

# MSCA PF pomůže získat kvalitního postdoktoranda do vašeho týmu

Výzva otevřena již v dubnu 2022

Aktivně spolupracujete nebo komunikujete s nějakým postdoktorandem ze zahraničí?  
Byl/a by ochoten/na připojit se k Vašemu týmu?  
Chybí Vám na nového člena/ku financování?

Akce Marie Skłodowska-Curie  
– Postdoctoral Fellowships (MSCA PF)  
– může být řešením

## Pro koho je určen

- Program je určen **držitelům titulu Ph.D., se zkušeností** ve výzkumu v délce **maximálně 8 let** od získání doktorského titulu
- Mezinárodní, mezisektorová, mezioborová spolupráce
- V hostitelské instituci výzkumník nepůsobil v posledních 3 letech déle než 12 měsíců
- Projekt lze aplikovat na **jakékoliv téma** – projekty nejsou tematicky omezeny (tzv. bottom-up approach) – důležitý aspekt je kladen na mezioborovou spolupráci a rozvoj vědecké kariéry

## Destinace a délka

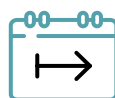
- European Fellowships – postdoci všech národností, **příjezdy do Evropy/výjezdy** v rámci Evropy; délka **12–24 měsíců**
- Global Fellowships – výjezdy postdoků do třetích zemí; délka **24–36 měsíců** včetně povinné návratové fáze v délce 12 měsíců; program určen pro občany MS/AC, nebo s trvalým pobytem na území MS/AC

## Jak proces funguje

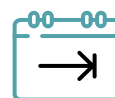
- Jedná se o individuální akci – **projekt píše a podává případný příjíždějící/vyjíždějící postdoktorand** s využitím konzultací seniorního kolegy z cílové instituce. V případě příjezdu na FSI – Vás na projektovém oddělení procesem přípravy projektu provedeme
- V případě úspěšné žádosti je **příjíždějící/vyjíždějící vědec plně financován z programu MSCA PF**
- **Prostředky získá i instituce, do které vědec přijíždí/vyjíždí\***

\* Podrobnější informace najdete na konci tohoto informačního letáčku

## Výzva 2022



Otevření  
**13. 4. 2022**



Deadline  
**14. 9. 2022**



Rozpočet  
**257 mil. EUR**

## Úspěšnost a jak ji zvýšit

**15 %**

úspěšnost  
v roce 2020

Pro tento typ projektů existují ještě další alternativní financování:

### ERA Fellowships

- Pro tzv. Widening Countries, mezi něž patří i ČR
- Rozpočet pro výzvu 2021: 10 mil. EUR
- Je třeba zaškrtnout tuto rozšiřující možnost ve specifické části A

### OP JAK – MŠMT (MSCA PF CZ)

- Pro projektové návrhy, které získaly vysoké skóre ve výzvě MSCA PF (min. 70 %), ale nebyly financovány z EUR rozpočtu

### GAČR – POSTDOC INDIVIDUAL FELLOWSHIP

- Otevírá se zpravidla na jaře
- Podpora příjezdu i výjezdu kvalitních postdoků se zahraniční zkušeností
- Minimálně dva roky v zahraničí z uplynulých 3 let
- Max. 4 roky od získání Ph.D. titulu
- Max. výše platu pro fellow hrazená z projektu je 35 000 Kč/měsíc

## Financování

- 5080 EUR příspěvek na mzdu k pokrytí superhrubé mzdy, tedy před zákonnými odvody a zdaněním (living allowance), 600 EUR příspěvek na mobilitu (mobility allowance), 660 EUR příspěvek na rodinu (family allowance), příspěvek na dlouhodobé volno přispívající na osobní náklady v souvislosti s mateřskou, rodičovskou dovolenou, nemocí atd. (long-term leave allowance), příspěvek na zvláštní potřeby slouží k pokrytí zvláštních potřeb výzkumníka se zdravotním postižením (special needs allowance)
- Country Correction Coefficient – upravuje náklady na pobyt výzkumníka v hostitelské instituci, uplatňuje se dle země hostitelské instituce; pro ČR = 79,1 %.
- Uvedené částky jsou včetně odvodů (SP, ZP, FKSP)
- Pozor na dvojí financování

### FSI VUT v Brně

- Financování hostitelské instituce (příjezdy) – 1 650 EUR/měsíc (1 000 EUR – příspěvek na výzkum, školení, networking, konference; 650 EUR – management, nepřímé náklady)
- Institucionální příspěvky jsou zpravovány hostitelskou institucí. Náklady na supervizora jsou součástí. Nevyužité institucionální náklady se vyplácí výzkumníkovi do mzdy
- Způsobilost odvisí od způsobilosti příspěvku pro výzkumníka

MSCA Postdoctoral Fellowships	Contributions for the recruited researcher per person-month					Institutional unit contributions per person-month	
	Living allowance	Mobility allowance	Family allowance (if applicable)	Long-term leave allowance (if applicable)	Special needs allowance (if applicable)	Research, training and networking contribution	Management and indirect contribution
	5,080 EUR	600 EUR	660 EUR	5,680 EUR × % covered by the beneficiary	Requested unit × (1 / number of months)	1,000 EUR	650 EUR

# Úspěšná žádost o Marie Curie grant?

## Detailní, uvěřitelná a nadšená

Granty Marie Skłodowska-Curie pomáhají výzkumníkům uskutečnit jejich individuální vědecko-výzkumné pobyty, získat zkušenosti v zahraničí a nastartovat kariéru. Jedna výzva je právě otevřena, další poběží v příštím roce. Proč má smysl se o Marie Curie ucházet jako fellow? Co obnáší napsání úspěšné žádosti? A co může mladý vědec nebo vědkyně přinést týmu, do něhož přijíždí? Ptali jsme se za vás úspěšných fellows i školitelů z VUT.

