AGENTURA
PRO PODNIKÁNÍ
A INOVACE

Digitalizace s OP TAK:

Představení výzev Digitální podnik, Technologie pro MAS

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

Ing. Hana Rozkopalová a Ing. Radka Peňázová

Brno

10. 10. 2023

OBSAH

Úvod do problematiky, specifika **programu OP TAK**

Aktuálně vyhlášené výzvy z **OP TAK**

Prostor pro Vaše dotazy

Agentura pro podnikání a inovace

Státní příspěvková organizace s celostátní působností podřízená Ministerstvu průmyslu a obchodu ČR.

Co děláme?

- administrujeme dotační programy v rámci **Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost** (OP PIK 2014 – 2020) a **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 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

S čím vám pomůžeme?

- **informujeme** o možnostech podpory podnikání z operačních programů
- **konzultujeme** a **spravujeme** vaše projekty od nápadu přes realizaci po udržitelnost
- pořádáme **odborné semináře**
- pomáháme rozvíjet podnikatelské a inovační prostředí v ČR
- jsme tu pro Vás **v každém krajském městě**

Agentura pro podnikání a inovace

www.agentura-api.org

Zelená informační linka
800 800 777

Regionální kanceláře

Praha a Středočeský kraj
praha@agentura-api.org

Jihočeský kraj
ceskebudejovice@agentura-api.org

Jihomoravský kraj
brno@agentura-api.org

Karlovarský kraj
karlovyvary@agentura-api.org

Královéhradecký kraj
