

## 名古屋大学未来社会創造機構 特任教員・研究員・ポスドクの募集

【募集人員】 1名

【部署名】 名古屋大学 未来社会創造機構 名古屋大学COI

### 【募集の背景】

文部科学省「革新的イノベーション創出プログラム(COI STREAM)」の名古屋大学拠点「人がつながる“移動”イノベーション拠点」において、研究開発を行う特任教員・研究員・ポスドクを募集します。

### 【仕事内容】

トヨタ自動車(株)とのCOI産学協同研究部門に所属し、知能化・システム統合グループ(グループリーダー:二宮芳樹(名大))のメンバーとして、教員およびCOI参画企業メンバーと連携し研究開発を進めます。自動運転のための環境理解、状況判断、行動計画などの知能処理について、実証型研究の立場でロボットカーを用いたシステム研究を進めます。関係企業(トヨタ、デンソー他)とともに最終的に社会へ実装することを目指します。

### 【研究分野】

自動運転・ロボティクス・移動ロボット、環境理解、自動制御

### 【応募資格】

(カテゴリー1:研究系) 博士の学位を有する方、または取得見込みの方、それに準ずる能力があると認められる方で、自動運転や移動ロボットのシステム実証研究について、熱意と協調性を持って研究して頂ける方

(カテゴリー2:技術系) 高専卒以上の方で、自動運転車や移動ロボットなどのハード、ソフトシステム構築、技術開発、実験に熱意と協調性を持って頂ける方

### 【採用時期】

平成29年11月01日以降でなるべく早い時期

毎年度更新、任期は2年(プロジェクトの進捗により再任あり、COIは最長でH33年度末まで)

### 【待遇】

名古屋大学年俸制適用職員給与規程による。

### 【提出書類】

以下の書類を下記連絡先に郵送、もしくは電子メールにて送付して下さい。

(1)履歴書(写真貼付、現住所、連絡先(Tel、Fax、E-mail)、学歴、職歴など)

(2)業績リスト(論文誌掲載論文、国際会議論文、口頭発表論文、特許、受賞等に分類。その他、参考となる業績も記載)

(3)主要な論文3編をA4用紙にコピーしたもの(カテゴリー2の場合はなくてもよい)

(4)これまでの研究・技術開発の概要(A4用紙1枚程度)

(5)自己アピールと今後の抱負(A4用紙1枚程度)

(6)応募者について問い合わせのできる方(2名)の氏名、所属、連絡先

### 【応募期間】

平成29年8月31日まで(但し、早く決まれば終了します。)

### 【選考方法】

書類審査の後、面接を実施

### 【応募先・問合せ先】

〒464-8601 名古屋市千種区不老町

名古屋大学 未来社会創造機構 二宮芳樹

電話:052-789-4841 Email: ninomiya@coi.nagoya-u.ac.jp

※ 上記書類を郵送、または、PDFにして電子メールで送付ください。受信しましたら確認メールを出しますので、返事がない場合には問い合わせください。

※ 応募書類は原則として返却いたしません。また、本応募の選考目的以外には一切使用いたしません。