



AGENTURA
PRO PODNIKÁNÍ
A INOVACE

Agentura pro podnikání a inovace

Dotační podpora

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

Tomáš Picka
Hotel Dvorana, Karlovy Vary
5.10.2023



Agentura pro podnikání a inovace



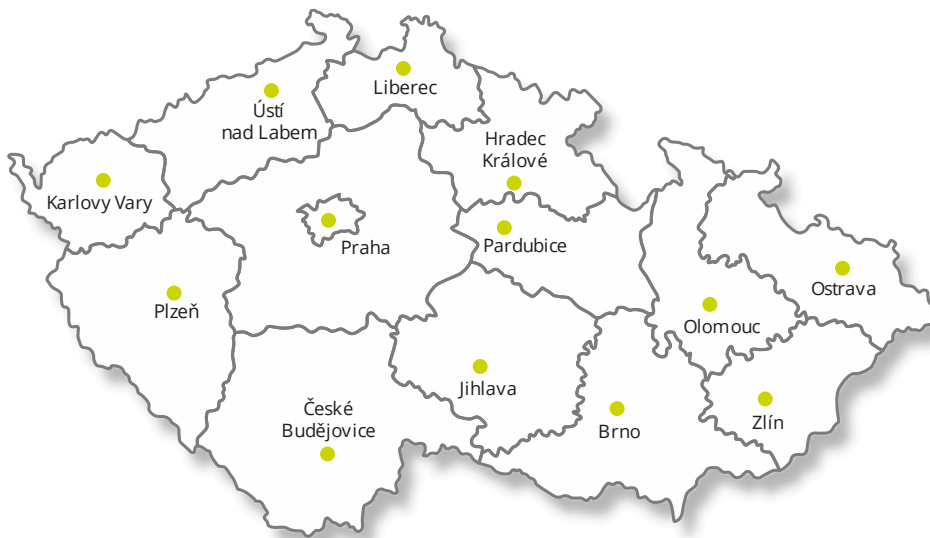
AGENTURA
PRO PODNIKÁNÍ
A INOVACE

- Státní příspěvková organizace s celostátní působností podřízená Ministerstvu průmyslu a obchodu ČR.
- Vznik 1. 6. 2016 účinností zákona č. 149/2016 Sb.
- Služební úřad řídicí se zákonem č. 234/2014 Sb. O státní službě – požadavek EK, aby subjekty hospodařící s finančními prostředky EU spadaly pod režim o státní službě.
- Původně jedna z divizí agentury CzechInvest spravující strukturální fondy.





Agentura pro podnikání a inovace



Regionální zastoupení
ve **všech krajských městech.**

V Karlovarském kraji je Regionální
kancelář v Karlových Varech
na adrese:

Jaltská 906/1, 360 01, KV.



Agentura pro podnikání a inovace

Co děláme?

- Administrujeme dotační programy v rámci **Operačního programu Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost (OP TAK 2021 – 2027)**.

•



- Prostřednictvím operačních programů pomáháme spolufinancovat podnikatelské projekty v oblasti zpracovatelského průmyslu a souvisejících služeb.
- V rámci programů/aktivit a výzev operačních programů cílíme na široké spektrum rozvojových potřeb podniků všech velikostí.
- Podporujeme projekty zaměřené na výzkum, vývoj a inovace, technologický rozvoj, oblast ICT či ekoenergetické programy.
- **Veškeré služby jsou zcela zdarma.**



Aktivity regionálních kanceláří

- Poradenství potenciálním žadatelům a příjemcům OP PIK a OP TAK.
- Konzultace a projednání podnikatelských záměrů s ohledem na výzvy v rámci OP TAK (OP PIK).
- Organizování marketingových akcí na propagaci API, OP TAK (OP PIK).
- Odborné semináře.
- Odborné webináře.
- Regionální spolupráce.
- Administrace projektů, žádostí o platbu, apod.





