

東京農工大学 大学院農学研究院  
国際環境農学部門 産学官連携研究員 公募要領

1. 募集職種 産学官連携研究員 1名

2. 所属先 農学府・農学部

3. 研究分野 農薬動態予測モデルの構築：

農水省のプロジェクトで「侵略的外来種の革新的防除技術の開発」が開始いたしました。このプロジェクトでは、侵略的外来種（植物）の防除に農薬を用いて防除を行う方法を検討中です。そこで外来種の防除に使用された農薬の農地外での安全性基準を設定する必要があります。このプロジェクトでは、室内実験や模擬環境での生体影響試験などを通して生態影響評価を行い、圃場試験、農薬動態シミュレーションモデルを構築し、施用された農薬の環境中の動態を予測し、安全性基準の設定のための手法の確立とデータの集積を行います。

本公募で採用される方は、室内実験及び野外実験での環境水のサンプリング、農薬濃度環境水中、特に湖沼、河川などでの農薬の動態を予測するコンピュータシミュレーションモデルを開発、改良し、環境中の農薬濃度の予測を行うことが求められます。シミュレーションモデルの開発・改良に携わった経験があり、研究室の学生と共同して農薬動態研究を推進して行ける研究者を公募いたします。

4. 応募資格

- ・博士の学位を有すること。
- ・数値計算、シミュレーションモデルの開発・改良の経験があること。

5. 採用予定日 令和6年12月1日以降のできるだけ早い時期

6. 勤務条件等

- (1) 給与 時給2,002円以上 ※博士修了直後の場合（学歴・経験年数による）
- (2) 週30時間勤務 時間外勤務あり（月平均20時間）
- (3) 勤務地 東京農工大学 府中キャンパス
- (4) 雇用形態 非常勤職員（任期：1年ごと評価の後更新、最長令和8年度末日）

7. 提出書類（日本語による提出）

- (1) 履歴書（下記HPより本学様式をダウンロードして提出すること）

<https://www.tuat.ac.jp/outline/kyousyoku/kyouin/rirekisho.html>

- (2) 研究目録：年代順に最近のものから並べること。文献リストの著者名は、応募者名にアンダーラインを付し、責任著者に\*を付すこと。

(a) 学位論文：(学位論文名、学位取得年月)

(b) 原著論文（査読付きに限る）：

(c) 著書・総説：

(d) プロシーディング（招待講演はその旨を明記）・紀要：

(3) 上記(b)原著論文のうち、主要論文の PDF ファイル（3編以内）

(4) 研究業績の概要（図表を含め A4、1枚程度）

(5) 応募者について所見を求め得る1名についての情報（氏名、所属、連絡先電話番号、電子メールアドレスなど）

8. 応募締め切り：令和6年10月28日（月）必着

9. 選考方法

書類選考後、面接を経て決定します。書類提出や面接出席等に要する諸費用は応募者の負担となりますので、予めご了承ください。また、書類審査及び面接選考結果の通知を含めて、選考に関する連絡は原則、電子メールにて行います。

10. 応募書類の提出先

上記の応募書類一式を1つの PDF ファイルにして以下の問い合わせ先に電子メールで提出してください（最大ファイル容量10MB）。その際、件名に「東京農工大学産学官連携研究員応募（応募者氏名）」と記載してください。応募に係る個人情報は個人情報保護法及び本学規定に基づいて適切な取り扱いをいたします。公募の事実是非公開としますが、選考上必要な範囲において照会等を行うことがあります。また、応募書類は返却しません。

11. 問い合わせ先

東京農工大学大学院 農学研究院 国際環境農学部門 渡邊裕純

e-mail: [pochi@cc.tuat.ac.jp](mailto:pochi@cc.tuat.ac.jp)

件名「国際環境農学部門産学官連携研究員応募について」と記載

電話：042-367-5889

12. その他

・本公募の詳細については、本学 HP

<https://www.tuat.ac.jp/outline/kyousyoku/kyouin/> を参照して下さい。

・東京農工大学は、男女共同参画を積極的に推進しています。詳細は

[https://web.tuat.ac.jp/~dan-jo/danjo\\_new/](https://web.tuat.ac.jp/~dan-jo/danjo_new/) をご覧ください。

・東京農工大学では、「外国為替及び外国貿易法」に基づき、職員の採用に際し安全保障上の確認を行っており、確認に必要な情報の提供をお願いしています。審査の結

果、規制事項に該当する場合は、希望する教育研究の変更を求める場合があります。  
また、経済産業省へ許可申請をした結果、不許可の通知があった場合は内定を取り消すことがあります。