



Olomouc 30.06.2026

Děkan Lékařské fakulty vypisuje výběrové řízení na obsazení místa

Laborant(ka)/ Laboratorní asistent(ka)

Obor/specializace: chemie/ farmacie/ biologie
Pracoviště: Ústav molekulární a translační medicíny
Úvazek: 1,0
Místo výkonu práce: Olomouc
Termín nástupu: po dohodě

Popis pracoviště

ÚMTM provádí základní a translační biomedicínský výzkum s cílem lépe porozumět základní příčině lidských infekčních onemocnění a rakoviny, zaměřuje se na vývoj léčiv, zdravotnických prostředků a diagnostiku.

<https://www.imtm.cz/>

Pracovní náplň

- příprava biologických vzorků pro metabolické, lipidické a cílené analytické metody,
- práce s materiálem typu plazma, sérum, krev, suché krevní skvrny, buněčné lyzáty nebo další biologické vzorky,
- provádění extrakčních a derivatizačních postupů podle zavedených protokolů,
- příprava mobilních fází, roztoků, standardů, interních standardů a QC vzorků,
- obsluha a základní údržba laboratorního vybavení,
- spolupráce při měřeních na LC-MS, GC-FID a dalších analytických platformách,
- vedení laboratorní dokumentace, evidence vzorků a práce podle SOP,
- kontrola kvality laboratorních postupů a dodržování správné laboratorní praxe,
- spolupráce na vědeckých, klinických a servisních projektech,
- komunikace s členy výzkumného týmu a podpora každodenního provozu core facility.

Kvalifikační požadavky

- SŠ / VOŠ / VŠ vzdělání příslušného směru, například analytická chemie, biochemie, farmacie, biologie, zdravotní laborant, laboratorní asistent, diplomovaný zdravotní laborant nebo příbuzný obor,
- praktická zkušenost s laboratorní prací,
- pečlivost, samostatnost, spolehlivost a zodpovědný přístup k práci,
- schopnost dodržovat zavedené pracovní postupy a vést laboratorní dokumentaci,
- základní znalost práce s PC,
- základní znalost anglického jazyka výhodou,
- ochota učit se nové analytické a laboratorní postupy,
- schopnost pracovat v týmu.

Výhodou

- zkušenost s přípravou biologických vzorků pro LC-MS, GC-MS nebo GC-FID analýzy,
- zkušenost s extrakcí lipidů, metabolitů, mastných kyselin nebo vitaminů,
- zkušenost s prací v akreditovaném, diagnostickém nebo servisním laboratorním provozu,
- znalost zásad správné laboratorní praxe,



- zkušenost s evidencí vzorků, laboratorní dokumentací nebo prací podle SOP,
- zkušenost s pipetováním malých objemů a přípravou kalibračních/QC roztoků.

Co nabízíme

- Stabilní zázemí špičkové univerzity.
- 30 dnů dovolené.
- Příspěvek na stravování a další benefity.
- Možnost vzdělávání a kariérního růstu.

Dokumenty k výběrovému řízení

Strukturovaný profesní životopis v českém jazyce

Sken dokladu o dosaženém vzdělání

V případě zájmu vyplňte prosím kontaktní formulář a zašlete nám požadované dokumenty nejpozději do 31.07.2026.

Kontaktní osoba

Smitalová Martina, Mgr., martina.smitalova@upol.cz, +420 585 632 081

Poznámka

Vyhlašovatel si vyhrazuje právo pracovní místo ve výjimečném případě bez udání důvodu neobsadit nebo zrušit výběrové řízení.