hradeckralove@agentura-api.org

Liberecký kraj
liberec@agentura-api.org

Moravskoslezský kraj
ostrava@agentura-api.org

Olomoucký kraj
olomouc@agentura-api.org

Pardubický kraj
pardubice@agentura-api.org

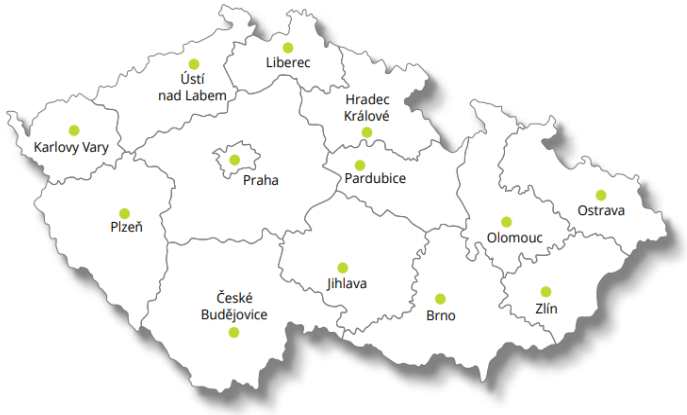
Plzeňský kraj
plzen@agentura-api.org

Ústecký kraj
ustinadlabem@agentura-api.org

Kraj Vysočina
jihlava@agentura-api.org

Zlínský kraj
zlin@agentura-api.org

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



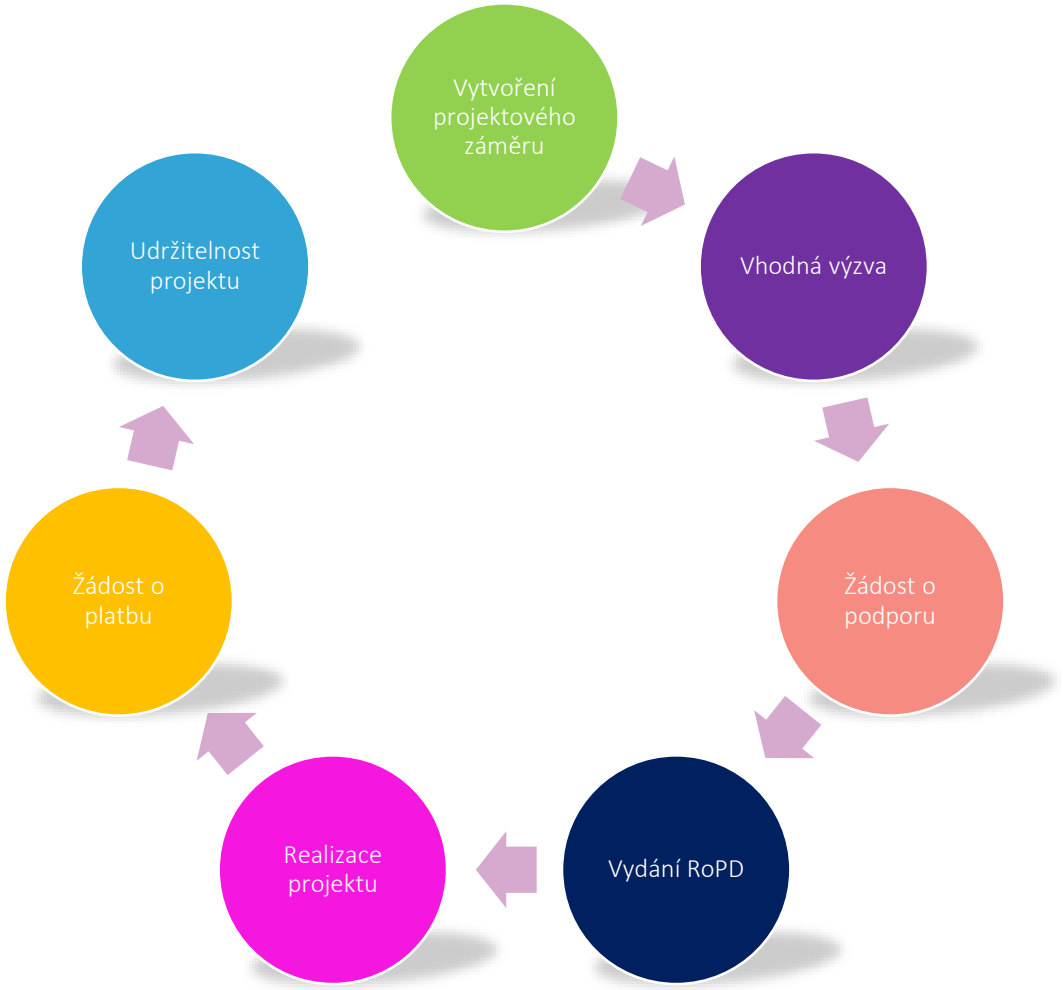
Spolufinancováno Evropskou unií

MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU

#OPTAK
#dotaceEU
#podporapodnikani

Hledáte více informací?

Projektový cyklus v OP TAK

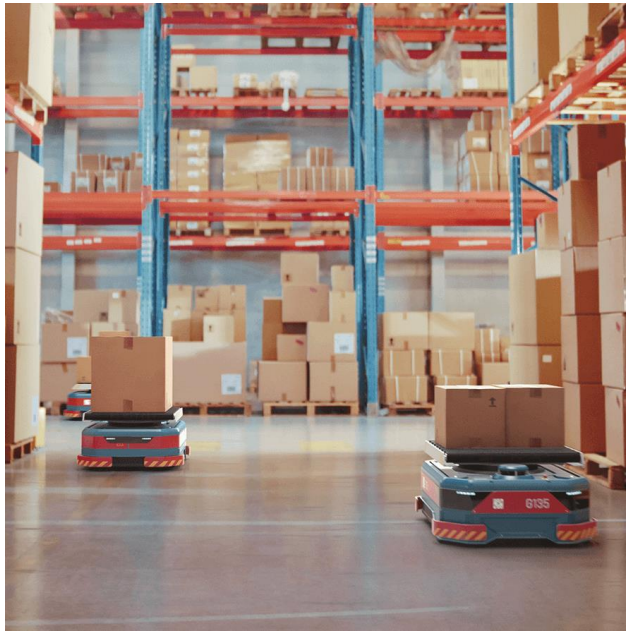


Priority OP TAK

OP TAK
VÝZKUM, VÝVOJ,
INOVACE A DIGITALIZACE

DIGITÁLNÍ PODNIK – VIRTUÁLNÍ PODNIK – VÝZVA I.

Digitální podnik – virtuální podnik
výzva I.



Cílová skupina	**Malé a střední podniky**
Forma podpory	**Dotace (de minimis)**
Výše podpory	**250 tis. Kč – 200 tis. €**
Míra podpory	**30 % střední podnik** **40 % malý podnik**
Zahájení příjmu žádostí	**3. 7. 2023**
Ukončení příjmu žádostí	**2. 11. 2023**
Alokace	**500 mil. Kč**

Cílem výzvy je digitální transformace podniku za pomocí nově pořízených nebo zaváděných technologií a/ nebo služeb, které povedou k vyšší automatizaci, digitalizaci či efektivnějšímu propojení firemních procesů.

