### [卓越研究員]テニュアトラック助教の募集(工学分野)

## [Excellent Young Researchers] Tenure-Track or Assistant Professor, Engineering

### 求人内容

文部科学省の卓越研究員事業 (http://www.mext.go.jp/a\_menu/jinzai/takuetsu/index.htm) のスキームを用いて、採用予定です。

We are going to plan to adopt an Excellent Young Researcher with a scheme of the Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER).

(http://www.mext.go.jp/a\_menu/jinzai/takuetsu/index.htm)

【部署名】

理工学府

Graduate School of Science and Technology

【機関の説明】

電子情報部門は、現在、グリーンイノベーション、医理工生命医科学融合医療イノベー ションを推進している。グリーンイノベーションプロジェクトでは、IoTを駆使した「超ス マート社会」の実現に向けてハードウエアを基軸とした IoT 基盤技術(センサ、デバイス システム、制御応用システム)の研究を推進している。このプロジェクトの目標を達成す るために、この分野における秀でた研究業績の上に上記 IoT 基盤技術分野の研究を行える 若手研究者を求めている。

[Background of recruitment]

Electronics and information technology division is now promoting "Green innovation project" and "Medical Innovation project". In the green innovation project, to aim at super smart society, we are researching hardware oriented IoT fundamental technology such as sensor, device system, and control application system. To achieve the aim of this project, we'd like excellent young researcher who is able to develop the above IoT fundamental technology based on his or her proud achievement in this research field.

【研究分野】

工学 Engineering

(電気電子工学、IoT 基盤技術、センサ、デバイスシステム、制御応用システム)

(Electrical and electronic engineering, IoT fundamental technology 、 sensor, device system, control application system).

【求める人材像】

博士の学位を有する方。

センサ、デバイスシステム、制御応用システムを基盤とし、独創的かつ先導的な IoT 基盤技術を展開するとともに、大学院・学部の教育を担当できる方。

[Profile of candidate sought]

Applicant is required to have:

(1) a Ph.D. degree.

(2) enthusiasm for promoting creative and leading innovative IoT fundamental technology based on sensor, device system, and control application system.

(3) ability to teach students in School of Science and Technology and Graduate School of Science and Technology.

#### 研究分野

工学 Engineering

(電気電子工学、IoT 基盤技術(センサ、デバイスシステム、制御応用システム))

Electrical and electronic engineering, IoT fundamental technology (sensor, device system, control application system)

#### <u>職種</u>

助教

# <u>勤務形態</u>

テニュアトラック雇用

#### <u>勤務地</u>

桐生地区 Kiryu Campus

### <u>応募資格</u>

卓越研究員候補者に決定した者(本ポストは卓越研究員を受け入れる予定のポストである)

(http://www.mext.go.jp/a\_menu/jinzai/takuetsu/index.htm).

The person who is a candidate for Excellent Young Researchers.

(http://www.mext.go.jp/a\_menu/jinzai/takuetsu/index.htm)

#### 選考プロセス、スケジュール概要(予定)

- (1) 書類審査を行います。
- (2) 必要に応じて面接・プレゼンテーションを行います。※面接・プレゼンテーション等の詳細については、後日連絡します。
- (3) 選考結果は、2017年9月中に郵送で通知する予定です。

### 応募・選考・結果通知

・エントリーを希望する方は、下記の連絡先へ電話又はメールにて7月31日(月)17時 までに連絡をお願いします。

If you wish to apply for this post, please contact us by Jul. 31, 2017 (5pm).

【連絡先】群馬大学理工学部庶務係 担当:四方田

Contact person : Mr. Yomoda

電話番号(TEL): +81-277-30-1015、E-mail : t-syomu@jimu.gunma-u.ac.jp

【期限】7月31日(月)17時

Contact deadline : 2017/Jul./31 (5pm)

・電話又はメールでの連絡後、下記書類を期限までに提出してください。

After contact, please send application documents.

【必要書類】参考情報(機関からの情報)欄のURLより、エントリーシートをダウンロードし、記入の上、下記期限までに提出してください。

Required Documents are available on the website below.

http://www.st.gunma-u.ac.jp/tenure/

【期限・提出先】

〒376-8515 群馬県桐生市天神町一丁目5-1群馬大学理工学部 庶務係

(封筒の表に「群馬大学卓越研究員候補者応募書類在中」と朱書きし、郵送の場合は書留 でご送付願います。)7月31日(月)17時まで

Required Documents should be sent to

Administrative Office (Syomu Kakari), Faculty of Science and Technology, Gunma University, 1-5-1 Tenjin-cho, Kiryu, Gunma, 376-8515, Japan

Application deadline : 2017/Jul./31/ (5pm)

・卓越研究員候補者に関する情報を見て、本学から個別に連絡を行うことがあります。連絡を行う時期は7月から8月を予定しています。

## <u>待遇等</u>

【給与】

年俸制

【研究資金】

1人当たりの研究費は、採用年度1~2年度目は各 600 万円(上限)、同3~5年度目は各 300 万円(上限)を措置

【座談会】

メンターの研究室との定期的な成果報告会、他分野の若手研究指導者との情報交換会を 開催

【研究スペース等】

- ・研究室:15m²/人、実験室:25m²/人のスペース確保に配慮
- ・共通機器の優先利用

[Salary]

annual salary system

[Research expense]

We allocate each Excellent Young Researcher up to 6 million yen per year in the 1st and the 2nd year, up to 3 million yen per year from the 3rd to the 5th year for his or her research expense.

[Discussion meeting]

We hold the periodical result briefing session with the mentor, information exchange meeting with the young researchers.

[Research space etc]

We consider to secure space.

We give Excellent Young Researchers priority for using our common apparatus.

<u>問い合わせ先</u>

群馬大学桐生地区理工学部庶務係

Kiryu Campus Administration Division General Affairs Section

tel:0277-30-1015

E-mail:t-syomu@jimu.gunma-u.ac.jp