

Individuální granty v Horizont Evropa: příležitosti ke kariéernímu rozvoji

KRIZE COVID-19:
VÝZVA PRO PROJEKTOVÉ TÝMY VE VĚDĚ A VÝZKUMU
Praha, 19. listopadu 2020

Zuzana Čapková, NCP pro MSCA a ERC, TC AV ČR

Struktura programu HORIZONT EVROPA (2021-2027)



Akce Marie Skłodowska-Curie: Typy grantů

MSCA Doctoral Networks (DN)	Sítě pro doktorandy (vč. průmyslových a společných doktorátů), navržené mezinárodními konsorcií, tvořenými institucemi z veřejného i soukromého sektoru
MSCA Postdoctoral Fellowships (PF)	Individuální granty pro postdoktorandy s cílem podpořit jejich další vzdělávání a profesní růst díky mezinárodní a mezisektorové mobilitě
MSCA Staff Exchanges (SE)	Výměnné pobyty - mezinárodní a mezisektorová spolupráce v rámci výzkumného projektu
MSCA COFUND	Spolufinancování regionálních, národních a mezinárodních programů: • doktorské studijní programy • vědecko-výzkumné pobyty pro postdoktorandy
MSCA and Citizens	Evropská noc vědců letos 27. listopadu 2020!! v ČR NOC VĚDCŮ: ČLOVĚK A ROBOT https://www.nocvedcu.cz/

MSCA Individuální granty pro postdoktorandy (MSCA Postdoctoral Fellowships)



**Evropské vědecko-
výzkumné pobyty
(European Fellowships)**

Pro výzkumníky přijíždějící do Evropy či působící v Evropě:
standardní délka 12-24 měsíců



**Vědecko-výzkumné pobyty
ve třetích zemích
(Global Fellowships)**

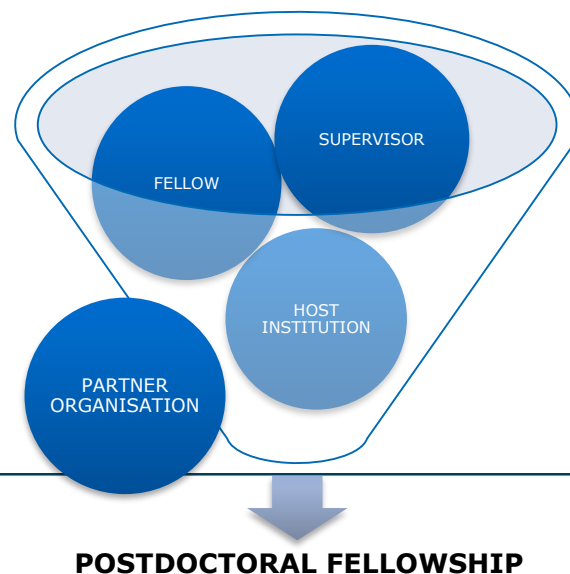
Pro výzkumníky z Evropy vyjíždějící do třetích zemí:
výjezdová fáze (12-24 měsíců)
+ návratová fáze v Evropě (12 měsíců)



Celková délka 24-36 měsíců

Jak má vypadat postdoctoral fellowship?

- Individuální výzkumný projekt: **training-through-research** pod dohledem školitele
- Mezisektorový a mezidisciplinární **obousměrný přenos znalostí mezi výzkumníkem a hostitelskou institucí**
- **Školení šitá na míru potřebám výzkumníka:** vědecké (nové techniky, metody apod.) a přenositelné dovednosti (příprava projektů, IPR, gender, OPEN ACCESS atd.)
- Stáže (secondmenty) v Evropě
- Diseminační a komunikační aktivity



MSCA Výměnné pobyty (MSCA Staff Exchanges)

