

HORIZONT EURÓPA

Výskumné infraštruktúry

Zoznam výziev na roky 2021 – 2022

Destinácia 1: Rozvoj, konsolidácia a optimalizácia európskych VI s cieľom udržať si svetové líderstvo

Call - Developing, consolidating and optimising the European research infrastructures landscape, maintaining global leadership (2021)

otvorenie výzvy: 22.06.2021 | uzávierka výzvy: 23.09.2021

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-01 Support to the European Strategy Forum on Research Infrastructures	CSA	2,5 mil. €	1,5 – 2,5 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-02 Strengthen the bilateral cooperation on research infrastructures with Africa: improving the knowledge base on climate change in Africa	CSA	1,5 mil. €	0,8 – 1,5 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-03 Transition to digital/remote research infrastructure service provision: lessons learnt, needs and best practices	CSA	1,5 mil. €	0,8 – 1,5 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-04 Support to National Contact Points (NCPs) for Research Infrastructures	CSA	2 mil. €	1,5 – 2 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-DEV-01-05 Support to the e-Infrastructure Reflection Group (e-IRG)	CSA	0,3 mil. €	0,3 mil. €

Call - Developing and consolidating the European research infrastructures landscape, maintaining global leadership (2021)

otvorenie výzvy: 30.09.2021 | uzávierka výzvy: 20.01.2022

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2021-DEV-02-01 Preparatory phase of new ESFRI research infrastructure projects	RIA	36 mil. €	1,5 – 3 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-DEV-02-02 Consolidation of the research infrastructure landscape – Individual support for ESFRI projects	RIA	7,5 mil. €	1 – 1,5 mil. €

Call - Developing the European research infrastructures landscape, maintaining global leadership (2022)

otvorenie výzvy: 19.01.2022 | uzávierka výzvy: 20.04.2022

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2022-DEV-01-01 Research infrastructure concept development	RIA	21,8 mil. €	1 – 3 mil. €

Destinácia 2: Funkčný, otvorený a FAIR ekosystém EOSC/ European Open Science Cloud

Call - Enabling an operational, open and FAIR EOSC ecosystem (2021)

otvorenie výzvy: 22.06.2021 | uzávierka výzvy: 23.09.2021

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-01 Supporting an EOSC-ready digitally skilled workforce	CSA	7 mil. €	7 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-02 Supporting the development and coordination of activities of the EOSC Partnership	CSA	4 mil. €	4 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-03 Deploying EOSC-Core components for FAIR	RIA	10 mil. €	10 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-04 Innovative and customizable services for EOSC	RIA	20 mil. €	3 – 5 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-05 Enabling discovery and interoperability of federated research objects across scientific communities	CSA	10 mil. €	10 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-EOSC-01-06 FAIR and open data sharing in support of cancer research	RIA	8 mil. €	8 mil. €

Call - Enabling an operational, open and FAIR EOSC ecosystem (2022)

otvorenie výzvy: 19.01.2022 | uzávierka výzvy: 20.04.2022

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2022-EOSC-01-01 Services and tools to underpin a research assessment system that incentivises open science practices	RIA	6 mil. €	2 – 3 mil. €
HORIZON-INFRA-2022-EOSC-01-02 Improving and coordinating technical infrastructure for institutional open access publishing across Europe	RIA	5 mil. €	5 mil. €
HORIZON-INFRA-2022-EOSC-01-03 FAIR and open data sharing in support of healthy oceans, seas, coastal and inland waters	RIA	16 mil. €	6 – 8 mil. €
HORIZON-INFRA-2022-EOSC-01-04 Support for initiatives helping to generate global standards, specifications and recommendations for open sharing of FAIR research data, publications and software	CSA	3 mil. €	3 mil. €

Destinácia 3: Služby VI podporujúce výskum v oblasti zdravia s cieľom urýchliť zelenú a digitálnu transformáciu a zlepšovať hraničný výskum

Call - Research infrastructure services to support health research, accelerate the green and digital transformation, and advance frontier knowledge (2021)

otvorenie výzvy: 22.06.2021 | uzávierka výzvy: 23.09.2021

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-01 Research infrastructures services to support research addressing cancer	RIA	70 mil. €*	10 – 15 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-02 Research infrastructures services for a sustainable and resilient agriculture and agro-ecological transitions	RIA	70 mil. €*	10 – 15 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-03 Research infrastructures services for responding to climate-related risks on the environment	RIA	70 mil. €*	10 – 15 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-04 Research infrastructures services enabling the development of materials for a circular economy	RIA	70 mil. €*	10 – 15 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-05 Research infrastructures services for sustainable and inclusive Global Value Chain and Europe recovery from socio-economic crises	RIA	70 mil. €*	7 – 10 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-06 Enabling research infrastructure services for better use of imaging data to address challenges in thematic research areas	RIA	9 mil. €	2,5 – 4,5 mil. €
HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-07 Research infrastructures services advancing frontier knowledge	RIA	43,5 mil. €	10 – 14,5 mil. €

* Rozpočet je kumulatívny pre témy SERV-01-01 až SERV 01-05.

Call - Research infrastructure services to support health research and accelerate the digital transformation (2022)

otvorenie výzvy: 01.06.2022 | uzávierka výzvy: 21.09.2022

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2022-SERV-01-01 Implementing digital services to empower neuroscience research for health and brain inspired technology via EBRAINS	RIA	38 mil. €	38 mil. €

Destinácia 4: Ďalšia generácia vedeckých prístrojov, nástrojov a metód a pokročilé digitálne riešenia

Call - Next generation of scientific instrumentation, tools and methods (2021)

otvorenie výzvy: 22.06.2021 | uzávierka výzvy: 23.09.2021

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2021-TECH-01-01 Interdisciplinary digital twins for modelling and simulating complex phenomena at the service of research infrastructure communities	RIA	36 mil. €	9 – 12 mil. €

Call - Next generation of scientific instrumentation, tools and methods (2022)

otvorenie výzvy: 19.01.2022 | uzávierka výzvy: 20.04.2022

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2022-TECH-01-01 R&D for the next generation of scientific instrumentation, tools and methods	RIA	110 mil. €	5 – 10 mil. €

Destinácia 5: Plné využitie potenciálu nových nástrojov, technológií a digitálnych riešení pre zdravú spoločnosť

Call - Network connectivity in Research and Education - Enabling collaboration without boundaries (2021)

otvorenie výzvy: 22.06.2021 | uzávierka výzvy: 02.09.2021

Kód a téma výzvy	Typ projektu	Celkový rozpočet/ téma	Očakávaný príspevok EÚ/projekt
HORIZON-INFRA-2021-NET-01-01-FPA Framework Partnership Agreement (FPA) for Research and Education Networks	FPA	N/A	N/A