

## 特定研究員（特定有期雇用職員）について

2017年3月24日

### 1. 職種および募集人員

特定研究員（特定有期雇用職員） 1名

### 2. 勤務場所

京都大学 大学院医学研究科 高次脳形態学教室

（所在地：京都市左京区吉田近衛町 京都大学吉田キャンパス医学部構内）

### 3. 職務内容

当研究グループでは、形態学的・遺伝子工学的・電気生理学的手法を用い、中枢神経系、特に大脳新皮質の回路構造を解析しています。

この度、「革新的技術による脳機能ネットワークの全容解明プロジェクト（AMED）・技術開発個別課題」に採択された課題「透明化技術を基軸とした全脳レベルから超微細構造レベルへのズームイン法の確立（平成29年4月1日～平成33年3月31日）」について、プロジェクト推進に参加していただける意欲的な研究者を募集します。

当該プロジェクトでは、透明化技術 ScaleS 法を軸として、全脳レベル（マクロ）から超微細構造レベル（ナノ）までスムーズにズームインする一連の技術開発を行います。実際の回路構造解析を通じ、遺伝子工学技術（ウイルスベクターの作製等）、動物実験（定位脳手術等）、透明化技術（ScaleS 法）、形態解析（光学顕微鏡・電子顕微鏡イメージング等）、といった各項目の技術革新を進め、次世代の形態解析法創成を目指します。

基本技術を習得していることが望ましいですが、個々の項目について随時指導を行いますので、選考においては、習得する十分な意欲を重視します。

### 4. 応募資格

医歯薬理工系（生物系）の博士号取得者、もしくは取得見込み者。

【望ましい応募資格】

- 職務内容の研究もしくは関連分野において研究実績を有する、もしくは興味を持って積極的に取り組む意欲のある方。
- 向上心があり、新しい研究手法の開発に強い意欲を有している方。
- 研究室内外の関連研究者と協力して研究を遂行する上で必要な柔軟性を有し、建設的に職務を遂行できる方。

### 5. 雇用期間

採用決定後できるだけ早い時期 ～ 平成30年3月31日

次年度以降は勤務業績に応じて契約更新します。但し、プロジェクト継続期間が限度となります（平成33年3月31日）

### 6. 勤務形態

専門業務型裁量労働制（1日7時間45分相当）

休日：土曜、日曜、祝日、年末年始、創立記念日および夏季一斉休業日

## 7. 待遇

本学支給基準に基づき、能力・経歴により決定（年俸制）  
他諸手当、賞与、退職手当等は支給なし

## 8. 社会保険

文部科学省共済組合、厚生年金、雇用保険および労災保険に加入

## 9. 提出書類（様式自由）

1. 履歴書（写真貼付、連絡先、学歴、職歴を明記すること）
2. 研究業績リスト（論文、研究発表、獲得資金、特許など）
3. これまでの研究概要（2,000 字程度）
4. 採用後の抱負（1,000 字程度）
5. 応募者について照会できる方 2 名の氏名、所属および連絡先

## 10. 応募方法

提出書類を 1 つの PDF ファイルにまとめて下記送付先メールアドレスまで送付して下さい。  
ファイル容量は 5MB 以内になるよう設定して下さい。メールの件名を「研究員応募書類（応募書氏名）」と明記して下さい。

## 11. 選考方法

書類選考後、面接を実施することがあります。面接日時詳細については、後日対象者に連絡します。面接のための交通費および宿泊費等は応募者の負担とします。

## 12. 応募締切

平成 29 年 4 月 28 日（金曜日）

## 13. 送付先・問い合わせ先

京都大学 大学院医学研究科 高次脳形態学教室 糸井陽子  
E-mail: application\*mbs.med.kyoto-u.ac.jp（\*を@に変えてください）  
TEL: 075-753-4331、FAX: 075-753-4340  
Web: <http://www.mbs.med.kyoto-u.ac.jp>

## 14. 備考

業務内容や雇用条件などについてご不明な点がございましたら、上記メールアドレスにお気軽にお問い合わせ下さい。

選考過程及び採否の理由については一切お答えいたしかねます。

提出していただいた書類は、採用審査にのみ使用します。

正当な理由なく第三者への開示、譲渡および貸与することは一切ありません。

京都大学は男女共同参画を推進しています。多数の女性研究者の積極的な応募を期待しています。