平成 29 年 7 月 10 日

教員の公募について

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、下記要領で教員を公募いたします。

本公募は、文部科学省「平成 29 年度国立大学改革強化推進補助金（特定支援型）」（優れた若手研究者の採用拡大支援）事業（平成 29 年 10 月採択予定）の計画に基づいて行うものです。同事業は、「国立大学改革プラン」において、優秀な若手研究者の力で大学力を強化するため、全学的視点による戦略下で中長期的な若手研究者の採用拡大を目指す組織的な取り組みについて、集中的・重点的支援を行うことを目的として、優秀な若手研究者ポストの積極的な確保を促進しようとするものです。なお、同事業が採択されなかった場合でも、当該教員公募はここに示されている形で実施いたします。

1. 職名・募集人員：助教 1 名
2. 任期：採用日から 5 年の任期付教員とする。ただし、最終年度前期までの業績評価によっては、契約期間の定めのない教員とすることがある。
3. 給与：年俸制（国立大学法人三重大学年俸制適用教員給与規程適用）
4. 所属：大学院生物資源学研究科・共生環境学専攻・環境情報システム工学講座・応用環境情報学教育研究分野
5. 専攻、講座および教育研究分野の教育と研究内容：

共生環境学専攻は、母なる地球が育む多様な生態系からなる地球生命圏の環境を理解し、保全・修復しつつ、人間活動と生態系が調和する持続的な生物生産システムの構築を目指している。当専攻は、地球システム学講座、環境情報システム工学講座、農業農村工学講座の 3 つの講座から構成されている。環境情報システム工学講座では、地域における持続可能な社会システム構築を目指し、生物・生態に関する知識を基に、農業基盤技術である食料生産システムおよび自然と共生するための持続可能な低環境負荷システムに着目した教育研究を行っている。その中で、応用環境情報学教育研究分野では、情報工学、制御工学ならびにシステム工学の手法を応用し、低環境負荷システムにおける負荷緩和技術の開発および食料生産システムの機械化・情報化・自動化を目的とした教育研究を行っている。
6. 担当予定科目：

（学部）卒業研究、地球環境学概論、環境解析基礎、食料生産システム学、環境情報システム工学実習、農業食料工学実験など。また、大学院の講義を分担していただくことがあります。

7. 応募資格・条件：

以下のすべての条件を満たすこと。

- (1) 博士の学位を有する者、または採用までに取得見込みの者で、学生の指導に熱意を持って取り組めること。
- (2) 農業工学分野または環境工学分野に関連した研究実績を有すること。特に、未利用資源の利活用や応用環境情報学に関する研究実績を有することが望ましい。
- (3) 地域圏大学としての三重大学の目標を理解し、産業の育成につながる産学共同研究や分野横断的共同研究に積極的に取り組む意思があること。
- (4) 共生環境学専攻の教育研究の理念を理解し、教育・研究・社会貢献ならびに大学運営に関する優れた資質と意欲があること。
- (5) 平成30年3月31日現在で35歳以下の方。

* 文部科学省の国立大学改革強化推進補助金（特定支援型）「優れた若手研究者の採用拡大支援」にかかる本学の人事計画に基づいて、応募条件を設定しております。

* 男女共同参画の観点から女性研究者の積極的な応募を望みます。

8. 応募書類（各1部を提出）：

- (1) 履歴書。次の事項が記載されていれば履歴書の様式は自由（写真貼付、生年月日、高等学校卒業以降の学歴、職歴、学位取得年月と論文題目、所属学会、その他学会賞受賞歴などの賞罰、資格など特記すべきこと）。
- (2) 業績目録（学術論文、著書、総説、その他についての目録。受理された論文は含めるが受理に至っていない投稿中の論文は含めないこと。新しいものから順に論文番号を振り記述すること。掲載雑誌名について略称は用いないこと。応募者の氏名には下線を引くこと。また、(a) 応募者が筆頭著者である場合、または (b) 応募者が **Corresponding Author** の場合、または (c) 応募者が実質的に指導した学生が筆頭著者の論文（論文投稿時）の場合、論文番号の後に「*」印をつけること）。業績目録の末尾に原著論文数サマリーを次の項目名をたてて記述すること。

	総論文数	最近5年間の数
原著論文数		
上記 (a)、(b)、(c) に該当する論文数		
英文論文数		
和文論文数		

- (3) 上記業績目録に掛かる別刷（コピー可）（代表的なもの3編以内）。
- (4) 科研費等の外部研究費獲得実績一覧（科研費とそれ以外に項目を分け、それぞれについて代表・分担を明記のこと）。
- (5) 教育実績、社会貢献やアウトリーチ活動実績、その他の特記すべき活動実績一覧。
- (6) これまでの研究活動に関する概要（A4判1ページ以内、業績目録の番号引用のこと）。
- (7) 着任後の教育研究活動に関する抱負（A4判1ページ以内）。
- (8) 応募者の連絡先（住所、電話番号、電子メールアドレス）。

(9) 応募者についての照会先(2名:氏名、所属、役職、電話番号、電子メールアドレスなど)。ただし、三重大学に在籍する者は除く。

9. 応募期間:平成29年7月10日(月)～平成29年8月25日(金)(必着)

10. 選考方法:

書類審査を主としますが、選考の過程で面接を行う場合があります。
面接の場合の旅費は、原則自己負担となります。

11. 着任時期:平成29年11月～平成30年3月までのできるだけ早い時期。

12. 応募書類提出先:

〒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 共生環境学専攻

専攻長 陳山 鵬

(郵送に限る。郵送は簡易書留で「教員公募書類在中」と朱書きのこと。なお、応募書類は返却しません。)

13. 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 共生環境学専攻 環境情報システム工学講座

講座主任 村上 克介

E-mail: murakami@bio.mie-u.ac.jp

TEL: 059-232-1211 (代表)

14. 参考

環境情報システム工学講座 教員一覧(平成29年7月10日現在)

教育研究分野	教授	准教授	助教
応用環境情報学	佐藤 邦夫	福島 崇志	【本公募】
生産環境システム学	陳山 鵬		山下 光司
生物環境制御学	村上 克介	森尾 吉成	
エネルギー利用工学	王 秀崙 鬼頭 孝治		

生物資源学研究科ホームページ

<http://www.bio.mie-u.ac.jp>

環境情報システム工学講座ホームページ

<http://www.bio.mie-u.ac.jp/kankyo/joho/>

応用環境情報学教育研究分野ホームページ

<http://www.bio.mie-u.ac.jp/kankyo/joho/control/>

以上