

Děkan Fakulty biomedicínského inženýrství Českého vysokého učení technického v Praze vypisuje výběrové řízení na obsazení pracovních pozice:

výzkumný pracovník – junior pro mobilitu v rámci OP VVV projektu „Mezinárodní mobility na ČVUT - VTA“:

Náplň práce:

- Vědecko-výzkumná činnost v oblasti molekulární biologie a biochemie se zaměřením na izolaci nukleových kyselin a purifikaci, amplifikační techniky typu polymerázová řetězová reakce (PCR) a její modifikace a na izolaci a purifikaci enzymů včetně zjišťování substrátové specifity na pracovišti v Rakousku v předpokládaném termínu červenec až září 2021 (3 měsíce).
- Spolupráce při přípravě výstupů vědecké činnosti v podobě publikací v impaktovaných anebo recenzovaných periodikách v anglickém jazyce.

Požadavky:

- Výzkumný pracovník – junior splňující požadavky specifikované v dokumentu „Pravidla pro žadatele a příjemce – specifická část, Výzva Mezinárodní mobilita výzkumných, technických a administrativních pracovníků výzkumných organizací, verze 1“.
- Ukončené VŠ vzdělání v oblasti molekulární biologie, medicíny nebo příbuzných oborů min. v magisterském stupni studia doložené kopií VŠ diplomu.
- Uchazečem musí být student doktorského studijního programu (doloží doporučení školitele a potvrzení o studiu) nebo výzkumný pracovník (asistent, odborný asistent, docent, post-doc) do 7 let od udělení titulu Ph.D.
- Doložení souhlasu přijímajícího pracoviště s mobilitou. Identifikace mentora v přijímající organizaci splňujícího výkonnostní kritéria specifikovaná Výzvou (doloženo profesním životopisem a výpočtem normalizovaného H-indexu):
 - minimální hodnota přepočteného H-indexu 8,5;
 - podíl na alespoň jednom mezinárodním grantu či národním grantu za posledních 5 let jako řešitel či spoluřešitel, zároveň se nesmí jednat o interní grant, nebo v posledních 5 letech minimálně 3 publikační výstupy.
- Profesní životopis v angličtině.
- Odpovídající znalost angličtiny vyplývající z životopisu (stáže, odborné publikace v angličtině, řešení zahraničních projektů, účast na mezinárodních konferencích apod.).
- Stručný popis zamýšlených vědeckých aktivit a výzkumných cílů a harmonogram mobility.
- Během mobility minimálně jedna účast na workshopu, semináři či konferenci dle podmínek Výzvy.
- Po návratu z mobility povinná tzv. návratová fáze po dobu 6 měsíců na ČVUT FBMI dle podmínek Výzvy.

Nabízíme:

- Pracovní smlouvu na úvazek 1,0 po dobu trvání mobility v délce 3 měsíců.
- Finanční ohodnocení dle podmínek Výzvy pokrývající náklady na pobyt v zahraničí.

Detailní informace o Výzvě jsou uvedeny na následujících odkazech:

- <https://opvvv.msmt.cz/download/file4362.pdf>
- <https://opvvv.msmt.cz/download/file5006.pdf>
- <https://opvvv.msmt.cz/download/file4973.pdf>

Písemné přihlášky doložené dokumenty uvedenými v požadavcích se přijímají pod značkou „Výzkumný pracovník – junior“ do 31 dnů ode dne zveřejnění na adrese:

ČVUT v Praze

Fakulta biomedicínského inženýrství

Sekretariát děkana

Nám. Sítná 3105

272 01 Kladno

Vyřizuje: Tereza Trousilová, DiS.

Zveřejnění dne: 28. 4. 2021

Č. j. CVUT00005148/2021

Vybraní uchazeči mohou být pozváni na osobní pohovor. Vyhlašovatel si vyhrazuje právo zrušit toto výběrové řízení kdykoliv v jeho průběhu.

