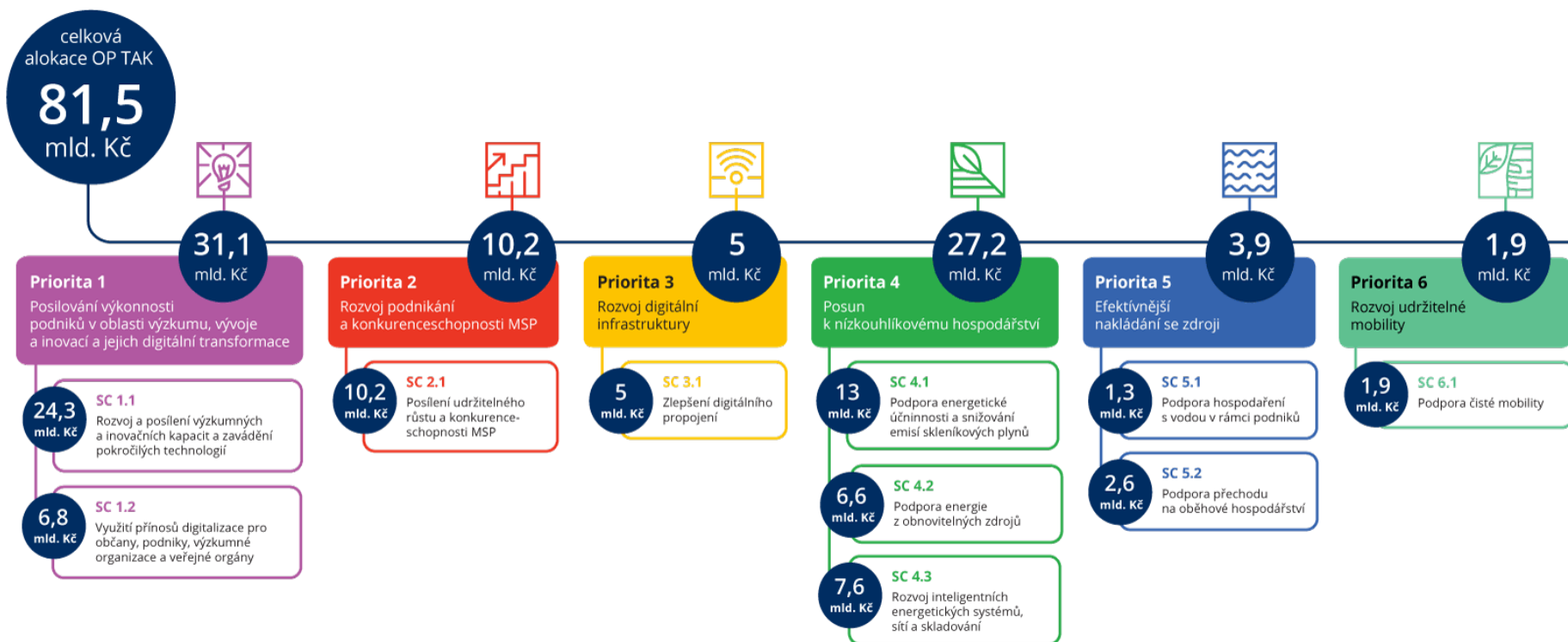
OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

Ing. Vojtěch Marek, Agentura pro podnikání a inovace
Přerov
28. března 2023



Priority Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OP TAK)

- OP TAK podporuje podnikatelské projekty zaměřené na výzkum, vývoj a inovace, technologický rozvoj, rozvoj MSP, oblast ICT či ekoenergetické programy.
- Poskytovatel dotace: Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR





Agentura pro podnikání a inovace (API)

- **státní příspěvková organizace** zřízena zákonem č. 149/2016 Sb., podřízená Ministerstvu průmyslu a obchodu ČR,
- **implementační agentura** pro nový **Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OP TAK)** a končící Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK),
- **poskytujeme bezplatné poradenství** k Vaším projektům od prvotního nápadu, přes realizaci projektu, až po jeho udržitelnost,
- pořádáme **bezplatné odborné semináře**,
- najdete nás v každém krajském městě.





