

Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i.

Vyhlašuje výběrové řízení na pozici

Vedoucího Laboratoře aplikovaných proteomových analýz

Požadavky:

- VŠ vzdělání přírodovědného, chemického, lékařského či veterinárního směru a vědecká hodnost Ph.D., CSc., nebo DrSc. v odpovídajícím oboru
- odborné zaměření na proteomiku s dokumentovanou zkušeností min. 5 let
- praktická znalost LC-MS/MS včetně analýzy dat podle současných proteomických trendů
- zkušenosti se získáváním grantových prostředků v oboru a úspěšným řešením projektů v roli řešitele nebo spoluřešitele
- komunikační, manažerské a organizační schopnosti, otevřenost k vysokému pracovnímu nasazení
- publikační aktivita v zahraničních/mezinárodních impaktovaných časopisech
- velmi dobrá znalost anglického jazyka čteného/psaného/mluveného
- zkušenosti s výukou proteomiky a ediční činnost v mezinárodních časopisech výhodou

Náplň práce:

- odborné a organizační řízení laboratoře využívající proteomické přístupy s důrazem na hmotnostní spektrometrii, biochemické a imunochemické metody
- vedení výzkumných projektů zaměřených zejména na diferenciaci nervových kmenových buněk a studium neurodegenerativních onemocnění, především projektu Národního programu udržitelnosti. Translační směr k využití buněčných terapií chorob či poškození nervového systému.
- aplikace grantových projektů
- vedení doktorandů v odpovídajících studijních programech
- odborné vedení analýz výsledků experimentů a publikací laboratoře
- pracovní cesty a prezentace výsledků v ČR i zahraničí

Nabízíme:

- práci na hlavní pracovní poměr
- příjemné pracovní prostředí v nových prostorách pracoviště v Liběchově (okr. Mělník),
- možnost ubytování v místě pracoviště
- dobré finanční ohodnocení v souladu s platnými předpisy Ústavu živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i
- další zaměstnanecké výhody

Nástup dohodou

Uchazeč musí předložit následující dokumenty:

- Motivační dopis včetně detailů o kvalifikaci v oboru (max. 2 strany)
- Životopis včetně detailů o praxi v oboru(v češtině a anličtině)
- Seznam publikací

Příhlášky ve formátu .pdf nebo .doc zasílejte elektronicky. Maximální velikost přílohy je 10 Mb.

Vybraní kandidáti budou pozváni k osobnímu pohovoru a žadatel bude vyrozuměn o výsledku řízení ředitelem Ústavu živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i..

Další informace je možné získat na e-mailu kovarova@iapg.cas.cz.

Uzávěrka přijímání přihlášek: 31. 3. 2016

Kontakt:

RNDr. Hana Kovářová, CSc.

Laboratoř aplikovaných proteomových analýz

Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v.v.i.

e-mail: kovarova@iapg.cas.cz

URL: [//www.iapg.cas.cz//laborator_aplikovanych_proteomovych_analyz](http://www.iapg.cas.cz/laborator_aplikovanych_proteomovych_analyz)