

群馬大学大学院 理工学府知能機械創製部門
機械知能システム理工学分野
教員公募（准教授・講師）

1. 募集人員 准教授または講師 1名
2. 所属 知能機械創製部門
3. 専門分野 画像応用計測、実験的アプローチによるデータ収集、データ解析、機械におけるシステム構築、次世代モビリティ技術、広義でのエネルギーシステム
4. 担当科目 学部：学びのリテラシー（3）、機械知能システム概論、機械知能総合演習、総合設計製図、エネルギー変換と環境、熱力学または流体力学およびそれらの関連科目、機械知能システム工作実習、機械知能システム理工学実験、機械知能システム理工学ゼミなど
大学院：インターンシップ、長期インターンシップ、理工学特別演習、理工学特別実験、理工学専攻リサーチプロポーザル、国際インターンシップ、上級長期インターンシップ、理工学研究特別演習、理工学研究特別実験、研究指導など
5. 応募資格 (1) 博士の学位を有する方
(2) 機械知能システム理工学の教育、研究および地域との共同研究や国際的な研究教育活動に実績および熱意を有する方
6. 着任時期 採用決定後のできるだけ早い時期
7. 応募期限 平成29年10月6日（金）必着
8. 任期 5年。ただし、任期中に業績評価・審査を実施し、適格となったものは、任期の定めのない教員として雇用する。定年は満65歳の年度末とする。
9. 提出書類 (1) 履歴書（写真貼り付け）
(2) 研究業績説明書（査読付き学術論文、著書、国際会議、特許、受賞、科学研究費、その他の外部資金等獲得状況のリスト）
(3) 査読付き学術論文10編以内の別刷りまたはコピー
(4) これまでの研究概要（1000字程度）
(5) 研究、教育および地域貢献に関する抱負（1000字程度）

10. 書類提出先および問い合わせ先

簡易書留にて「知能機械創製部門准教授・講師応募書類」と朱書のうえ、下記宛に郵送願います。なお、提出書類は原則として返却いたしません。

また、提出いただいた書類は本人事案件以外に用いないことを約束します。

〒376-8515 桐生市天神町 1-5-1

群馬大学大学院理工学府知能機械創製部門

部門長 藤井 雄作

Tel. 0277-30-1756

E-mail: fujii@gunma-u.ac.jp

11. 求める人材

(1) 本公募は、本学での次世代モビリティ社会実装研究をはじめとした、医理工学、理学、社会科学、環境科学などの学際領域における異分野との連携を視野に、部門の発展をはかるものです。

(2) 役割

1) IoT, AI, 情報技術など、異分野との連携を見据えた機械系要素技術の研究教育に取り組む。

2) 次世代のモビリティ実現（要素研究、社会実装、開発など）のための異分野連携研究を遂行できる。

3) 製図、実習、実験などの実技教育を重視する本部門の教育に資する人

材である。

4) 地域および国際の両レベルで研究教育活動を行うことができる。群馬地区、関東、広くは世界の企業・機関と連携を取りながら最先端の研究を遂行すること。

5) 日本技術者教育認定機構(JABEE)の認定を通して定めた教育改善活動にも積極的ににかかわる意欲を有する。

(3) 勤務地は桐生または太田キャンパスになります。

(4) 群馬大学は男女共同参画を推進しており、業績および人物の評価において同等と認められた場合には、積極的に女性を採用します。