Plánované výzvy v OP TAK od 2. Q 2023 do konce roku 2023

Aktivita	Očekávané vyhlášení výzvy	Očekávaný příjem žádostí	Očekávané ukončení příjmu žádostí	Zaměření aktivity	Žadatel
Virtuální podnik - výzva I.	14.04.2023	bude upřesněno	bude upřesněno	Investice nebo pořízení nových služeb v oblasti informačních a komunikačních technologií, především tedy software a hardware, související s výrazným posunem v digitalizaci společnosti.	MSP
Technologie pro MAS	03.04.2023	bude upřesněno	bude upřesněno	Pořízení nových technologických zařízení a vybavení vč. potřebné infrastruktury, dále pořízení výrobních strojů a zařízení, které nejen zvýší technologickou úroveň MSP a jejich konkurenceschopnost, ale také umožní navazující digitalizaci a automatizaci výroby.	MSP v území MAS
Marketing - výzva I.	29.05.2023	19.06.2023	30.10.2023	Individuální účast na výstavách a veletrzích v zahraničí (pronájem plochy, stánku, účastnické a provozní poplatky, doprava zboží, propagační materiál)	MSP
Potenciál - výzva I.	01.06.2023	15.06.2023	30.09.2023	Založení nebo rozvoj center průmyslového výzkumu, vývoje a inovací	MSP, velký podnik



Plánované výzvy v OP TAK od 2. Q 2023 do konce roku 2023

Aktivita	Očekávané vyhlášení výzvy	Očekávaný příjem žádostí	Očekávané ukončení příjmu žádostí	Zaměření aktivity	Žadatel
Obnovitelné zdroje energie - malé vodní elektrárny	duben 2023	bude upřesněno	bude upřesněno	Výstavba a rekonstrukce malých vodních elektráren.	MSP
Služby infrastruktury - výzva I.	2. Q 2023	bude upřesněno	bude upřesněno	Rozšíření/výstavba prostor inovační infrastruktury, pořízení nového vybavení, poskytování inovačních služeb MSP.	MSP, velký podnik, municipality
Podpora spolupráce škol a firem - výzva I.	17.04.2023	17.05.2023	29.09.2023	1) Zavedení praktického vyučování ve firmě - pro MSP, které prozatím praktické vyučování pro střední, vyšší odborné nebo vysoké školy nerealizovaly, případně mají zájem rozšířit nabídku praktického vyučování o významně jiné obory, 2) Projektová výuka – pro MSP, které již praktické vyučování pro střední, vyšší odborné nebo vysoké školy zprostředkovávají, avšak mají zájem o zvýšení přidané hodnoty tohoto vyučování prostřednictvím užší spolupráce se smluvní školou.	MSP



Plánované výzvy v OP TAK od 2. Q do konce roku 2023

Aktivita	Očekávané vyhlášení výzvy	Očekávaný příjem žádostí	Očekávané ukončení příjmu žádostí	Zaměření aktivity	Žadatel
Cirkulární řešení v podnicích - výzva I.	01.08.2023	14.08.2023	30.11.2023	Zavádění nových technologií: 1) k výrobě druhotné suroviny, polotovaru nebo výrobku z vlastního odpadního materiálu. 2) pro výrobu polotovarů nebo výrobků z druhotných surovin 3) pro znovupoužití vlastního výrobního odpadu zařazením zpět do výrobního cyklu. 4) ke zvýšení recyklovatelnosti výrobků. Snížení množství vstupů při výrobě.	MSP + mid caps
Úspory vody - výzva I.	01.08.2023	14.08.2023	30.11.2023	Úspora spotřeby vody v rámci hospodaření podniku: 1) zvýšením účinností rozvodů. 2) snížením spotřeby vody technologií při zachování jejich produktivity. 3) využitím dešťové vody v rámci hospodaření podniku. 4) recyklací nebo cirkulací vody	MSP + mid caps



