

Programové období 2021-2027

Operační program Technologie a aplikace pro konkurenceschopnost

Sekce fondů EU

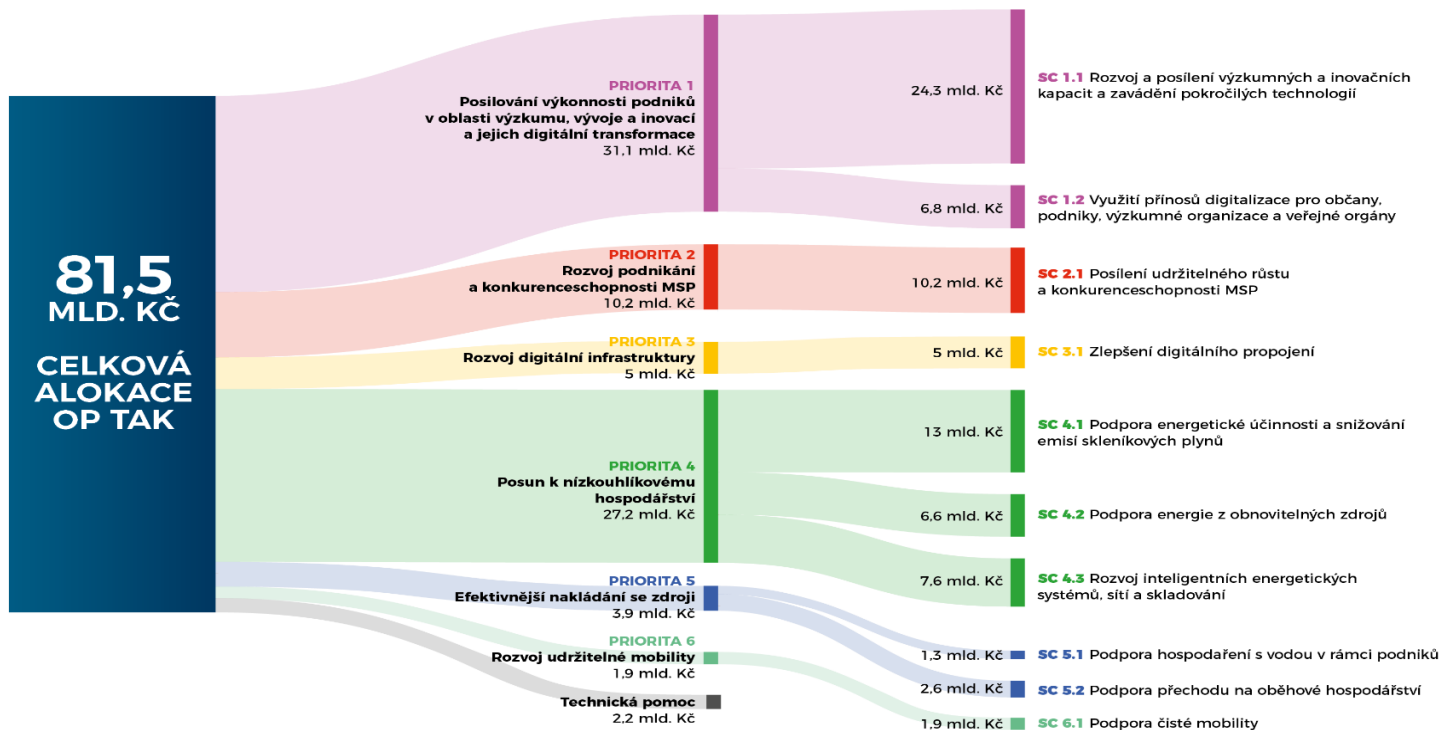
1. prosince 2022



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU



Představení OP TAK



Priorita 1 OP TAK - Posilování výkonnosti podniků v oblasti výzkumu, vývoje a inovací a jejich digitální transformace – soulad s RIS3

Specifický cíl 1.1 - Rozvoj a posílení výzkumných a inovačních kapacit a zavádění pokročilých technologií

