

博士研究員募集

この度、内閣府が決定した最先端・次世代研究開発支援プログラム（グリーン・イノベーション）の研究課題に従事する博士研究員を2名公募します。

研究課題名：バクテリオナノファイバー蛋白質の機能を基盤とする界面微生物プロセスの構築

研究内容：

1. ナノファイバーを含む微生物細胞表層の水中 AFM 計測など
2. 遺伝子工学によるナノファイバーへの機能性ペプチド、酵素等の融合提示

応募資格：

バイオ分野または応用化学分野等の博士号取得者または取得見込み者
(特に AFM、イメージング、遺伝子工学、分子生物学、生物工学等の経験者歓迎)

任期：平成 23 年 4 月から平成 24 年 3 月まで（開始時期は応相談）

ただし、実績により最長 3 年間、平成 26 年 3 月まで延長可能

勤務地：名古屋大学大学院工学研究科 化学・生物工学専攻

待遇：月収 35~40 万円程度（年俸制）、別途交通費支給、社会保険

提出書類：

履歴書（写真添付）、業績リスト、主要論文別刷り（3 本以内）

これまで研究概要と本プロジェクト研究についての抱負（それぞれ 2000 字程度）

2 名以上の推薦者リストまたは推薦状

書類提出先および連絡先：

〒466-8555 名古屋市昭和区御器所町

名古屋工業大学 ながれ領域

堀 克敏

E-mail: hori.katsutoshi@nitech.ac.jp

TEL & FAX: 052-735-5214