

工学院機械系

研究グループ	教員名	キーワード	主担当コース
熱流体	岡村哲至 教授	超低温工学, 磁気冷凍	機械コース
	奥野喜裕 教授	エネルギー変換, 電磁流体力学	エネルギーコース
	長崎孝夫 准教授	熱工学, 伝熱	エネルギーコース、機械コース
材料・加工	大竹尚登 教授	機能性薄膜, ダイヤモンド状炭素	機械コース
	新野秀憲 教授	超精密加工, 工作機械	エンジニアリングデザインコース、機械コース
	佐藤千明 教授	接着工学, 複合材料工学	機械コース
	吉岡勇人 准教授	超精密加工学, ナノモーションシステム	機械コース
機械システム	金 俊完 准教授	MEMS, マイクロメカトロニクス	機械コース
	松村茂樹 准教授	振動・音響計測, 低振動設計	エンジニアリングデザインコース
	吉田和弘 教授	マイクロロボティクス, アクチュエータ	エンジニアリングデザインコース
フロンティア	石田 忠 准教授	バイオナノハイブリッドデバイス, 創薬支援, 細胞計測	ライフエンジニアリングコース
	小俣 透 教授	医療バイオマイクロシステム, 医療ロボティクス, ロボティクス	ライフエンジニアリングコース
	進士忠彦 教授	マイクロ・ナノメカトロニクス, 医用メカトロニクス	機械コース
	只野耕太郎 准教授	ロボティクス, 医用システム	ライフエンジニアリングコース
	西迫貴志 准教授	マイクロ・ナノ流体, 界面科学	機械コース
	初澤 毅 教授	バイオ MEMS, バイオ応用ナノメカ創成	ライフエンジニアリングコース
	古谷 寛 准教授	宇宙構造物工学, スマート構造	機械コース
	柳田保子 教授	バイオ MEMS, バイオ計測・バイオセンサ	ライフエンジニアリングコース