



Odborný asistent Katedry chemie

Přírodovědecká fakulta JU hledá zkušeného kolegu do týmu Katedry chemie, který se **na částečný úvazek** zapojí do výzkumných projektů a výuky předmětů zaměřených na hmotnostní spektrometrii především v proteomice. **Nástup od 1.4.2026.**

Co u nás budete dělat

Pozice je určena pro vědce využívajícího hmotnostní spektrometrii především pro proteomické analýzy, který se zapojí do výuky stávajících předmětů, přípravy nových předmětů a studijních programů a bude spolupracovat s kolegy z Katedry chemie a ostatních kateder a fakult v základním i aplikovaném výzkumu.

Očekáváme:

- ✓ Zapojení se do výuky odborných předmětů na Katedře chemie zaměřených na využití hmotnostní spektrometrie a proteomiku, a to v česky i anglicky vyučovaných studijních programech;
- ✓ Zapojení se do přípravy nových předmětů a nových a inovovaných studijních programů katedry dle potřeby;
- ✓ Zapojení se do přípravy akreditačních materiálů;
- ✓ Vedení a oponování kvalifikačních prací;
- ✓ Účast na státních závěrečných zkouškách a obhajobách kvalifikačních prací bakalářského a magisterského stupně, popř. i doktorského stupně (po schválení vědeckou radou fakulty);
- ✓ Vlastní výzkumnou činnost zaměřenou na využití hmotnostní spektrometrie v proteomických analýzách, popř. doplňkově i další výzkumné aktivity v kombinaci s hmotnostní spektrometrií;
- ✓ Vlastní publikační aktivitu s uvedenou afiliací PŘF JU;
- ✓ Účast na grantových a projektových aktivitách Katedry chemie včetně přípravy vlastních projektových žádostí do národních i mezinárodních výzev;
- ✓ Podíl na propagačních aktivitách katedry a fakulty;
- ✓ Účast v komisích k veřejným zakázkám týkajícím se pořízení speciálního vybavení do laboratoří;

Pokračování v sebevzdělávání ve svém oboru, v chemii a přírodních vědách.





Požadujeme:

- Ukončené doktorské studium v oboru biochemie anebo molekulární biologie anebo příbuzném oboru na vysoké škole, se zaměřením dizertační práce popř postdoktorandská praxe na využití hmotnostní spektrometrie;
- Zkušenost s výukou na VŠ alespoň 3 roky;
- Zkušenost ve vědě a výzkumu na pozici juniorního anebo seniorního pracovníka alespoň 5 let; do tohoto období lze započít maximálně 4 roky z doktorského studia, pokud je doktorské studium zaměřené na využití hmotnostní spektrometrie ve výzkumu;
- Praxi a publikační činnost v oboru, zapojení se do vědecko-výzkumných grantových projektech – zaměření na využití hmotnostní spektrometrie;
- Znalost AJ slovem a písmem minimálně na úrovni B2;

Výhodou bude:

- Zkušenost ze zahraničního pracoviště (alespoň 6 měsíců celkem);
- Pedagogická a organizační praxe na vysoké škole;
- Zkušenost s výukou v anglickém jazyce výhodou;
- Publikační činnost v oblasti využití různých hmotnostně spektrometrických typů analýz a dalších metod studia proteinů, popř. s přesahem do lékařství a medicíny výhodou;
- Trpělivost, ochota učit se novým věcem, pečlivost, zodpovědnost;
- Časová flexibilita a ochota cestovat po ČR i do zahraničí.

Na co se u nás můžete těšit

- Možnost částečného pracovního úvazku, smlouva na dobu určitou s možností prodloužení a navýšení úvazku dle potřeb katedry až na dobu neurčitou;
- Flexibilní pracovní doba, 8 týdnů dovolené, 4 dny indispozičního volna, výkonnostní odměny (za vědecké výsledky, vynikající hodnocení výuky, PR aktivity apod.);
- Stravenkový paušál, zvýhodněné mobilní tarify a bankovní služby, možnost využití univerzitní školky;
- Finanční příspěvek při dovršení 50 let věku, finanční příspěvek při narození dítěte, finanční příspěvek na penzijní připojištění nebo doplňkové penzijní spoření
- Příspěvek na péči o děti zaměstnanců do 3 let věku dítěte, možnost využití letních příměstských táborů pro žáky 1. a 2. stupně pro děti zaměstnanců;
- Zvýhodněné mobilní tarify a bankovní služby, možnost využití univerzitní školky;





Přírodovědecká
fakulta
Faculty
of Science

Jihočeská univerzita
v Českých Budějovicích
University of South Bohemia
in České Budějovice

-
- Jazykové a zaměstnanecké kurzy na rozvoj komunikačních schopností, jazykových znalostí a dalších;
 - Kreativní prostředí vysoké školy;
 - Garance evropských standardů daných Evropskou chartou pro výzkumníky, <https://euraxess.ec.europa.eu/euraxess/charter-code-researchers>;
 - Tvůrčí svoboda, podpora profesního a osobního rozvoje;
-

Písemné přihlášky (**životopis včetně detailního popisu vědeckých výstupů, zkušeností s projekty, zahraniční spoluprací**) posílejte elektronicky na jobs@prf.jcu.cz **do 19.3.2026.**



HR EXCELLENCE IN RESEARCH