技術補佐員募集

私たちは、超臨界流体を反応溶媒としたバイオマス変換・ケミカルリサイクル・有機合成・ナノ粒子および触媒合成・資源改質プロセスの開発、電気化学プロセスによる物質変換プロセスの研究を行っています。持続可能な社会実現に向け応用も見据えつつ、新しい学理及びイノベーションの創出を起こすべく研究に取り組んでいます。そこで、私たちの研究に興味を持ち、実験を補助してくれる熱意ある技術補佐員を広く募集します。

研究内容詳細：

(<https://tomai.fris.tohoku.ac.jp/>)

機関名	東北大学学際科学フロンティア研究所
職種	技術補佐員
募集人員	1名
職務内容	東北大学 多元物質科学研究所 菅居研究室において以下の研究開発業務を行う。 ①超臨界リアクターを利用した、サイズ制御、組成制御されたナノ合成業務 ②ナノ材料の化学処理業務 ③ナノ材料の反応試験 ④実験装置の組み立てや、データ取得、記録、まとめなど ⑤関連する技術調査 ⑥その他、上記①～③の付随的業務（上記①～③の一週間あたりにおける業務時間数の一割以下の範囲内で行う）
応募資格	1 理系大学卒業、もしくはそれと同等の知識を有すること。 2 超臨界リアクターを使用した材料合成の経験を有すること。 3 ナノ材料の取扱い経験を有すること。 4 無機材料分析の経験を有すること。 5 Microsoft Word, Excel 及び PowerPoint を利用しての実験データ・報告書の作成が可能であること。
採用予定月日	令和7年10月以降できるだけ早い時期（相談可）
雇用期間	採用日～令和8年3月31日まで ※雇用期間は一事業年度毎となります。 また、予算・勤務成績等により更新される場合があります。
勤務形態	フルタイム（月～金の週5勤務）
勤務時間	8：30～17：15 の7時間45分 （休憩12：00～13：00の60分）

勤務地	東北大学片平キャンパス(仙台市青葉区片平 2-1-1) 地下鉄東西線「青葉通一番町駅」下車、徒歩約 15 分
待遇	<p>【身分】東北大学准職員(非常勤職員)</p> <p>【給与】東北大学准職員等給与規程に基づき支給 日給 9,062 円～11,358 円 ※給与額は勤務経験年数等に応じて決定されます。</p> <p>【休日】土日、祝日、年末年始</p> <p>【休暇】年次有給休暇(採用 6 ヶ月勤務後に付与) 特別休暇(大学規定による)</p> <p>【通勤方法】マイカー通勤可(駐車場使用料 1,000 円/月)</p>
手当	通勤手当(実費支給、ただし 上限 150,000 円)、賞与
社会保険等	雇用保険、労災保険、健康保険、厚生年金 加入
応募について	<p>・履歴書 (E メールアドレス記載必須、写真貼付)</p> <p>【提出方法】 <u>電子メールにて送付</u></p> <p>件名を「技術補佐員応募」とし、下記メールアドレス (PDF ファイルで添付) に送付してください。 E-mail : keiko.takahara.b2 [at] tohoku.ac.jp ([at]を@に変えて下さい)</p> <p>東北大学 学際科学フロンティア研究所 教授 笈居高明</p>
選考方法	書類選考後に面接を行う予定です。 ※オンラインで行う場合もあります 選考結果はメールにて連絡します。
その他	適任者の採用が決まり次第、募集を締め切ります