

JST, ERATO 美濃島知的光シンセサイザプロジェクト 研究員公募のお知らせ

【募集人員】

博士研究員（ポスドク相当） 1名

【所属・勤務場所】

電気通信大学大学院情報理工学研究科基盤理工学専攻（美濃島薫研究室、東京都調布市調布ヶ丘）

【研究内容】

JST, ERATO 美濃島知的光シンセサイザプロジェクトに参画し、光コムや光シンセサイザに関する研究を担当することになります（研究の概要は以下の URL を参照して下さい）。

<http://www.jst.go.jp/erato/minoshima/>

電気通信大学には、知的時空間統合化グループが設置されており、光コム光源と光波操作技術の開発や、新規応用（計測、分光、イメージングなど）の開拓を行っています。

【専門分野】

以下のいずれかの専門知識や業務経験があることが望ましいが、光学、物理、電気電子などの研究員でも可です。新しいことに挑戦する意欲的な方を優先します。

モード同期レーザー、ファイバーレーザー、レーザー制御、計測・センシング、計算機シミュレーションなど

【応募資格】

理工系博士号取得者

【身分、条件など】

博士研究員

※年度単位で契約更新することもあります。

【雇用期間】

平成 29 年 10 月 1 日以降できるだけ早い時期～平成 30 年 3 月 31 日

※年度単位で更新することがあり、業績評価の結果により最長で平成 31 年 3 月 31 日まで。

【待遇】

給与は、能力・実績を勘案の上、電気通信大学の規定により決定します。

社会保険制度の適用もあります。

勤務時間は、基本は 8 時 30 分～17 時 15 分（休憩 1 時間）で、業務内容により変更する場合があります。休日は、毎週土日、祝日、年末年始ほか、電気通信大学の規定によります。

【提出書類】

以下の書類を簡易書留で郵送して下さい。なお、提出書類は返却しません。

- (1)履歴書（写真貼付）
- (2)研究歴およびその概要（2000字程度）
- (3)研究業績リスト（学術論文、国際学会論文、著書、解説、特許、受賞など）
- (4)主要論文別刷り3編（コピー可）
- (5)着任後の抱負（1000字程度）
- (6)応募者について意見を伺える方2名以上の氏名・所属・連絡先
- (7)その他、特記事項

【応募締め切り】

平成29年10月31日

適任者が決まり次第、締め切る場合がありますので、早めにお問い合わせ下さい。

【選考方法】

書類審査および面接

【書類送付先】

〒182-8585 東京都調布市調布ヶ丘1-5-1 東6-321

電気通信大学 情報理工学研究科 基盤理工学専攻

教授 美濃島薫

※簡易書留で「博士研究員応募書類」と朱書きして下さい。

【問い合わせ先】

JST, ERATO 美濃島知的光シンセサイザプロジェクト

E-mail : erato-ios-job-ml@uec.ac.jp