

令和 6 年 11 月 12 日

研究員の公募について

国立大学法人 三重大学
大学院生物資源学研究科長
〔公印省略〕

本研究科において、下記要領で研究員を公募いたします。

1. 職名・募集人員

研究員 1 名

2. 募集内容

近年、有限な化石資源に代わり、再生可能な植物バイオマス資源を用いた機能性材料の開発が注目されています。本公募では、令和 5 年度 ALCA-Next（戦略的創造研究推進事業 先端のカーボンニュートラル技術開発）採択課題である「工業リグニンの構造－物性相関の解明と高機能材料化技術の創出」（研究代表者：北海道大学・鈴木栞）に従事し、木質バイオマスの化学的な分析や機器分析を実施していただける人材を募集します。木質バイオマスの解析技術は勤務時間内で習得していただくため、応募時点で木材に関する専門的な知識を有している必要はありません。また、研究成果を積極的に学術論文にまとめることができる方を歓迎します。

[勤務形態]

就業時間：9:00～17:30（休憩時間 1 時間含む）

休日：土・日曜日、祝日、年末年始、大学の定める一斉休業日

勤務日数や就業時間は柔軟に対応します。

[給与]

資格、能力、経験等に応じて、本学規程により決定

労災保険、文部科学省共済組合（短期）、厚生年金保険、雇用保険に加入

[業務内容]

（雇入れ直後）

令和 5 年度 ALCA-Next（戦略的創造研究推進事業 先端のカーボンニュートラル技術開発）採択課題である「工業リグニンの構造－物性相関の解明と高機能材料化技術の創出」に従事し、木質バイオマスの化学的な分析や機器分析を実施

（変更の範囲） なし

[勤務地住所]

（雇入れ直後）

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577

三重大学 大学院生物資源学研究科 木質分子素材制御学研究室

<https://www.bio.mie-u.ac.jp/junkan/forest/chem/>

（変更の範囲） なし

[雇用期間]

決定次第（応相談）～2025年3月31日

（プロジェクトの評価、予算状況等により更新の可能性あり（上限：2027年3月31日まで））

[試用期間]

1か月

[裁量労働制の適用]

なし

[残業の有無]

有（月に数時間程度）

[雇用主の氏名]

三重大学長 伊藤正明

[受動喫煙防止措置]

敷地内禁煙（特定屋外喫煙場所あり）

[キーワード]

木材、バイオマス、セルロース、リグニン、NMR、HPLC、GC-MS、元素分析、紫外可視分光光度計、FT-IR、環境、資源循環、カーボンニュートラル

3. 応募資格

- (1) 博士または修士の学位を有する方、または取得見込の方。木質バイオマスに関する専門知識は必須ではないが、化学の素養があることが好ましい。
- (2) 研究成果を英語学術論文にまとめることができる方

4. 選考方法

先着順で書類選考し、オンラインまたは対面の面接により決定。決定次第、募集は終了します。面接は、書類選考を通過した方にのみ連絡します。

5. 応募書類

- (1) 履歴書（写真貼付、学歴、職歴、所属学会、賞罰、資格など）
- (2) 業績目録（原著論文、著書、総説、学会発表など）
- (3) これまでの研究内容、実験技術、使用経験のある機械・分析機器など（A4サイズで1枚程度）
- (4) 本人について照会できる方の氏名、所属、連絡先電子メールアドレス
* 応募書類は今回の選考に関する目的以外には使用いたしません。
* 書式は自由です。

6. 応募書類の提出先

電子メールにて、以下問い合わせ先アドレスへ送付
メール件名「ALCA-Next 研究員応募」

7. 応募締切

令和6年12月20日（金）（必着）

8. 問い合わせ先

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577

三重大学 大学院生物資源学研究科 木質分子素材制御学研究室

助教 徳永 有希

E-mail: tokunaga(at)bio.mie-u.ac.jp (at)を@に置き換えてください。