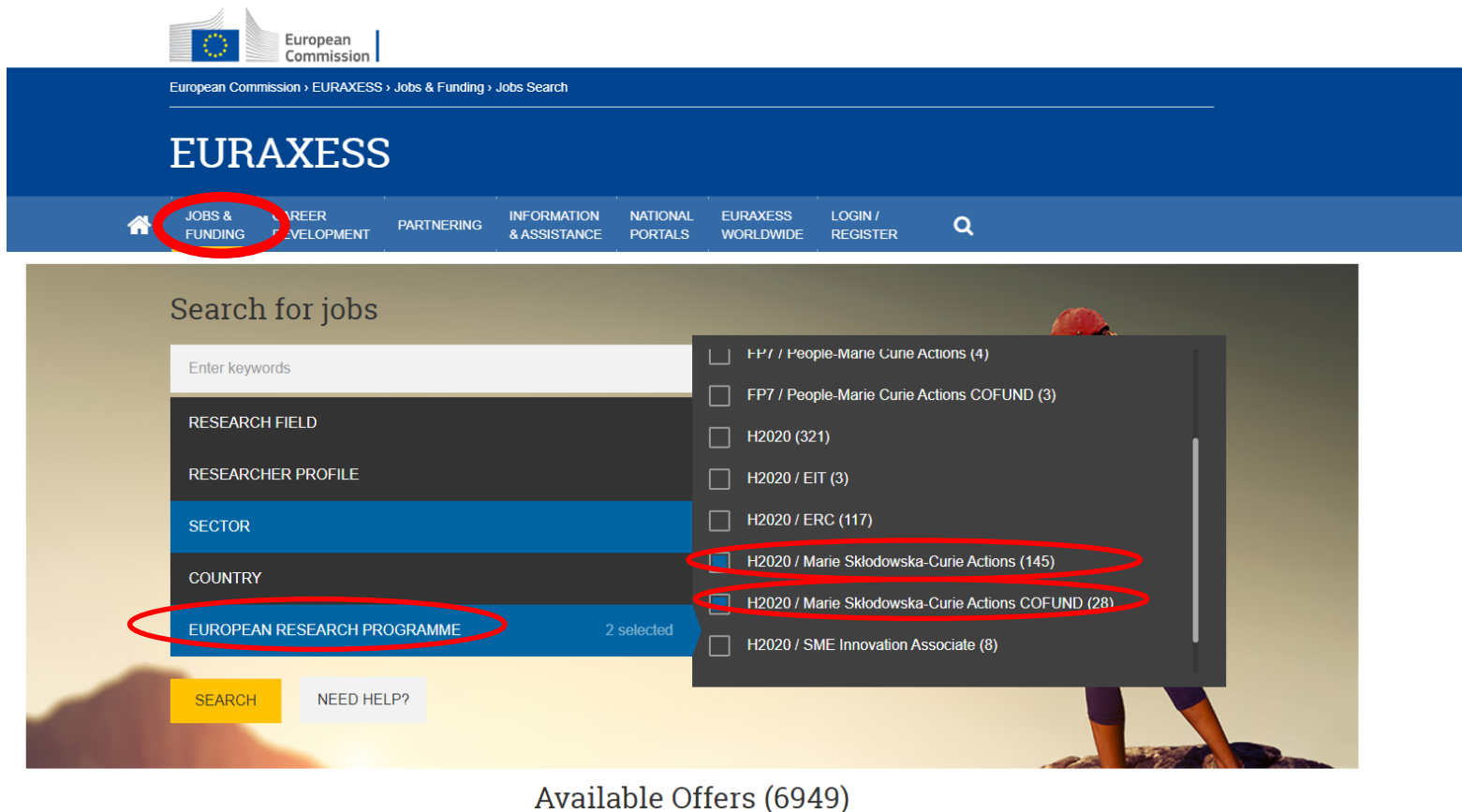
Zapojení instituce:

- Projekty mezinárodní a mezisektorové spolupráce (mezi akademií a neakademickými institucemi) v délce max. 4 let
- Sdílení znalostí formou výměn pracovníků (secondmentů) v rámci společného projektu
- Konsorcium tvoří partneři z min. 3 zemí, alespoň 2 partneři z čl. států EU/zemí přidružených k programu

Zapojení zaměstnance:

- Výzkumní, administrativní, řídicí a techničtí pracovníci
 - Před vysláním musí být min. 1 měsíc aktivně zapojení do výzkumných či inovačních aktivit na vysílající instituci
 - Délka stáže (secondmentu): 1-12 měsíců
-

EURAXESS Jobs & Funding – nabídka pracovních pozic ve vědě a výzkumu



European Commission | EURAXESS | Jobs & Funding > Jobs Search

EURAXESS

- HOME
- JOBS & FUNDING**
- CAREER DEVELOPMENT
- PARTNERING
- INFORMATION & ASSISTANCE
- NATIONAL PORTALS
- EURAXESS WORLDWIDE
- LOGIN / REGISTER
- SEARCH

Search for jobs

Enter keywords

RESEARCH FIELD

RESEARCHER PROFILE

SECTOR

COUNTRY

EUROPEAN RESEARCH PROGRAMME 2 selected

SEARCH NEED HELP?