Hledáte více informací ?

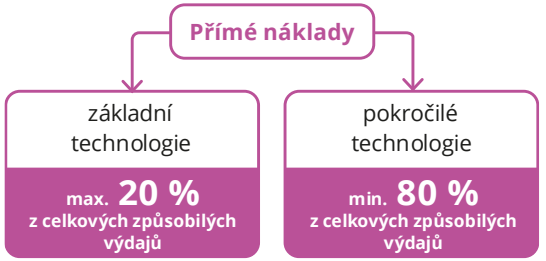
Podporované aktivity

- **Digitální transformace firmy** ve smyslu nákupu nevýrobních technologií (MES, MIS atd.), které vytvoří funkční propojený celek umožňující efektivnější řízení a chod firmy;
- **Logistické a skladové technologie** a ostatní nevýrobní technologie ve smyslu pořízení robotických autonomních strojů pro přepravu zboží nebo robotické uklízení v areálu firmy, dále například SW typu WMS a podobné;
- **Vnitropodniková konektivita** (včetně senzorových sítí) ve smyslu zajištění konektivity uvnitř podniku (aktivní a pasivní prvky sítě, nezbytná měřicí technika a instalační materiál) a zajištění bezpečného mobilního provozně spolehlivého distančního přístupu zaměstnanců, jehož součástí jsou chytré senzory umožňující monitoring provozních parametrů, jako je spotřeba, teplota, aktuální stav a podobné;
- **Kybernetická bezpečnost** ve smyslu systémové integrace pořizovaných či rozšiřovaných IT řešení, systémů a zabezpečení, služby poradců a expertů v oboru počítačové bezpečnosti;
- **Jednorázová školení zakončena certifikací** a pomůcky nezbytné pro získání mezinárodních certifikátů v oboru IT a ekologické udržitelnosti budov ve smyslu IT certifikátů, digital skills a podobně;
- **BIM a CDE systémy** pro vytváření digitálních modelů ve stavebnictví a příbuzných oborů;
- **Vytvoření digitálního dvojčete** či obdobné studie, která by verifikovala uskutečnění procesu digitální transformace.

Nepodporované aktivity

- pořízení hmotného majetku (HW), který slouží k hlavnímu předmětu podnikání firmy žadatele (**core business**), a ten je hlavním zdrojem příjmu a úspěchu společnosti,
- projekty bez významného zvýšení funkcionality,
- pořízení hmotných/HW výrobních technologií (strojové zařízení, CNC, měřicí stanice, 3D tiskárny atd.),
- Obecně nepřijatelné aktivity (aktivace, provozní náklady, prostá obnova majetku apod.)

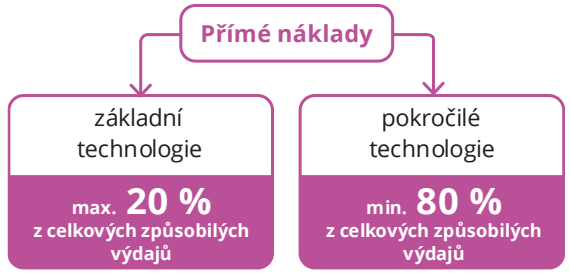
Způsobilé výdaje:
Pokročilé a základní technologie a služby



Pokročilé technologie a služby

- Minimálně 80 % CZV
- Pokročilý SW (BIM, CAE,CDE, GIS, MIS, APS, DMS, WMS, ERP apod.) včetně implementace,
- Aktivní prvky LAN,
- Specializované periferie,
- Pokročilé logistické technologie,
- Systém sloužící pro provoz AI
- Virtuální model (digitální dvojče) firemních procesů firmy žadatele,
- Školení a certifikační proces za účelem získání mezinárodního certifikátu,
- Vybavení hybridní prodejny 24/7 ve smyslu pořízení technologií umožňujících bezobslužný provoz,
- A další uvedené v příloze č. 3 Výzvy (Vymezení ZV)