- ➔ Realizace výzkumu a inovací v rámci podniku, zejména ve spolupráci s VO
- ➔ Zavádění výsledků výzkumu a vývoje ve formě inovací do podnikové praxe
- ➔ Zavádění a rozšiřování digitálních a dalších pokročilých inovačních technologií v podnicích
- ➔ Inovační vouchery
- ➔ Rozvoj infrastruktury pro Val
- ➔ Podpora sdílených kapacit pro Val - klastry
- ➔ Rozvoj transferu znalostí, komercializace či podpora při ověřování výsledků Val

Specifický cíl 1.2 - Využití přínosů digitalizace pro občany, podniky, výzkumné organizace a veřejnou správu

- ➔ Zavádění digitalizace v podnicích (robotizace, automatizace, AI aj.)
- ➔ Pořízení vysoce výkonné výpočetní techniky a využití HPC
- ➔ Kybernetická bezpečnost

Model Hodnocení – Kritéria věcného hodnocení

➔ A) Vylučovací kritéria (ANO x NE)

➔ **Soulad s vertikálními prioritami NRIS3 – doménami specializace**

Projekt je zaměřen alespoň na jedno strategické téma VaVal, jež jsou definována pro jednotlivé domény výzkumné a inovační specializace NRIS3 a/nebo je projekt zaměřen na výzkum nebo inovace alespoň jedné z klíčových a nově vznikajících technologiích definovaných pro jednotlivé domény výzkumné a inovační specializace NRIS3.

➔ B) Kvalita a strategické zaměření

➔ **Přínos pro NRIS3:**

- Projekt má prokazatelný přínos pro rozvíjení vybraného strategického tématu VaVal v ČR, tzn. projekt přispěje ke zvyšování přidané hodnoty a konkurenceschopnosti v ČR v dané oblasti (strategickém tématu). Hodnotitel bere v potaz, jak projekt rozvíjí definovaná strategická témata. /max 3b

- Projekt je zaměřen na výzkum nebo inovace klíčových a nově vznikajících technologií (KETs) definovaných pro domény specializace RIS3. Hodnotitel bere v potaz, nakolik projekt přispívá k rozvoji a využitelnosti KETs. /max 3b

Průmět kritérií do Výzev – vzor Aplikace

- ➔ Aktivity Výzvy mají přímou vazbu na strategický cíl Národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci České republiky 2021 - 2027 „A. Zvýšení inovační výkonnosti firem“, konkrétně specifické cíle „A.1 Posílení inovační výkonnosti stávajících firem a reakce na průmyslovou transformaci, technologické a společenské změny“ a „A.3 Zlepšení fungování inovačních ekosystémů na národní i regionální úrovni“ a také strategický cíl „C. Zvýšení dostupnosti kvalifikovaných lidí pro VaVal“, specifický cíl „C.3 Zvýšení potenciálu a motivace pracovníků ve výzkumných organizacích“.
- ➔ Shoda projektu s Národní výzkumnou a inovační strategií pro inteligentní specializaci České republiky 2021-2027 bude ověřena v rámci hodnocení projektu. Pro ověření bude používána Příloha č. 7 Národní RIS3 strategie: Příloha 1. Karty tematických oblastí (verze 3) této Výzvy. Označována jako „Národní RIS3 Strategie“.
- ➔ Národní RIS3 strategie: Příloha 1. Karty tematických oblastí (verze 3)

Výzvy k vyhlášení v roce 2023 – SC 1.1

Výzva	Předpokládané datum vyhlášení	Předpokládaná výše alokace
Partnerství znalostního transferu	1Q	150 000 000 CZK
Inovační vouchery II.	1Q	150 000 000 CZK
Spolupráce - Klastry	1Q	250 000 000 CZK
Technologické platformy	1Q	100 000 000 CZK
Potenciál	2Q	1 000 000 000 CZK
Služby infrastruktury	2Q	1 000 000 000 CZK
Proof of Concept	2Q	200 000 000 CZK
Inovace	4Q	1 000 000 000 CZK
Aplikace	4Q	2 000 000 000 CZK

Výzvy k vyhlášení v roce 2023 – SC 1.2

Výzva	Předpokládané datum vyhlášení	Předpokládaná výše alokace
Virtuální podnik	1Q	500 000 000 CZK
Digitální podnik – finanční nástroj	2Q	1 000 000 000 CZK
Digitální podnik	4Q	1 000 000 000 CZK

Děkuji za pozornost



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

