

Postdoktorand/vědecký pracovník pro analýzu struktury monokrystalů

Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i. je významnou organizací základního a aplikovaného výzkumu ve Středočeském kraji. Nabízíme pozici **post-doktorand/vědecký pracovník**.

Náplň práce:

- Péče o monokrystalový RTG difraktometr, měření a řešení struktury monokrystalů.
- Práce v malém týmu na řešení projektů základního i aplikovaného výzkumu, podpora profesního růstu, možnost zahraničních pobytů.
- Spolupráce na přípravě a realizaci projektů
- Řešení vlastních projektů.

Požadavky

- Ph.D. nebo ekvivalent ve fyzikálním nebo chemickém oboru.
- Samostatnost, spolehlivost, pečlivost, flexibilita, motivace k vývoji nových věcí.
- Publikáční činnost, případně další výsledky odpovídající délce a charakteru praxe.

Co nabízíme: Plný pracovní úvazek, kreativní pracovní prostředí a podporu zkušeného týmu, stabilní zázemí, kvalitní výzkumná infrastruktura, odpovídající mzdové ohodnocení, příspěvky na stravné, dotované jazykové kurzy, možnost výzkumu orientovaného na využití v praxi. Nástup dle dohody.

Místo pracoviště: Husinec - Řež, výborná dopravní dostupnost z Prahy (vlak, bus, kolo).

Kontakt: Přihlášku se strukturovaným odborným životopisem a kopií dokladů o ukončeném vzdělání zašlete na e-mailovou adresu ecorchard@iic.cas.cz (Petra Ecorchard). Po skončení výběrového řízení budou uchazeči informováni e-mailem nebo telefonicky.

English

Postdoc / researcher for single crystal structure analysis

The Institute of Inorganic Chemistry of the Czech Academic of Sciences is an important organization focused on basic and applied research in the Central Bohemia Region. We offer the position of **post-doc/researcher**.

Job description:

- Taking Care of single crystal X-ray diffractometer, measurement and solution of single crystal structure.
- Working in a small team to solve basic and applied research projects, support for professional growth, and the possibility of stays abroad.
- Cooperation on project preparation and implementation
- Solving your own projects.

Requirements

- Ph.D. or an equivalent in the physical or chemical field.
- Independence, reliability, diligence, flexibility, motivation to develop new things.
- Publication activity or other results appropriate to the length and character of the practice.

What we offer: Full-time job, creative work environment and support of an experienced team, stable background, high-quality research infrastructure, adequate pay, subsistence allowance, subsidized language courses, the possibility of research oriented on practical use. Starting by agreement.

Location: Husinec - Řež, excellent accessibility from Prague (train, bus, bike).

Contact: Please send your application with a structured professional CV and a copy of your completed education documents to ecorchar@iic.cas.cz (Petra Ecorchard). Upon completion of the selection procedure, applicants will be informed by e-mail or telephone.