Způsobilé výdaje:
Pokročilé a základní technologie a služby



Základní technologie a služby

- Maximálně 20 % CZV (včetně nepřímých nákladů)
- PC a MT,
- Pasivní prvky LAN,
- Logistické přepravníky: nevýrobní automatické přepravníky (které neumožňují i čistě autonomní řízení),
- Nezařazený HW: např. monitory, tiskárny (pouze 2D), nevýrobní plottery, terminály a systémy primárně sloužící pro evidenci přístupů zákazníků (turnikety, el. klíče, atd.), drony, požární hlásiče a obdobné technologie systému IZS atd.
- Položky HW/SW zařaditelné mezi drobný majetek
- Základní SW: kancelářské balíky, operační systém pro workstation (bez OEM), CAD/CAM a příbuzný konstrukční SW, (AutoCAD atd.), grafické programy (Adobe photoshop, CorelDRAW atd,) jednoduché (základní) účetní programy, nebo aplikace pro daňovou evidenci, tedy podnikový informační systém s omezenou funkcionalitou atd.
- A další uvedené v příloze č. 3 Výzvy (Vymezení ZV)

Indikátory

A. povinné k výběru (tzv. monitorovací)**:**

- 107002 Přidaná hodnota
- 250001 Podniky vykazující vysokou míru digitalizace
- 107301 Hodnota digitálních služeb, produktů a procesů vyvinutých podniky
- 101022 Podniky podpořené granty

B. povinné k naplnění (tzv. závazné)**:**

- 305002 Počet pořízených informačních systémů

Výrazný posun v digitalizaci:

Lze uskutečnit i jen na bázi cloudového řešení, nebo prostřednictvím licenčního sjednání.

Technologie/služby musí pro společnost přinášet nové funkcionality – nesmí se jednat o pouhou technologickou obměnu.

SW a licence cloudových služeb musí pro podnik přinášet nové funkcionality oproti stávajícímu.

Nové technologie musí umožnit propojení s vnitropodnikovým systémem.

Specifické podmínky výzvy

- **Neřídí se čl. 14 GBER (obecné nařízení o blokových výjimkách)**
- V režimu de minimis
- Neplatí regionální mapa podpory

Podporováno není pořízení hmotného majetku (HW), který slouží k hlavnímu předmětu podnikání firmy žadatele (core business).

- **Příjemce může být malý nebo střední podnik**
- FO nebo PO s českým IČ a oprávněním podnikat
- Obce a kraje ani jimi zřízené PO nemohou být žadatelé

Projekt musí být jednoetapový.

Projekt může mít až 10 míst realizace.

- **Žadatel musí splnit ke konci projektu alespoň 7 z 12 ti digitálních technologií ve Formuláři využívání digitálních technologií (DESI) – příloha č. 10 Výzvy**

Povinné přílohy

K podání žádosti o podporu:

a) Podnikatelský záměr dle povinné osnovy
b) Formulář finanční analýzy u projektů s CZV vyššími než 5 mil. Kč
c) Kategorizace CZV a doklady prokazující hospodárnost (cenové nabídky)
d) Příloha k posouzení „významně nepoškozovat“ DNSH
e) Finanční výkazy za poslední dvě uzavřená účetní období

K podpisu Rozhodnutí o poskytnutí dotace:

a) Prohlášení k velikosti podniku
b) Dokumenty k prokázání vlastnických práv
c) Prohlášení k de minimis

OP TAK
PODNIKÁNÍ
A KONKURENCESCHOPNOST

TECHNOLOGIE PRO MAS (CLLD) – VÝZVA I.

Technologie pro MAS (CLLD)

výzva I.

