

ウイルス・再生医科学研究所 生命システム研究部門 特定研究員

平成 30 年 12 月 7 日

職種	特定研究員（特定有期雇用職員）
募集人員	1 名
勤務場所	ウイルス・再生医科学研究所 生命システム研究部門 バイオメカニクス分野 （所在地：京都市左京区聖護院川原町 53）
職務内容	<p>科研費新学術領域研究「脳構築における発生時計と場の連携」における計画研究「時間と場が制御する脳発生の数理モデル化とシミュレーション」の研究員を募集します。「脳発生の自律的な進行には、発生時計（時間）による細胞内因的な制御と細胞外環境（場）による細胞外因的な制御が重要な役割を果たしています。本プロジェクトでは、現象の数理モデル化とシミュレーションを駆使し、時間と場の連携による脳発生制御機構の解明を目指しています。</p> <p>本プロジェクトを遂行・運営する研究員として、分子・細胞・組織・器官レベルの実験・観察データに基づき、脳発生過程において各スケールで生じる現象の数理モデル化とシミュレーション研究に取り組んでいただきます。</p>
資格等	<p>(1) 博士の学位を有する者（学位取得予定者も含む）。</p> <p>(2) 出身学部は問いませんが、計算力学・計算科学の基礎的な知識を持ち、数理モデルを用いたシミュレーションの経験があることが望ましい。</p> <p>(3) プロジェクト研究員として、本研究に意欲的に取り組み、他の研究員や領域内の共同研究者と協調的に研究を進めること。</p>
雇用期間	平成 31 年 1 月 1 日以降、可能な限り早い時期。 単年度契約、労使双方の合意により、年度ごとに更新あり（最長、平成 33 年 3 月まで）
試用期間	あり（6ヶ月）
勤務形態	専門業務型裁量労働制（週 38 時間 45 分相当、1 日 7 時間 45 分相当） 休日：土・日曜日、祝日、年末年始、創立記念日及び夏季一斉休業日
給与等	年俸制。本学支給基準に基づき支給。
手当	なし
社会保険	文部科学省共済組合、厚生年金、雇用保険及び労災保険に加入
応募方法	<p>以下の応募書類を下記宛先に郵送のこと。封筒には「特定研究員応募書類」と朱書きのこと。</p> <p>(1) 履歴書（写真、連絡先付）：学歴、職歴、研究歴、賞罰、その他、学会・社会活動等。</p> <p>(2) 研究業績目録（様式は自由。原著論文、総説、著書、特許、その他などを分けて記載。著者名は省略せずに全員をご記入ください。学会発表・シンポジウムなどについては、国内／国際、口頭／ポスターの区別を明示。</p>

	<p>(3) 現在までの研究概要と今後の研究の抱負 (A4 版 2 枚以内)。</p> <p>(4) 推薦書 1 通。</p> <p><送付先></p> <p>〒606-8507 京都市左京区聖護院川原町 53</p> <p>京都大学 ウイルス・再生医科学研究所</p> <p>生命システム研究部門 バイオメカニクス分野</p>
応募締め切り	適任者が決定次第、応募を締め切ります。
選考方法	書類選考。面接を行うことがありますが、その場合は、対象者に別途連絡します。なお、その場合の旅費は、応募者の負担となります。また、選考の過程で、プレゼンテーションをしていただく可能性があることをご承知おきください。
問い合わせ先	<p>〒606-8507 京都市左京区聖護院川原町 53</p> <p>京都大学 ウイルス・再生医科学研究所 生命システム研究部門</p> <p>バイオメカニクス分野 安達泰治、亀尾佳貴</p> <p>Tel: 075-751-4853,</p> <p>E-mail: adachi%infront.kyoto-u.ac.jp (%を@に変えてください。)</p>
その他	<p>提出いただいた個人情報は、本募集のためのみに使用させていただきます。</p> <p>選考終了後、応募書類ファイルは責任をもって破棄します。また、応募された書類は、返却しませんので、予めご了承ください。</p>