

# ポスドク研究員 募集のお知らせ

電気通信大学大学院情報システム学研究科  
情報メディアシステム学専攻人間情報学講座 阪口 豊

## 1. 職務内容

科研費・新学術領域研究「ヘテロ複雑システムによるコミュニケーション理解のための神経機構の解明（領域代表：津田一郎先生）」における計画研究「環境と神経モジュールの相互作用による実時間運動指令創成のメカニズム（代表：阪口 豊）」に関する研究活動。

## 2. 公募人員

科学研究費補助金研究支援者（研究員）1名。

ただし、審査の上で電気通信大学特任教員として採用することがあります（該当する場合は、候補者に事前にご連絡してご了解をいただきます）。

## 3. 勤務形態・待遇

研究支援者として採用する場合は「[国立大学法人電気通信大学非常勤職員就業規則](#)」に、特任教員として採用する場合は「[国立大学法人電気通信大学特定任期付職員就業規則](#)」によります。

労働契約は単年度ごとですが、事業年度ごとに更新することがあります（ただし、最長でも平成26年3月31日までです）。

## 4. 専門分野

ヒトの運動制御メカニズム

行動実験および計算論的なアプローチによる運動制御メカニズムの研究。

ヒトや動物の運動に関わる行動実験や計算モデルの研究歴を有することを望みますが、これらを専門とする若手研究者の数は限られていることから、これらのテーマに直結する過去の実績は応募の必須条件とはしません。計算論的脳科学、心理物理学、認知脳科学、計算知能、ロボット制御などの関連分野における業績をもつ方で、運動メカニズムの研究への強い希望と熱意を有する方を応募の対象とします。

## 5. 応募資格

以下の条件をすべて満たすこと。

- (1) 博士の学位を有すること。あるいは、平成22年4月1日までに取得見込みのこと。
- (2) 上記の専門分野あるいは関連分野における研究業績を有すること。

(3) 身体運動の計算モデルに関わる数値実験や身体運動に関わる行動実験の遂行・解析を担当できること。

6. 着任時期

平成22年4月1日。（または、それ以降のなるべく早い時期）

7. 応募期限

平成21年12月14日（月）（必着）

8. 提出書類

(1) 履歴書（写真貼付）

住所・連絡先（電話番号、電子メールアドレスを含む）、学歴（高等学校卒業以降）、職歴、研究歴、学会等の活動歴、資格・受賞歴を記載したもの。

(2) 業績一覧（著書、査読付学術論文誌論文、研究会報告などに分類）

(3) 学位論文のPDFファイルが格納されたCD-ROM、USBメモリ等のメディア  
（学位取得見込みの方は学位論文の草稿でかまいません）

(4) 主要な学術論文別刷り、あるいは写し（3編まで）

(5) これまでの研究内容の概要（2000字程度）

(6) 運動制御メカニズム研究に対する抱負（1000字程度）

(7) 参考となる意見を伺える2～3名の方のお名前と連絡先

・応募書類は返却いたしません。

9. 選考方法

書類による審査の後、プレゼンテーションをお願いすることがあります。

選考結果は平成22年1月末日までにご連絡する予定です。

10. 書類送付先

〒182-8585 東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1

電気通信大学 大学院情報システム学研究科 人間情報学講座

（書留郵便を用い、封筒に「科研費ポスドク応募書類在中」と朱書きして下さい。）

11. 問合せ先

電子メール（[kakenPD@hi.is.uec.ac.jp](mailto:kakenPD@hi.is.uec.ac.jp)）でお問い合わせください。

以上。