Aktuálně vyhlášené výzvy OP TAK

Vyhlášení výzvy	Zahájení příjmu	Ukončení příjmu	Název výzvy	Zaměření aktivity
15. 9. 2023	29. 9. 2023 09:00:00	20. 9. 2024 16:00:00	Služby infrastruktury – ITI – výzva I	poskytování služeb, výstavba či rozšíření inovační infrastruktury
14. 9. 2023	2. 10. 2023 10:00:00	29. 3. 2024 10:00:00	Oběhové hospodářství – výzva I	inovativní technologie pro vyšší materiálovou recyklaci
14. 9. 2023	2. 10. 2023 10:00:00	28. 6. 2024 10:00:00	Udržitelné hospodaření s vodou – výzva I	optimalizace spotřeby vody v provozu podniku a opětovné využívání vody
16. 8. 2023	6. 9. 2023 10:00:00	13. 12. 2024 10:00:00	Obnovitelné zdroje energie – vtláčení biometanu – výzva I	výstavba solárních, větrných a malých vodních elektráren, podpora tepelných čerpadel a vtláčení biometanu
16. 8. 2023	6. 9. 2023 10:00:00	13. 12. 2024 10:00:00	Obnovitelné zdroje energie – malé vodní elektrárny – výzva I	výstavba solárních, větrných a malých vodních elektráren, podpora tepelných čerpadel a vtláčení biometanu
15. 8. 2023	30. 8. 2023 10:00:00	31. 10. 2023 10:00:00	Aplikace – Speciální výzva	realizace průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje
1. 8. 2023	9. 8. 2023 09:00:00	18. 1. 2024 16:00:00	Služby infrastruktury – výzva I	poskytování služeb, výstavba či rozšíření inovační infrastruktury
29. 5. 2023	19. 6. 2023 10:00:00	30. 10. 2023 10:00:00	Marketing – výzva I	účast na zahraničních výstavách a veletrzích
19. 5. 2023	2. 6. 2023 09:00:00	25. 9. 2023 16:00:00	Potenciál – výzva I	založení a rozvoj center průmyslového výzkumu, vývoje a inovací
5. 5. 2023	8. 6. 2023 15:00:00	29. 12. 2023 16:00:00	Spolupráce škol a firem – výzva I	rozvoj spolupráce škol a firem
19. 4. 2023	3. 7. 2023 10:00:00	2. 11. 2023 10:00:00	Digitální podnik – Virtuální podnik – výzva I	zavádění digitalizace a automatizace v podnicích, podpora Průmyslu 4.0 a virtuálního podniku.
5. 4. 2023	1. 7. 2023 10:00:00	31. 12. 2024 10:00:00	Technologie pro MAS (CLLD) – výzva I	technologie a infrastruktura s důrazem na digitalizaci
31. 3. 2023	2. 5. 2023 13:00:00	25. 1. 2024 23:59:59	Energetická infrastruktura – Smart Grids – AMM – výzva I	modernizace a výstavba energetické infrastruktury a podpora inteligentních prvků
16. 1. 2023	1. 2. 2023 10:00:00	1. 2. 2024 11:00:00	Inovační vouchery – výzva II	sdílení poznatků a know-how mezi podnikovou a výzkumnou sférou a ochrana práv průmyslového vlastnictví
15. 8. 2022	1. 9. 2022 10:00:00	31. 12. 2023 23:59:59	Inovační vouchery – ochrana práv průmyslového vlastnictví – výzva I	sdílení poznatků a know-how mezi podnikovou a výzkumnou sférou a ochrana práv průmyslového vlastnictví



Udržitelné hospodaření s vodou – výzva I.



Co je cílem výzvy?

Podpora opatření cílená na úspory vody a optimalizaci využívání vody v podnikatelské sféře jako součást zavádění principů oběhového hospodářství a adaptace hospodářství na změny klimatu.

