Technologická agentura ČR

M-ERA.NET

QuantERA

RAMP



Technologické centrum Praha, 11. 11. 2026
Kateřina Volfová



M-ERA.NET 4

Call: HORIZON-WIDERA-2025-06

Topic: HORIZON-WIDERA-2025-06-ERA-05

- CSA (Coordination & Support Action) projekt zaměřený na podporu mezinárodních výzkumných projektů v oblasti materiálového výzkumu a inovací
- Nástupce ERA-NET Cofundu M-ERA.NET 3
- V plánu je vyhlášení tří výzev (bez příspěvku EK) - 2026, 2027 a 2028

https://www.m-era.net/

DÉLKA TRVÁNÍ
2026 - 2029

KONSORCIUM
45+ partnerů

VÝZVY
3 VÝZVY



M-ERA.NET - výsledky

Call	Submitted proposals	Funded projects	Success rate	Funding M€	Proposals with CZ partners	Funded projects with CZ partners	Success rate of CZ applicants	Funding M€
2021 (with EU top-up	493	70	14,2 %	69,9	62	9	14,5 %	2,2
2022	289	46	15,9 %	43,7	43	5	11,6 %	1,4
2023	382	43	11,3 %	44	68	5	7,4 %	1,3
2024	389	31	8 %	33	79	8	10,1 %	1,8
2025	383	28	7,3 %	*tbd*	97	4	4,1 %	0,9
2026	514	*tbd*	*tbd*	*tbd*	138	*tbd*	*tbd*	*tbd*



QuantERA III

Call: HORIZON-CL4-2024-DIGITAL-EMERGING-02

Topic: HORIZON-CL4-2024-DIGITAL-EMERGING-02-02

- podpora mezinárodních výzkumných projektů v oblasti kvantových technologií
- nástupce ERA-NET Cofundu QuantERA II
- celkový budget €40M, příspěvek EK €15M
- 2 výzvy: 2025 (s příspěvkem EK), 2027 (bez příspěvku)
- Témata: Quantum Phenomena and Resources (základní výzkum, MŠMT), Applied Quantum Science (aplikovaný výzkum, TA ČR)

https://quantera.eu/

DÉLKA TRVÁNÍ
2025 - 2030

KONSORCIUM
40 PARTNERŮ ZE 30 ZEMÍ

VÝZVY
2 VÝZVY (2025, 2027)



QuantERA - výsledky

Pouze aplikovaný výzkum = téma Applied Quantum Science!

Call	Submitted proposals	Funded projects	Success rate	Funding M€	Proposals with CZ partners	Funded projects with CZ partners	Success rate of CZ applicants	Funding M€
2021 (with EU top-up)	45	14	31, 1 %	18	7	0	0 %	0
2023	45	9	20 %	13	7	1	14,3 %	0,3
2025 (with EU top-up)	139	18	12,9 %	25	16	4	25 %	0,9

Partnership on Raw Materials for the Green and Digital Transition (RAMP)

Call: HORIZON-CL4-2025-01

Topic: HORIZON-CL4-INDUSTRY-2025-01-MATERIALS-64

- Evropské kofinancované partnerství
- Zaměřeno na podporu mezinárodních výzkumných projektů v oblasti těžby, zpracování a recyklace nerostných surovin
- Nástupce ERA-NET Cofundu ERA-MIN
- V plánu je vyhlášení 7 dvoukolových výzev s příspěvkem EK (2026-2032)
- Celkový budget přes €320M, příspěvek EK €90M

https://ramprawmaterials.eu/

DÉLKA TRVÁNÍ	KONSORCIUM	VÝZVY
2026 - 2037	**54+ PARTNERŮ**	**7 VÝZEV**

Partnership on Raw Materials for the Green and Digital Transition (RAMP) - Call 2026

- Vyhlášení: červen 2026
- Výsledky: květen 2027

Témata výzvy:

- Ensuring a resilient supply of raw materials from primary sources
- Targeting secondary sources to enhance access to raw materials
- Efficient and effective use of raw materials in design and production
- Overcoming technological barriers to circularity
- Putting Circular Economy Ambitions into Action
- Innovative approaches for analysing raw materials value chains

PODÁNO
314 návrhů projektů
48 z CZ účastí

ZAPOJENÍ
39 poskytovatelů
27 zemí

CELKOVÁ ALOKACE
téměř €40M

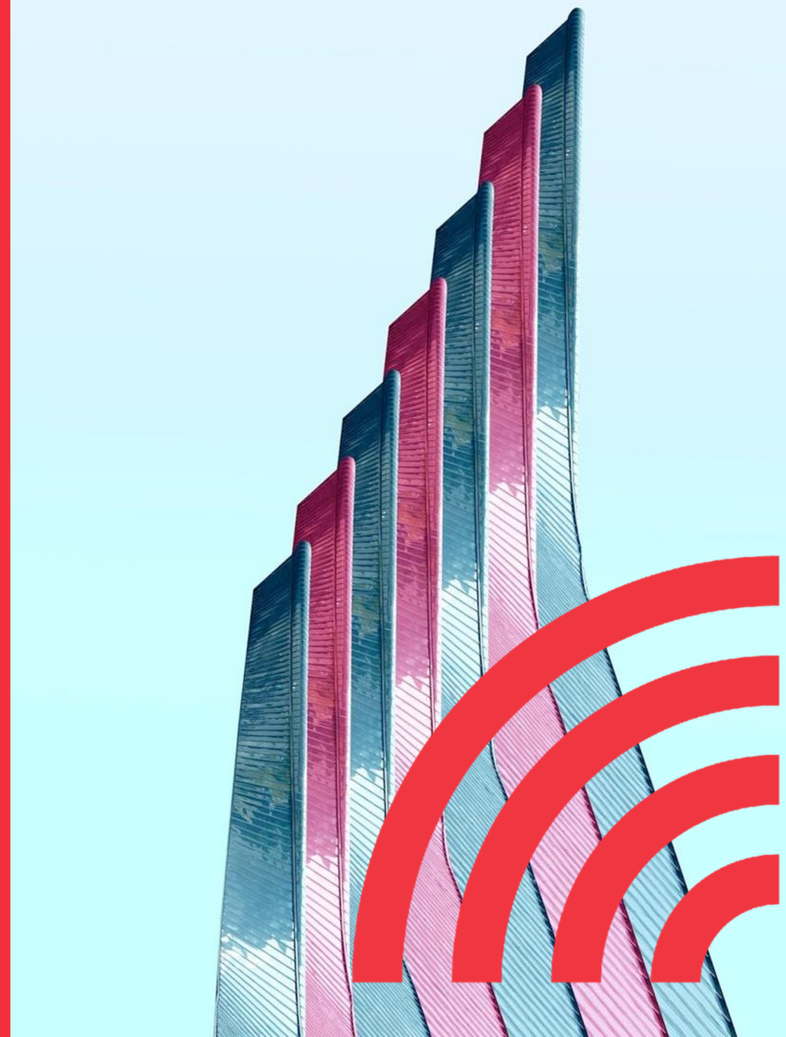
ALOKACE TA ČR
€1 000 000

VÝZVY 2027

M-ERA.NET Call 2027
Q1 2027

QuantERA Call 2027
Q1 2027

RAMP Call 2027
Q2 2027



KONTAKTY

Gabriela Satková
gabriela.satkova@tacr.cz
+420 770 397 874

Kateřina Volfová
katerina.volfova@tacr.cz
+420 778 463 138


T A
Č R