Plánované výzvy v OP TAK od 2. Q 2023 do konce roku 2023

Aktivita	Očekávané vyhlášení výzvy	Očekávaný příjem žádostí	Očekávané ukončení příjmu žádostí	Zaměření aktivity	Žadatel
Digitální podnik - výzva I.	4. Q 2023	bude upřesněno	bude upřesněno	Investice nebo pořízení nových služeb v oblasti informačních a komunikačních technologií, především software a hardware, související se zásadní změnou výrobního postupu nebo rozšířením kapacity stávající provozovny či rozšíření výrobního sortimentu provozovny o výrobky, které nebyly dříve v této provozovně vyráběny.	MSP
Aplikace - výzva II.	4. Q 2023	bude upřesněno	bude upřesněno	Realizace průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje	MSP, velké podniky
Inovace - výzva II.	4. Q 2023	4. Q 2023	4. Q 2023	1) Zvýšení technických a užitných hodnot výrobků, technologií a služeb (produktová inovace) 2) Zvýšení efektivnosti procesů výroby a poskytování služeb (procesní inovace)	MSP a small mid caps

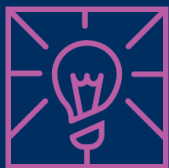
Aktuálně otevřené výzvy v OP TAK:





OP TAK
VÝZKUM, VÝVOJ,
INOVACE A DIGITALIZACE

INOVAČNÍ VOUCHERY – OCHRANA PRÁV PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ



Inovační vouchery – ochrana práv průmyslového vlastnictví – výzva I.

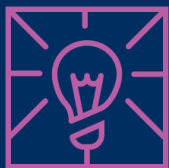


Výzva je zaměřena na podporu ochrany práv průmyslového vlastnictví MSP a organizací pro výzkum a šíření znalostí v ČR i v zahraničí.

Dotace na **služby patentových zástupců** ve věcech průmyslového vlastnictví (zastupování před orgány státní správy, poradenství se zveřejněním přihlášek vynálezů, rešerše, překlady, správní poplatky úřadům ochrany průmyslového vlastnictví atd.)

Podporovány jsou výdaje **vzniklé do zveřejnění přihlášek vynálezů nebo do registrace užitných/průmyslových vzorů, ochranných známek.**

Cílová skupina	Malý a střední podnik, organizace pro výzkum a šíření znalostí
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	50 – 500 tis. Kč
Míra podpory	75 %
Zahájení příjmu žádostí	1. 9. 2022
Ukončení příjmu žádostí	31. 12. 2023
Alokace	50 mil. Kč



Inovační vouchery – ochrana práv průmyslového vlastnictví – výzva I.



Způsobilé výdaje

Služby patentových zástupců týkajících se zastupování před orgány státní správy, poskytování poradenství a dalších činností souvisejících se zveřejněním přihlášek vynálezů, registrací užitečných vzorů, průmyslových vzorů nebo ochranných známek

- reakce na výměr,
- rešerše,
- překlady,
- správní poplatky hrazené příslušným úřadům ochrany průmyslového vlastnictví

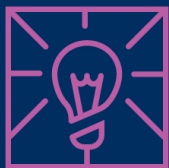
Specifika výzvy

- Žádost o podporu žadatel o podporu podává poté, co podal přihlášku vynálezu, ochranné známky, užitečného vzoru nebo průmyslového vzoru u příslušného úřadu.
- U 75% dotace povinnost vyhlášovat VŘ již od 500 000 Kč.
- Podporovány **nebudou** následující aktivity: udělení patentu, udržovací poplatky, prodlužování platnosti, atp.
- Položky nezařaditelné mezi ZV: výdaje vzniklé před datem 01. 01. 2021



OP TAK
VÝZKUM, VÝVOJ,
INOVACE A DIGITALIZACE

INOVAČNÍ VOUCHERY – výzva II.



Inovační vouchery - výzva II.



Co je cílem výzvy?

Rozvoj komunikace a sdílení poznatků a know-how mezi podnikovou a výzkumnou sférou, které mohou podnikatelské subjekty využít pro zahájení či zintenzivnění vlastních inovačních aktivit.

Cílová skupina	Malé a střední podniky
Forma podpory	Dotace (de minimis)
Výše podpory	50 tis. – 1 mil. Kč
Míra podpory	50 – 75 %
Zahájení příjmu žádostí	1. 2. 2023
Ukončení příjmu žádostí	1. 2. 2024
Alokace	150 mil. Kč



Jednoduchá žádost o platbu.