Podporované aktivity:

Úspora spotřeby vody v rámci hospodaření podniku:

- Zvýšením účinností rozvodů.
- Snížením spotřeby vody technologií při zachování jejich produktivity.
- Využitím dešťové vody.
- Recyklací nebo cirkulací vody.

Nepodporované aktivity:

- Čištění nebo změna kvality a zdrojů vody nebo jejich kapacity.
- Výzkumné a vývojové projekty a projekty zaměřené na úsporu vody mimo vodní hospodářství podniku.
- Nákup mobilní techniky nebo zařízení využívající nebo zpracovávající fosilní paliva.

Způsobilé výdaje:

1. **Dlouhodobý hmotný majetek**
2. **Dlouhodobý nehmotný majetek**
3. **Stavební práce a dodávky (pouze v rozsahu prací nezbytně nutných pro realizaci opatření.)**



Úsporou vody se rozumí snížení roční spotřeby vody na hranici podniku bez ohledu na to, zda se jedná o vodu odpadní, z vodovodního řádu, povrchových a podzemních vod nebo jiných zdrojů vyjma dešťové vody jímané v rámci podniku.

Cílová skupina	Malé a střední podniky, velké podniky
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	1 mil. - 100 mil. Kč
Míra podpory	40 - 60 %
Zahájení příjmu žádostí	2. 10. 2023
Ukončení příjmu žádostí	28. 6. 2024
Alokace	1,2 mld. Kč





Udržitelné hospodaření s vodou – výzva I.



Příklady způsobilých aktivit:

- Zavádění technologií, jejichž cílem je primární snížení spotřeby vody, případně i úplná eliminace potřeby vody v podniku.
- Přímá recyklace vody ve výrobních odvětvích s vysokou spotřebou vody.
- Opětovné využívání znečištěné či využitě provozní vody v jiných procesech – instalace filtračních technologií.
- Snižování ztrát vody v uzavřených okruzích nebo rozvodech.
- Optimalizace technologie chlazení – adiabatické chlazení.
- Instalace systémů suchého čištění dopravních prostředků v rámci areálu podniku.
- Jímání, akumulace a využívání dešťové a užitkové vody.
- Zřízení retenčních nádrží pro zadržení a využití vody.

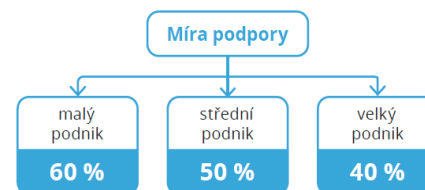


Žadatel doloží **historická data** o spotřebě vody za 3 roky.

V případě, že žadatel **nedisponuje** údaji o spotřebě za 3 roky, doloží **spotřebu vody minimálně za 12 souvislých měsíců**.



Jednotlivé aktivity **musí vždy samy o sobě vést k úspoře vody** v podniku v místě realizace projektu v **minimální výši 5 % nebo 100 m³/rok** a jejich úspora musí být doložena **vodním auditem** = dokument zpracovaný dle Nmet (metodika hodnocení využívání vody na úrovni podniku).





Oběhové hospodářství – výzva I.



Podporované aktivity

REUSE ZNOVUPOUŽÍVAT



- Znovupoužití vlastního výrobního odpadu.
- Výroba výrobků nebo polotovárů z druhotných surovin nebo zvýšení jejich podílu.
- Protetorování pneumatik.



REDUCE REDUKOVAT

- Předcházení vzniku odpadů.
- Zvýšení recyklovatelnosti výrobků.
- Snížení spotřeby kritických surovin.



RECYCLE RECYKLOVAT

- Výroba druhotné suroviny z odpadu.
- Získávání kritických surovin zpracováním odpadu nebo druhotné suroviny.



Kritické suroviny jsou definovány v seznamu uvedeném ve Sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů COM (2020) 474 final ze dne 3. 9. 2020.



Oběhové hospodářství – výzva I.



