

お茶の水女子大学 特任助教（9名）の国際公募について

1. 職名と職位

お茶の水女子大学特任助教(任期付)

2. 任用期間と昇進

最初の任用期間は、採用の日(最も早く平成19年(2007年)12月初旬)から平成21年(2009年)3月31日です。研究業績の中間評価により、平成24年(2012年)3月31日まで任用期間は延長されます。お茶の水女子大学に置かれた選定・評価委員会により最終評価が行われ、評価が高い場合、特任助教はテニュアを取得し、准教授に昇進します。

3. 目的と職務内容:

3年から5年の間、特任助教は、PI(プリンシパル・インベスティゲータ)として、研究を先導し、研究マネジメントを行うとともに、大学院人間文化創成科学研究科に平成19年(2007年)4月から設置された先端融合部門の教員及びその他関連する教員と連携を保ちつつ、最先端の科学活動と教育の質の向上を図ることが期待されています。本研究科では、創造的で画期的な研究とアントレプレナーシップ(進取性)が重視されています。中間評価は、研究の質に基づき行われ、雇用契約の継続の判断に反映されます。最終評価は5年目に行われます。

4. 研究分野:

分野	キーワード
生命情報学	比較ゲノム、動的構造生物学、生体分子相互作用、システムズバイオロジー、機械学習、自然言語処理
量子情報科学	量子通信、エンタングルメント、非平衡系、量子力学の基礎
シミュレーション科学	環境シミュレーション、コンピューターグラフィクス、計算物理、計算化学、計算流体力学
ソフトマターサイエンス	非平衡・非線形、相転移、レオロジー、生体物質、理論・シミュレーション
超分子化学	創薬化学、構造有機化学、分子デバイス・分子マシン、生理活性物質
ユビキタス・コンピューティング	スマートハウス、ヒューマンインターフェース、実世界志向、モバイル・ウェアラブル、状況依存
上記に関連する基礎科学・応用科学	上記に関連するキーワード

5. 給与

年俸手取りで 620 万円程度

6. 研究費

研究費は、研究計画に基づき年間 100 万円～1000 万円が支給されます(機器等を含む)。特任助教は、日本国内の競争的研究資金に応募できます。また、支援体制として、必要に応じ、大学は1名のポスドク相当の特任リサーチ・フェローを採用します。

7. 勤務形態

フル・タイムの常勤、裁量労働制

8. 応募・採用条件等

(1) 応募資格

優れた研究歴と創造的かつ自立的な研究遂行能力を有し、平成 19 年 8 月 1 日時点において博士の学位取得後 10 年以内の若手研究者

(2) 必要書類

- a. 応募票(所定様式として、本要領 4 ページの「応募票」をお使いください。)
- b. 履歴書(大学卒業以降の学歴・研究歴等(年月明記)を記入し、写真付のもの)
- c. 推薦状 2 通以上。推薦者の氏名、所属、e-mail アドレス
- d. これまでの研究の概要(英語または日本語5ページ以内)
- e. 研究業績リスト(論文、著書、招待講演、受賞等)
- f. 本プログラムにおける研究計画書(英語または日本語 2 ページ程度)
- g. 研究に必要な設備と機器
- h. 研究費取得及び申請中リスト
- i. 主要な論文別刷 5 編以内(コピー可)
- j. その他参考資料(特許等)

(3) 応募締切と審査スケジュール等

a. 応募締切 平成 19 年 10 月 1 日(月曜日)(必着)

b. 審査スケジュール等

第1次審査(書類選考):10 月中

第2次審査(面接等):10 月下旬～11 月下旬(応募状況によって変更があります。)

審査結果の公表:12 月初旬

任用契約:12 月初旬頃から(最も早い場合)

c. 応募書類提出先

〒112-8610 東京都文京区大塚 2-1-1

国立大学法人お茶の水女子大学長 郷 通子 宛

封筒の表に「**若手育成プログラム特任助教応募書類在中**」と朱記のうえ、必ず簡易書留で送付してください。

d. その他

応募書類は、返却いたしません。第1次審査は、書類選考で行われます。第1次審査に合格した後、候補者はお茶の水女子大学において、面接審査を受けます。旅費の負担は、申し出により本学規程に基づき、本学が行います。採用決定後、お茶の水女子大学より、採用合格者に対し連絡を行います。最初の移転費用は大学の規程に基づき支給します。また、本学による宿舍貸与、お子さんのための保育や初等教育等のサポートをできる限り行います。

e. 問い合わせ先

お問い合わせは以下の e-mail または fax でのみ受け付けます。

お茶大アカデミック・プロダクション責任者：柴田文明

担当教授：塩満典子

e-mail: acpro@cc.ocha.ac.jp; fax: 03-5978-5648

件名に「若手育成プログラム特任助教の公募」と明記してください。

9. その他

お茶の水女子大学ホームページ 日本語：<http://www.ocha.ac.jp/>

英語：<http://www.ocha.ac.jp/index-e.html>

応募票

募集研究分野	
キーワード	
氏名(ふりがな)	
性別	
生年月日	
住所	
電話番号	
e-mail	
国籍	
学位 取得年月 学位名 取得大学名	