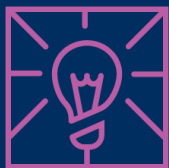
Snadná administrace žádosti.



Rychlé vyhodnocení projektu.



Povinnost doložení **minima dokladů**.



Inovační vouchery - výzva II.



Podporované aktivity

Nákup poradenských, expertních a podpůrných služeb v oblasti inovací **od organizací pro výzkum a šíření znalostí nebo akreditovaných laboratoří.**

Způsobilé výdaje

- Měření, diagnostika, testování, zkoušky, rozbor, analýzy, ověřování, certifikace výrobků a služeb.
- Zpracování nových systémů, technologických postupů nebo např. unikátních konstrukčních řešení.
- Výdaje související s vývojem (např. HW a SW, materiálu, zařízení, prototypu, funkčního vzorku)
- nebo zaváděním nového produktu či služby.
- Tvorba nových metod či procesů firem vedoucích k zvýšení jejich efektivity nebo naopak ke snížení jejich nákladů.





OP TAK
NÍZKOUHLÍKOVÉ
HOSPODÁŘSTVÍ

ÚSPORY ENERGIE - výzva I.



Úspory energie – výzva I.



Výzva podporuje aktivity vedoucí ke **snížení spotřeby energie v podnikatelském sektoru.**

Projekt nesmí být realizován na pozemku, kde stojí stavba s využitím: bytový dům, rodinný dům, objekt k bydlení

Cílová skupina	Malé, střední i velké podniky
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	500 tis. – 200 mil. Kč
Míra podpory	35 – 65 %
Zahájení příjmu žádostí	1. 9. 2022
Ukončení příjmu žádostí	30. 11. 2023
Alokace	10 mld. Kč

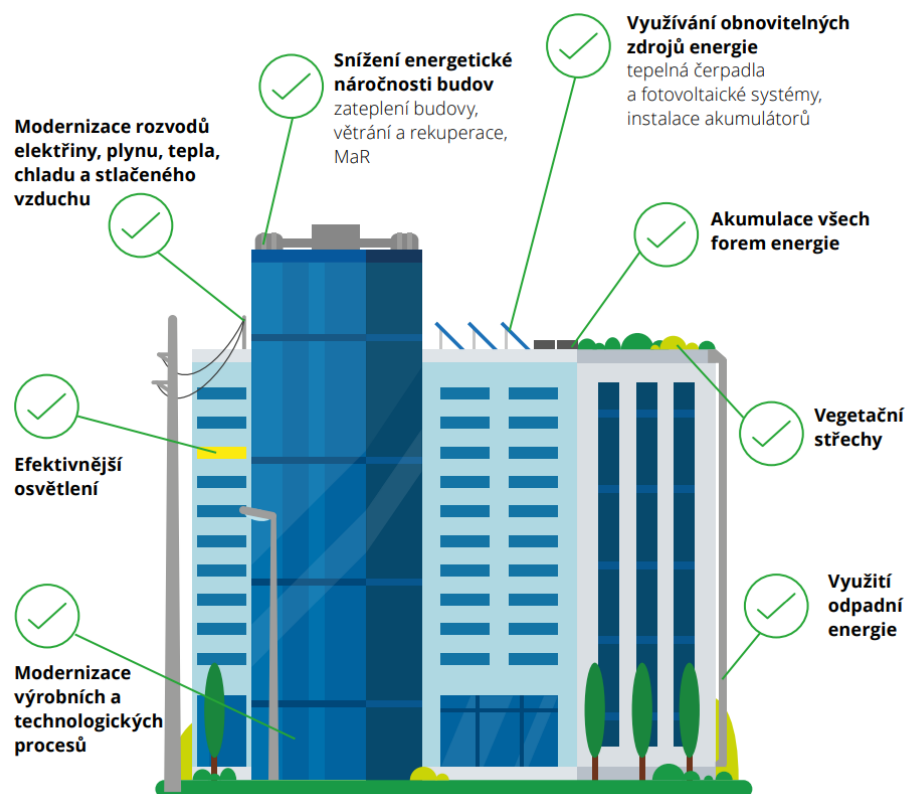


Úspory energie – výzva I.