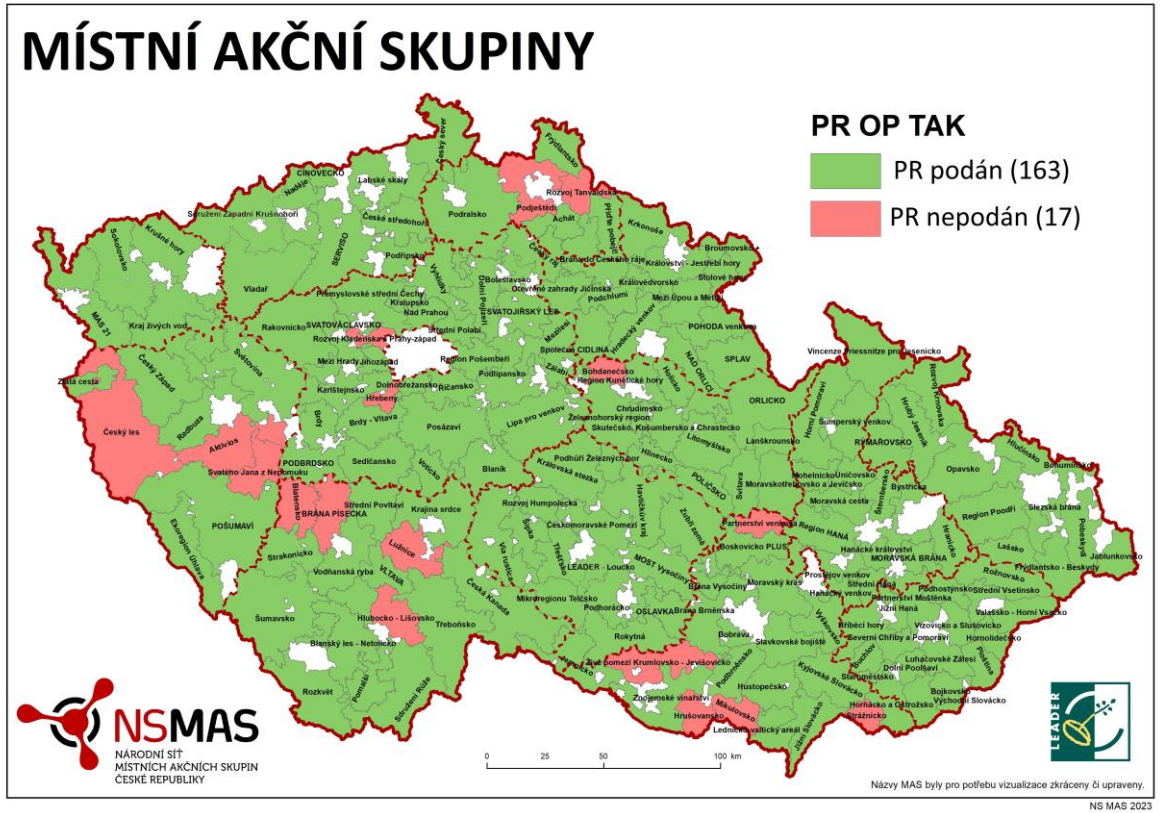
Cílová skupina	**Malé a střední podniky**
Forma podpory	**Dotace**
Výše podpory	**125 tis. – 1, 070 mil. Kč**
Míra podpory	**50 %**
Zahájení příjmu žádostí	**1. 7. 2023**
Ukončení příjmu žádostí	**31. 12. 2024**
Alokace	**1 mld. Kč**

Cílem výzvy je s pomocí MAS identifikovat a podpořit podnikatelské záměry digitalizace a robotizace malých a středních podniků především ve venkovských oblastech.

Hledáte více informací ?

Proces podání žádosti o podporu

1. MAS vyhlásí výzvu
2. Žadatel podá žádost u MAS
3. Žadatel podá žádost o podporu v IS KP21+ (Souhlasné stanovisko MAS je povinnou přílohou žádosti o podporu)
4. Žadatel podá žádost o podporu v IS KP21+ (Souhlasné stanovisko MAS je povinnou přílohou žádosti o podporu)



Zaměření Výzvy

Podporované aktivity

Pořízení nových technologických zařízení a vybavení vedoucí k:

a) robotizaci, automatizaci, digitalizaci
b) web, cloud
c) komunikační a identifikační infrastruktura.

Musí se jednat o výrazný posun v této oblasti:
- cloudové řešení/licenční sjednání, pokud budou tato řešení čerpat data z technologií nebo systému implementovaných v podniku
- pořizované technologie / služby musí pro společnost přinášet nové funkcionality,
- pořizované technologie / služby musí být v rámci realizace projektu propojeny s vnitropodnikovým systémem či jeho externí obdobou a umožňovat datovou komunikaci.

