



Agentura
pro podnikání
a inovace

OPERAČNÍ PROGRAM
TECHNOLOGIE A APLIKACE
PRO KONKURENCESCHOPNOST



STEP

Výzkum a vývoj kritických technologií



podpora průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje kritických technologií

Základní informace



Co je STEP?

Platforma strategických technologií pro Evropu (STEP) je iniciativa EU zaměřená na posílení evropské suverenity v kritických technologiích.

Kritické technologie:

Jsou technologie strategického významu přispívající k hospodářské bezpečnosti, konkurenceschopnosti a odolnosti EU.

Cílová skupina	Malé a střední podniky, velké podniky, výzkumné organizace (partner)
Forma podpory	Dotace
Výše podpory	10–150 mil. Kč
Míra podpory	25–85 %
Zahájení příjmu žádostí	17. 7. 2026
Ukončení příjmu žádostí	30. 9. 2026
Alokace	1,850 mld. Kč



Žadatel musí při podání žádosti prokázat min. úroveň TRL 4.

Podporované aktivity:

průmyslový výzkum a experimentální vývoj kritických technologií v těchto oblastech:

a) digitální technologie a deep tech inovace

polovodiče, AI, kvantové technologie, pokročilá konektivita, navigace, robotika

b) čisté technologie

solární energie, baterie, vodík, tepelná čerpadla, zachycování CO₂

c) biotechnologie

DNA/RNA, buněčné a tkáňové inženýrství, bioinformatika, nanobiotechnologie

d) obranné technologie

protivzdušná obrana, drony, kybernetická bezpečnost, vojenská mobilita

Způsobilé výdaje:

- **externí služby** (smluvní výzkum, poradenské služby VaV a ostatní provozní náklady)
- **osobní náklady**
- **náklady na materiál a komponenty**
- **náklady na nástroje, přístroje** a vybavení pořízených od třetích stran **v podobě odpisů** dlouhodobého hmotného movitého majetku
- **nepřímé paušální náklady** ve výši 15 % z osobních nákladů



Výstupem projektu bude minimálně jeden z těchto výsledků VaV: poloprovoz, ověřená technologie, prototyp, funkční vzorek nebo digitální řešení.

Specifické podmínky STEP

Projekt musí splňovat jednu ze dvou podmínek STEP:



Inovativnost

Projekt musí zahrnovat alespoň dva z následujících prvků:

a) Inovativní prvky

významné zlepšení nebo změny v určité oblasti nebo odvětví.

b) Nově vznikající prvky

nové nebo nedávno vyvinuté technologie slibující významný růst nebo dopad.

c) Špičkové prvky

nejpokročilejší technologie dostupné nebo vyvíjející se v EU.



Detailní posouzení souladu projektu s podmínkami platformy STEP.



Snížení závislosti

Projekt musí přispívat ke snížení strategické závislosti EU nebo jí předcházet a zohledňovat alespoň dva z následujících faktorů:

a) Příspěvek k vedoucímu postavení EU v oblasti průmyslu a technologií.

b) Podpora kritické infrastruktury EU.

c) Zvýšení výrobních kapacit EU.

d) Posílení bezpečnosti dodávek v EU.

e) Pozitivní přeshraniční dopady na vnitřní trh EU.



Strategická závislost musí být identifikována v oficiálních strategických dokumentech, analýzách nebo politikách EU.

Regionální kanceláře



apiagentura.gov.cz
mpo.gov.cz



Zelená linka
+420 800 800 777



programy@apiagentura.gov.cz

Praha a Středočeský kraj

praha@apiagentura.gov.cz

Liberecký kraj

liberec@apiagentura.gov.cz

Ústecký kraj

ustinadlabem@apiagentura.gov.cz

Jihočeský kraj

ceskebudejovice@apiagentura.gov.cz

Moravskoslezský kraj

ostrava@apiagentura.gov.cz

Kraj Vysočina

jihlava@apiagentura.gov.cz

Jihomoravský kraj

brno@apiagentura.gov.cz

Olomoucký kraj

olomouc@apiagentura.gov.cz

Zlínský kraj

zlin@apiagentura.gov.cz

Karlovarský kraj

karlovyvary@apiagentura.gov.cz

Pardubický kraj

pardubice@apiagentura.gov.cz

Královéhradecký kraj

hradeckralove@apiagentura.gov.cz

Plzeňský kraj

plzen@apiagentura.gov.cz

**Hledáte více
informací ?**



**Spolufinancováno
Evropskou unií**



Ministerstvo
průmyslu a obchodu

#OPTAK
#STEP
#vyzkumavyvoj