Podporované aktivity

- Snížení energetické náročnosti budov (zateplení budovy, větrání a rekuperace)
- Modernizace výrobních a technologických procesů (výměna nevyhovujících strojů za nové, atp.)
- Obnovitelné zdroje energie (tepelná čerpadla a fotovoltaické systémy, instalace akumulátorů)
- Modernizace rozvodů elektřiny, plynu, tepla, chladu a stlačeného vzduchu
- Využití odpadní energie
- Akumulace všech forem energie
- Efektivnější osvětlení (pouze vnitřní)
- Vegetační střechy a fasády





Úspory energie – výzva I.



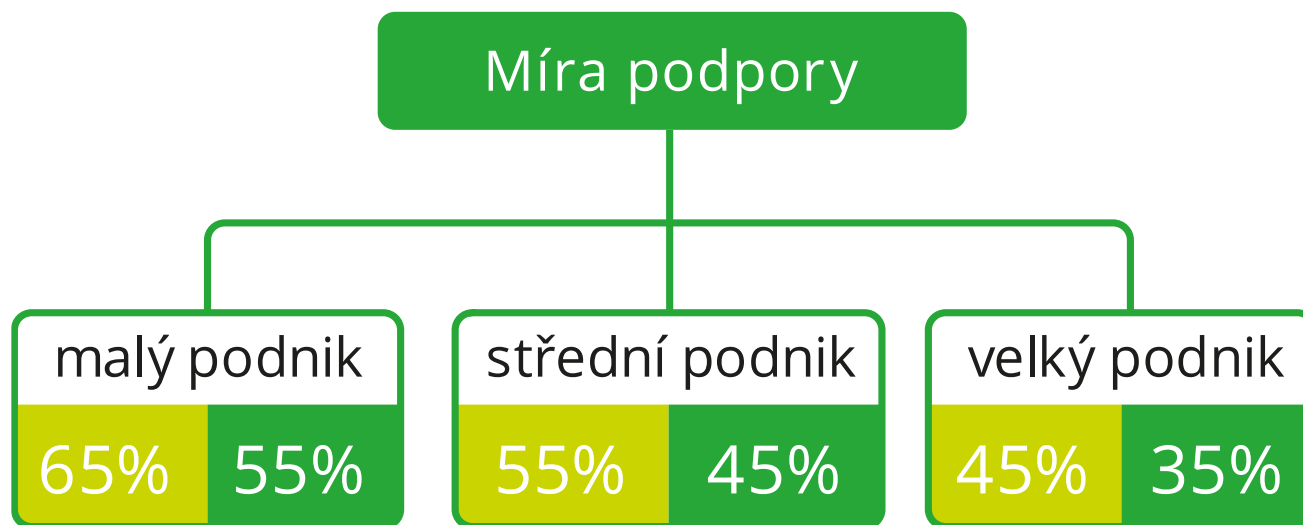
Způsobilé výdaje

- Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek
 - Investiční výdaje na stavební a montážní práce, pořízení strojů a zařízení (FVE, tepelná čerpadla, atp.), technické zhodnocení majetku (zateplení, modernizace rozvodů), atp.
- Inženýrská činnost ve výstavbě
- Energetický posudek
- Projektová dokumentace
 - Dokumentace pro stavební povolení, Dokumentace pro provedení stavby, Dokumentace skutečného provedení stavby
- Výdaje na organizaci výběrových řízení - max. ZV = 80 tis. Kč





Úspory energie – výzva I.



■ Severozápad, Severovýchod, Střední Morava, Moravskoslezsko

■ Střední Čechy, Jihozápad a Jihovýchod



Úspory energie – výzva I.