Co je cílem výzvy?

Podpora předcházení vzniku odpadů, navýšení recyklační infrastruktury, omezení plýtvání druhotnými surovinami a zvýšit obsah recyklovaných materiálů ve výrobcích.

? Druhotná surovina nahrazuje při výrobě primární surovinu.
Jedná se o:

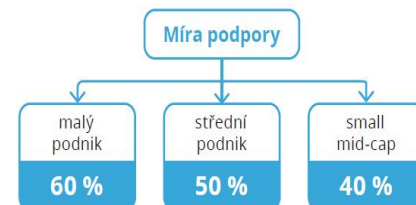
- vedlejší produkt,
- upravený odpad,
- materiály získané z výrobků podléhajících zpětnému odběru,
- nespotřebované vstupní suroviny,
- materiály předávané k novému využití.

Cílová skupina	Malé a střední podniky, small mid-caps
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	1 mil. – 100 mil. Kč
Míra podpory	40 - 60 %
Zahájení příjmu žádostí	2. 10. 2023
Ukončení příjmu žádostí	29. 3. 2024
Alokace	1 mld. Kč

Způsobilé výdaje:

Výdaje na pořízení technologií, strojů a zařízení včetně případného softwaru (dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek).

! Výzva nepodporuje pořízení mobilních technologií pro zpracování stavebního a demoličního odpadu.





Obnovitelné zdroje energie – malé vodní elektrárny – výzva I.

Na co lze získat podporu (podporované aktivity):

- Výstavba malých vodních elektráren.
- Modernizace malých vodních elektráren.

Kdo může žádat (příjemci podpory):

- malé a střední podniky
- velké podniky

Kolik lze získat na jeden projekt (forma a výše podpory):

- Dotace na projekt je poskytována minimálně ve výši **1 mil. Kč** a maximálně do výše **100 mil. Kč**.

Míra podpory:

- Malý podnik: 65 %
- Střední podnik: 55 %
- Velký podnik: 45 %





Obnovitelné zdroje energie – vtláčení biometanu – výzva I.

Na co lze získat podporu (podporované aktivity):

- Technologie na úpravu bioplynu na biometan a jeho vtláčení do distribuční sítě.
- Technologie na úpravu bioplynu na biometan a technologie plnění plynem.

Kdo může žádat (příjemci podpory):

- malé a střední podniky
- velké podniky

System sběru žádostí:

- průběžný

Míra podpory:

A) Způsobilé výdaje přímo související s výrobou energie z OZE – biometanu

- Malý podnik: 65 %
- Střední podnik: 55 %
- Velký podnik: 45 %

B) Ostatní způsobilé výdaje, které nesouvisí přímo s výrobou energie z OZE – biometanu

- Malý podnik: 50 %
- Střední podnik: 40 %
- Velký podnik: 30 %



Kolik lze získat na jeden projekt (forma a výše podpory):

- Dotace na projekt je poskytována **minimálně** ve výši **1 mil. Kč** a **maximálně** do výše **100 mil. Kč**.

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

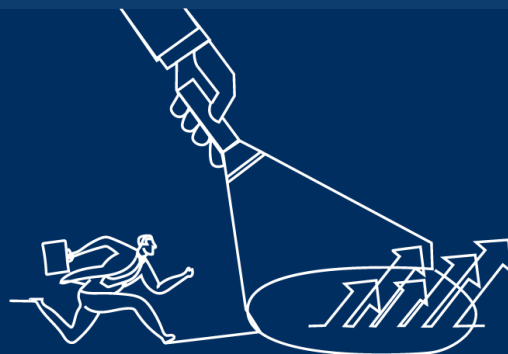
” Pro vaše
chytré
podnikání “





AGENTURA
PRO PODNIKÁNÍ
A INOVACE

Děkuji za pozornost
tomas.picka@agentura-api.org



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

© Agentura pro podnikání a inovace, 2023