

公募案内(研究員)

2021年10月4日

| | |
|-------|---|
| 所属 | 科学技術創成研究院 |
| 職名 | 研究員 |
| 人数 | 1名 |
| 専門分野 | 複合化学、材料化学、ナノ・マイクロ科学 |
| 職務内容 | <p>本研究では、二次元材料の合成開発と機能解明を行う。特に、二次元シート(無機化合物、錯体、グラフェン誘導体、ホウ素誘導体、カルコゲン化合物など)の合成と同定、そして合成設計による構造制御を行い、電子機能の解明を行う。そのため、下記1-2に関する知識・経験・実績がある方が望ましい。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基本的な有機合成技術。溶液調整、嫌気化反応、グローブボックスの利用。 2. 薄膜、ナノシートの解析技術(特に AFM もしくは STMのサンプル調整および測定、SEM、X線回折)、もしくは磁気測定技術 |
| 応募資格 | 日本語による読み書きと会話ができること。 |
| 勤務予定地 | すずかけキャンパス(最寄り駅: すずかけ台) |
| 勤務時間等 | 裁量労働制(みなし勤務時間: 7時間45分、週38時間45分) |
| 任期 | 1年 ※更新の可能性有り(最長2年) |
| 試用期間 | 14日(ただし、本学有期雇用職員就業規則第12条による) |
| 給与 | 年俸制(本学有期雇用職員就業規則による) |
| 社会保険等 | 厚生年金、共済(短期)、雇用保険、労災保険 |
| 雇用主 | 国立大学法人東京工業大学長 |
| 着任予定 | 2022年4月1日 |
| 応募締切 | 随時。応募次第随時選考を行い、適任者の採用が決まり次第募集を締め切ります。 |
| 応募書類 | <ol style="list-style-type: none"> (1) 履歴書(学歴は高等学校卒業以降、写真添付、氏名は自署、押印) (2) これまでの研究・職務内容 (3) 応募者に関して意見を伺える方1名の氏名、所属、職名、住所、電話番号、メールアドレス |

| | |
|-------|--|
| 提出方法 | 封筒の表に「研究員公募書類在中」と朱書し、簡易書留でご送付ください。 |
| 書類送付先 | 〒226-8503 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259 R1-21 東京工業大学 科学技術創成研究院 アトムハイブリッドマテリアル研究ユニット 植松 宏彰 |
| 問合わせ先 | 植松 宏彰 Tel: 045-924-5808 Email: uematsu.h.aa@m.titech.ac.jp |
| その他 | (1) 応募書類等の返却はしません。応募書類に含まれる個人情報は国立大学法人東京工業大学の定めに従い、本人事選考にのみ使用し、他の目的には一切使用しません。 (2) 敷地内禁煙(ただし、屋外指定箇所に喫煙場所設置) (3) (4)その他公募に関する事項は下記ページをご参照ください。 http://www.hyoka.koho.titech.ac.jp/eprd/recently/koubo/koubo.php |