Ačkoliv přímo na strojní fakultě aktuálně žádný fellow nepůsobí, malé spojení by se našlo. Ve výzkumné skupině Jana Čechala, která se na CEITECu VUT zaměřuje na vývoj nových unikátních zařízení i materiálů, působí absolvent fyzikálního inženýrství Zdeněk Jakub. Po studiích na VUT odešel na Technickou univerzitu do Vídně a na svoji alma mater se vrátil díky grantu Marie Skłodowska-Curie. „Má to hned několik výhod: jde o velmi prestižní grant, motivuje člověka dávat si vysoké cíle a chápat svůj výzkum v širším kontextu. Navíc je dobře finančně ohodnocený a pro další kariéru to určitě bude skvělá zkušenost,“ těší se nový fellow Jakub.

Jeho školitel Jan Čechal má sám zkušenost jako fellow, v letech 2010 až 2012 mohl díky stejnému programu získávat zkušenosti na Institutu Maxe Plancka. „Byla to obrovská změna a zkušenost. Byli jedni z prvních, kdo dělali molekulární systémy, které dnes děláme i tady na CEITECu,“ vzpomíná Čechal. I proto ve svém týmu rád mladé fellows vítá. „Marie Curie je jeden z nejlepších programů na individuální mobilitu a taky jedna z mála možností, jak zaplatit postdoka ze zahraničí,“ říká.

Konkurence je v Marie Skłodowska-Curie velká, uspěje jen 15 % žadatelů. Jan Čechal ale upozorňuje na to, že v řadě případů lze získat peníze od českého ministerstva, které – je-li program vypsán – finančně podpoří kvalitní žadatele, kteří zůstali „pod čarou“.



More information →

<https://www.fme.vutbr.cz/en/fakulta/aktuality/69437>

## Málo byrokracie, hodně vědy

Zkušenost s Marie Curie má i Mireia Diez Sánchezová, která na VUT působila jako fellow ve výzkumné skupině na Fakultě informačních technologií. „Musíte tvrdě pracovat na přípravě žádosti. Doporučila bych najít si instituci, kde vám s přípravou žádosti pomohou, protože musíte dát dohromady skutečně hodně věcí. Ale jakmile pošlete žádost a uspějete, je hotovo. Nemusíte dělat žádné průběžné reporty, plnit milníky a řešit administrativu. Můžete se skutečně soustředit na svůj výzkum, je to skvělý program. Doporučila bych každému, kdo chce jako výzkumník trochu „vyrůst“, aby to zkusil,“ říká Sánchezová.

Jaké jsou jejich tipy na úspěšnou žádost?

„Začněte včas, nemyslete si, že je to něco, co napíšete za pár týdnů. Musí to být dobře promyšlené, nic nesmí chybět. Pokud znáte někoho, kdo už žádost podával a uspěl, poproste o jeho zkušenosti a radu, na co si dát pozor, na co se zaměřit,“ doporučuje Sanchezová.

„V první řadě by si měl žadatel pečlivě přečíst podmínky, zodpovědět všechny otázky a nic nevynechat, je skutečně potřeba vyjádřit se ke všemu. Je nutné jasně definovat výzkumný problém a velmi konkrétně popsat, jak ho



Školitel Jan Čechal má sám zkušenost jako fellow  
(foto: archiv CEITEC VUT)

chceme řešit. Stejně tak důležité je ale i ukázat, že právě tento fellow na této instituci mají šanci tento problém úspěšně vyřešit, a popsat jak Marie Curie projekt posune obě strany kupředu. Nakonec musí být jasné, v čem je projekt unikátní, proč je potřeba ho řešit právě teď a zároveň proč už to někdo neudělal před vámi. Celkově to musí být napsané tak, aby to hodnotitelum hned dávalo smysl a byli po přečtení žádosti pro váš výzkum nadšení," uzavírá úspěšný žadatel Jakub.

A pohled školitele? „Nejdůležitější je najít shodu na čem budeme společně bádát. Žádost musí být uvěřitelná a co nejvíc konkrétní, aby si hodnotitel mohl představit, co tím myslíme. Takže místo: "Budeme pravidelně konzultovat", je dobré psát: "Proběhne min. dvouhodinová individuální konzultace každý týden". Důležitá je také část career development, kde musí žadatel vysvětlit, proč chce právě k nám. Když se hlásíte na ETH v Curychu, asi to obhajovat nemusíte, ale proč právě Brno a VUT? Jak to posune vaši kariéru? My máme štěstí, že disponujeme velmi kvalitním vybavením, za kterým mohou fellows mířit," uzavírá Čechal.

## Více informací



**Funding & tenders**  
[europa.eu](http://europa.eu)



**Ing. Petra Urbancová**  
[urbancova@fme.vutbr.cz](mailto:urbancova@fme.vutbr.cz)  
Vysoké učení technické v Brně,  
Fakulta strojního inženýrství



**Ing. Blanka Marušincová, MSc**  
[marusincova@vutbr.cz](mailto:marusincova@vutbr.cz)  
Vysoké učení technické v Brně,  
Fakulta strojního inženýrství

Materiál vznikl v rámci projektu LTI19001 iNETME – International NET for Mechanical Engineering, který je financován z programu INTER-EXCELLENCE Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR.