

東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教員（助教）公募

1. 募集人員 助教 1 名
2. 所属 複雑理工学専攻 [核融合研究教育プログラム] 先進核融合プラズマ分野
3. 分野の背景および職務
核融合研究教育プログラム (<http://www.k.u-tokyo.ac.jp/fusion-pro/>) では、国家的に推進している国際熱核融合実験炉 (ITER)、および並行して進められる幅広いアプローチ (BA) 活動に貢献する人材を育成するため、先端的な核融合プラズマ実験設備を用いた高度な専門的実践教育を行っている。複雑理工学専攻 (<http://www.k.u-tokyo.ac.jp/complex/>) 先進核融合プラズマ分野は、核融合研究教育プログラム的一端を担っており、核融合炉心プラズマ物理、プラズマ加熱・電流駆動、先進的プラズマ計測を含む幅広い先駆的研究・教育を行っている。本公募で募集する助教には、複雑理工学専攻の極限物質モジュールの一員として学融合を推進しつつ、核融合研究教育プログラムの基幹となる実践的研究教育を担当していただく。
4. 採用期間 平成 25 年 4 月 1 日より 5 年間
5. 応募資格
 - 1) 博士の学位を有すること（または着任時期までに取得見込み）
 - 2) 学位取得より 6 年以内であること
 - 3) 核融合プラズマ分野における優れた研究業績および研究能力があること
 - 4) 大学院学生の教育および研究指導ができること
6. 提出書類 各 1 部
 - 1) 本学様式の履歴書 http://www.u-tokyo.ac.jp/per01/r01_j.html
 - 2) 研究業績リスト
学位論文、著書、研究論文（査読有）、報文（査読無）、国際会議報告、その他
 - 3) 主要論文の別刷り 3 編
 - 4) 社会貢献リスト（学会活動、委員会等）
 - 5) これまでの研究業績の概要および自己評価（A4 版 2 ページ程度）
 - 6) 着任後の研究計画ならびに教育に関する抱負（A4 版 2 ページ程度）
 - 7) 応募者について参考意見を伺うことのできる方（2 名）の氏名と連絡先
（推薦書または意見書を添付しても良い）
7. 応募締切 平成 24 年 8 月 24 日（必着）
8. 提出方法
応募書類は、封筒に「先進核融合プラズマ分野助教 応募書類在中」と朱書き、書留扱いとなる方法で郵送のこと。応募書類は返却しません。
9. 応募書類送付先および問い合わせ先
送付先： 〒277-8561 千葉県柏市柏の葉 5-1-5 東大基盤棟 406
複雑理工学専攻専攻長 杉田精司教授
問合せ先： 東京大学大学院新領域創成科学研究科
複雑理工学専攻 高瀬雄一教授
電話： 04-7136-3925
e-mail： takase@k.u-tokyo.ac.jp

以上