Specifické podmínky výzvy (výběr):

- Opatření renovace stávajících budov musí splnit **minimální úsporu primární energie z neobnovitelných zdrojů ve výši 30 %**
- Opatření mimo renovace stávající budovy musí splnit **úsporu primární energie z neobnovitelných zdrojů minimálně ve výši 30 % NEBO** v průměru **alespoň 30 % snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů v porovnání s předchozími emisemi.**
- V případě investice do nových výrobních technologií **nesmí** roční produkce nového zařízení **překročit roční produkci nahrazovaného zařízení** ; pokud dojde k překročení roční produkce, tak je třeba ponížít ZV
- Pouze 1 místo realizace
- Projekt nesmí být realizován na pozemku, kde stojí stavba s využitím: bytový dům, rodinný dům, objekt k bydlení
- Nejzazší datum pro ukončení fyzické realizace projektu je **30. 11. 2025.**
- Počet žádostí na jedno IČ **není omezen.**



OP TAK
NÍZKOUHLÍKOVÉ
HOSPODÁŘSTVÍ

OBNOVITELNÉ ZDROJE ENERGIE – VĚTRNÉ ELEKTRÁRNY



Obnovitelné zdroje energie – větrné elektrárny – výzva I.



Podporovanou aktivitou je budování **větrných elektráren.**

Nejzazší datum pro ukončení fyzické realizace projektu je 30. 6. 2026.

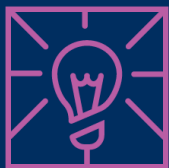


Cílová skupina	Malé, střední i velké podniky
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	500 tis. Kč – 5 mil. €
Míra podpory	50 – 80 %
Zahájení příjmu žádostí	8. 9. 2022
Ukončení příjmu žádostí	1. 2. 2024
Alokace	500 mil. Kč



OP TAK
VÝZKUM, VÝVOJ,
INOVACE A DIGITALIZACE

Partnerství znalostního transferu výzva I.



Partnerství znalostního transferu výzva I.



Cílová skupina	Malé a střední podniky, znalostní organizace
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	1 – 8 mil. Kč
Míra podpory	75 % 85 %*
Zahájení příjmu žádostí	27. 1. 2023
Ukončení příjmu žádostí	28. 4. 2023
Alokace	150 mil. Kč

Na co lze získat podporu (podporované aktivity):

Vytvoření partnerství mezi malým a středním podnikem a organizací pro výzkum a šíření znalostí za účelem transferu znalostí, souvisejících technologií a dovedností, ke kterým podnik nemá přístup, a to konkrétně:

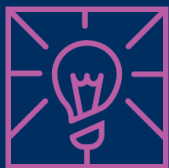
- a)** zaváděním pokročilých technologií v podniku
- b)** vývojem/inovacemi nových produktů a služeb nebo inovace procesu při vývoji a zavádění nových produktů a služeb včetně designu
- c)** zlepšením výrobních a/nebo podnikových procesů včetně procesu produktové certifikace.

* Výzkumné organizace nezakládající veřejnou podporu



OP TAK
VÝZKUM, VÝVOJ,
INOVACE A DIGITALIZACE

Spolupráce – klastry
výzva I.



Spolupráce – klastry výzva I.



Cílová skupina	Malé a střední podniky, výzkumné organizace
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	1 – 40 mil. Kč*
Míra podpory	aktivita A): 35 – 70 % aktivita B/C): 50 %
Zahájení příjmu žádostí	23. 1. 2023
Ukončení příjmu žádostí	21. 4. 2023
Alokace	250 mil. Kč

* dle zvolené aktivity a zařazení klastru

Na co lze získat podporu (podporované aktivity):

- A. kolektivní výzkum
- B. sdílená infrastruktura
- C. rozvoj inovačního klastru

Jaké výdaje je možné podpořit (způsobilé výdaje):

dle příslušné aktivity např. mzdy, marketing a propagace, nájemné, hmotný a nehmotný majetek



Co je to klastr?

Organizované seskupení odvětvově nebo průřezově zaměřených **nezávislých podnikatelských subjektů** a organizací pro **výzkum a šíření znalostí** dalších podpůrných institucí, jehož účelem je podporovat a povzbuzovat inovace prostřednictvím sdílení infrastrukturních kapacit.



Kontakt na regionální kancelář Agentury pro podnikání a inovace (API)

Regionální kancelář API pro Olomoucký kraj
Jeremenkova 40b
779 00 Olomouc

Ing. Vojtěch Marek, regionální projektový manažer pro Olomoucký kraj



tel. 245 013 985



vojtech.marek@agentura-api.org

<https://www.agentura-api.org/cs/>