Nepodporované aktivity

- stavební práce
- prostá obnova majetku
- pořízení kolových a pásových vozidel a kolových a pásových strojů včetně příslušenství
- pořízení kancelářského nábytku a vybavení, regálů
- pořízení repasovaných strojů a zařízení
- aktivace vlastních sil

Způsobilé výdaje

Režim de minimis

Způsobilé výdaje

- Dlouhodobý hmotný majetek
  - ✓ výrobní stroje a zařízení – *musí být součástí pořízení i příslušenství pro manipulaci ve smyslu nahrazení lidské manuální práce za automatizovanou a musí být technologie integrovaná do vnitropodnikového systému*, manipulační systémy, měřící a testovací stanice, ICT systémy, monitorovací systémy, vybavení hybridní prodejny 24/7
  - ✓ např. stroje s automatizací, oční laser, pila na krácení železa, potravinomat, dávkovač medu, automatická prádelna, bezobslužné fitness centrum aj.
- Dlouhodobý nehmotný majetek
  - ✓ např. software, webové stránky aj.
  - ✓ Výdaje na předplacený SW lze čerpat pouze po dobu realizace
- Služby
  - ✓ předplatné cloudových služeb po dobu realizace
- Nepřímé náklady
  - ✓ 7% ze způsobilých výdajů
  - ✓ např. publicita, mzdy projektových pracovníků, odpisy, bankovní poplatky, marketing, propagace

Způsobilé a nezpůsobilé výdaje jsou detailně vymezeny v Příloze č. 2 **Vymezení způsobilých výdajů.**

Indikátory

A. povinné k výběru (tzv. monitorovací)**:**

- 1107002 Přidaná hodnota
- 107031 Podniky s vyšším obratem
- 107501 Obrat
- 101022 Podniky podpořené granty

B. povinné k naplnění (tzv. závazné)**:**

- 243010 Počet instalovaných technologií

Specifické podmínky

Projekt je jedno etapový.

Nejpozději lze projekt fyzicky ukončit do 30. 6. 2026.

Cílové území: území MAS se schváleným PR mimo obcí nad 25 tis. obyvatel a hl. města Prahy.

Každý žadatel (1 IČ) je v této výzvě oprávněn předložit maximálně 1 projekt.

Maximální výše způsobilých výdajů je stanovena na 2 140 000 Kč (PN 2mil, NN 140tis, max dotace 1 070 000 Kč)

Podporovány nejsou projekty, jejichž výstupy se přímo projeví v sekci A zemědělství a rybářství, část sekce C tabákové výrobky, sekce J Informační a komunikační jednotky, sekce K peněžnictví a pojišťovnictví, sekce N administrativní a podpůrné činnosti a sekce R kulturní a rekreační činnosti

Příloha č. 6 Nepodporované kategorie CZ-NACE této Výzvy.

Povinné přílohy

K podání žádosti o podporu

- Podnikatelský záměr dle povinné osnovy (příloha č. 3)
- Dvě indikativní cenové nabídky ke každé pořizované položce
- Vyjádření MAS o souladu se schválenou strategií do výzvy ŘO
- Formulář prověření zásady „významně nepoškozovat“
- Další dokumenty dokládající skutečnosti uvedené v PZ

K podpisu RoPD

- Daňové přiznání a finanční výkazy.
- Prohlášení k velikosti podniku.
- Vlastnické právo k nemovitostem.
- Prohlášení k de minimis.

Regionální kancelář pro Jihomoravský kraj

Ing. Hana Rozkopalová
regionální projektová manažerka

Spielberk Office Centre, Holandská 3, 639 00, Brno

hana.rozkopalova@agentura-api.org

+420 245 013 541, +420 722 983 408

Ing. Radka Peňázová
regionální projektová manažerka

Spielberk Office Centre, Holandská 3, 639 00, Brno

radka.penazova@agentura-api.org

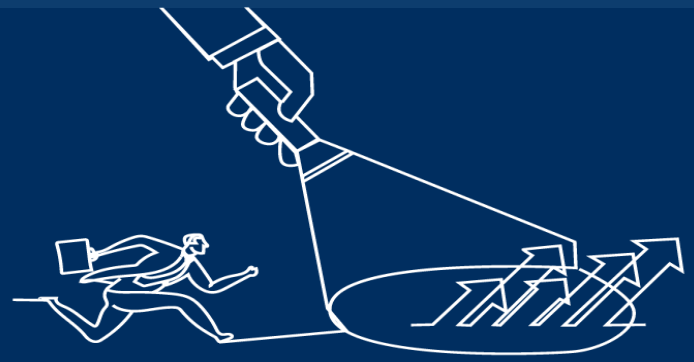
+420 245 013 681, +420 721 043 501

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST

„Pro vaše chytré podnikání“

AGENTURA
PRO PODNIKÁNÍ
A INOVACE

Děkujeme za pozornost.



Spolufinancováno
Evropskou unií

MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

© Agentura pro podnikání a inovace, 2023