

※1 創成科学研究科（工学系）教員の追加について

以下のとおり、令和7年5月に教員が新しく1名着任しましたので、お知らせします。

博士前期課程

電気電子情報系専攻

コース名	研究内容	教員名
電子システム 工学コース	EV 非接触給電システム, マイクログリッド応用双方向電力変換制御装置, モータ駆動用インバータ, 次世代パワーデバイス応用スイッチング電源などの高効率なパワーエレクトロニクス回路・システムに関する研究	教授 三島 智和

博士後期課程

システム・デザイン工学系専攻

コース名	研究内容	教員名
電子情報システム 工学コース	EV 非接触給電システム, モータ駆動用高電力密度インバータ, マイクログリッド応用双方向電力変換制御装置, 次世代パワーデバイス応用高力率電源など, 高周波スイッチング電力変換技術を応用した電力変換（パワーエレクトロニクス）回路および機器・システムに関する研究	教授 三島 智和

※1 Addition of New Faculty Member at Graduate School of Sciences and Technology for Innovation
(Department of Engineering).

We are pleased to announce that a new faculty member joined our graduate school in May 2025.

Master's Program

Division of Electrical, Electronic and Information Engineering

Course	Research Field	Academic Staff
Electronic Systems Engineering Course	High efficiency power electronics circuits and systems for electric vehicles, motor drive, ac/dc microgrid, wireless power transfer, and wide-band gap power device applications	Professor Tomokazu Mishima

Doctoral Program

Division of Systems and Design Engineering

Course	Research Field	Academic Staff
Electronic and Information Systems Engineering Course	Advanced switch-mode power electronics circuits and systems for electric vehicles, motor drive, ac/dc microgrid, wireless power /energy transfers, and wide-band gap power device applications	Professor Tomokazu Mishima