- ☐ FP7 / People-Marie Curie Actions (4)
- ☐ FP7 / People-Marie Curie Actions COFUND (3)
- ☐ H2020 (321)
- ☐ H2020 / EIT (3)
- ☐ H2020 / ERC (117)
- ☒ H2020 / Marie Skłodowska-Curie Actions (145)
- ☒ H2020 / Marie Skłodowska-Curie Actions COFUND (28)
- ☐ H2020 / SME Innovation Associate (8)

Available Offers (6949)

<http://ec.europa.eu/euraxess/jobs> (vč. programů MSCA COFUND)

Typy grantů ERC

Starting Grants

podpora nezávislé kariéry vynikajících mladých vědců ve fázi *vytváření* vlastních výzkumných týmů či programů

(**2-7 let** po PhD*)
≥ 50% úvazek
1,5 mil. € na 5 let

Consolidator Grants

podpora nezávislé kariéry vynikajících mladých vědců ve fázi *konsolidace* vlastních výzkumných týmů či programů

(> **7-12 let** po PhD*)
≥ 40% úvazek
2 mil. € na 5 let

Advanced Grants

podpora mezinárodně uznávaných, nezávislých odborníků, kteří se již *etablovali v oboru a prokazatelně ho ovlivnili*

výsledky za 10 let
≥ 30% úvazek
2,5 mil. € na 5 let

ERC Synergy Grants

skupina 2-4 hlavních řešitelů (PI)
stejných výsledků by nebylo dosaženo individuálně
10 mil. € na 6 let

Proof-of-Concept

podpora nejranější fáze komercializace výstupů ERC projektů
(150,000 € pro řešitele ERC grantu)

<http://erc.europa.eu/>

* k 1.1. roku, k němuž se vztahuje aktuální pracovní program ERC (tj. 1. 1. 2021)

Technologické centrum AV ČR

Národní informační centrum pro evropský výzkum – NICER

Naše služby:

- informační aktivity (semináře a informační dny)
- publikační aktivity (časopis ECHO a ERGO, edice Vademecum)
- projektové poradenství
- statistická data, analýzy a monitoring účasti ČR v RP

www.h2020.cz

[@TC_AVCR](#)



The screenshot shows the HORIZONT 2020 website. The top navigation bar includes links like 'Aktuality', 'Kalendář akcí', 'Otevřené výzvy', 'Národní kontakty' (circled in red), 'INET', 'Členové programových výborů', 'FAQ', and 'Výkladový slovník'. The main content area features several tiles: 'Vynikající věda' (circled in red), 'Vedoucí postavení evropského průmyslu', 'Společenské výzvy', 'ETT / JRC / SEWP / EIC / SwaTS / EURATOM', 'Hodnocení rámcových programů', 'Finanční a administrativní aspekty E-LEARNING H2020', 'Právní aspekty', and 'Příprava rámcového programu Horizon Europe (9. RP)'. Below these are sections for 'Aktuality' and 'Kalendář akcí'. The 'Aktuality' section lists various news items with dates and brief descriptions. The 'Kalendář akcí' section lists upcoming events. At the bottom, there are sections for 'Zaslání novinek' (News distribution) and 'Zprávy' (News), both with input fields for email and a 'Přidat odkaz na nastavení' button. The 'Zprávy' section also has a 'Přidat odkaz na nastavení' button. The bottom right corner features logos for 'echo' and 'CZ & LO'.

Užitečné odkazy

- Horizon 2020 <http://ec.europa.eu/horizon2020>
 - CORDIS (databáze financovaných projektů)
http://cordis.europa.eu/projects/home_en.html
 - Národní portál H2020 www.h2020.cz
 - Národní portál pro evropský výzkum www.evropskyvyzkum.cz
 - Marie Skłodowska-Curie Actions
<http://ec.europa.eu/research/mariecurieactions>
 - Net4Mobility+ (projekt národních kontaktních pracovníků)
<https://www.net4mobilityplus.eu/>
 - EURAXESS (nabídky pracovních pozic a stáží) <http://ec.europa.eu/euraxess>
 - ERC <http://erc.europa.eu/>
-

**Děkuji Vám za pozornost 😊
Hodně štěstí s Vašimi projekty!**

Zuzana Čapková

tel.: +420 234 006 161

mob.: +420 702 179 875

e-mail: capkova@tc.cz

Technologické centrum AV ČR, Ve Struhách 27, Praha 6

Zdroje: Evropská komise, ERC

Upozornění: Informace týkající se ERC a MSCA v rámcovém programu Horizont Evropa podléhají přijetí Pracovního programu a schválení víceletého finančního rámce pro 2021-2027.