

○教員組織、各教員が有する学位および業績

学科	氏名	職名	学位	業績（専門性・専門分野）
機械 工学科	二井見博文	教授	博士(工学)	ロボットのデザイン/ レスキューロボットの開発/ ヒューマノイドロボットの開発/ 教育用ロボットの開発
	樋口 善彦	教授	博士(工学)	高温プロセスに関する研究
	竹内 誠一	教授	博士(工学)	大型燃焼炉内の放電伝熱に関する数値解析/ 大型船用ディーゼル機関内の燃焼と汚染物質排出特性に関する数値解析/ 熱音響現象を利用したデバイスの研究
	浅尾 慎一	准教授	博士(工学)	移動境界を持つ流れ場に対する高精度計算手法の研究
	牧田 太郎	講師	工学士	S L Mによる表面3次元形状の観察/ 転がりすべり疲労現象の連続観察
	堀 靖仁	講師	修士(工学)	曲がりはりを用いた新しいひずみ測定装置の開発
	森 英喜	講師	博士(工学)	原子・電子構造に基づいた機械材料特性のモデル化および評価
	松原 孝典	講師	博士(工学)	天然材料を用いた繊維の染色機能加工の研究
電気 電子 工学科	藤井 龍彦	教授	博士(工学)	リニアモーターカーの作製
	畑迫 健一	教授	博士(工学)	パワーデバイス内臓L S Iとデバイスの研究/ マイコンを使用したスマートカーの製作
	大杉 茂樹	准教授	博士(理学)	紫外・可視分光法による水質環境調査
	牧 哲朗	准教授	博士(工学)	音響装置の設計と製作
	小川 英典	講師	理学修士	メカニカルアロイング法による高窒素鋼材料の開発

学科	氏名	職名	学位	業績（専門性・専門分野）
情報 処理 工学科	佐藤 清次	教授	工学博士	画像処理に関する研究/ マン・マシン・インタフェースに関する 研究
	金子 豊久	教授	博士(工学)	新世代ネットワーク技術に関する基礎 研究
	廣瀬 健一	教授	博士(工学)	画像を用いたヒューマン・インタフェー スに関する研究
	廣田 正行	教授	博士(工学)	シミュレーションソフトの開発
	豊田 信一	准教授	博士(理学)	UNIX系OSの運用とアプリケーシ ョン開発
	村山 淳	講師	博士(工学)	バーチャルリアリティに関する研究
	櫻井 健一	講師	学士(理学)	位置情報を活用したアプリケーション の開発/独自ネットワークプロトコル を用いたアプリケーションの開発
もの づくり 創造 工学科	久次米利彦	教授	博士(工学)	3Dプリンターを用いた3D模型の作 成/ 複合材料に関する研究
	小池 稔	教授	工学修士	未来型生産システムのデザインに関す る研究
	富永 哲貴	講師	修士(工学)	e-learningのためのマルチメディア教 材に関する研究
	谷 清隆	講師	工学士	金属材料、木材、その他材料の切削、接 合等加工に関する研究
共通 教育室	斎藤 安輝	准教授	文学修士	上代日本文学
	田村 正一	講師	文学士	時事英語、特別支援教育

なお、業績等の詳細については、「企業様向け研究内容」のページ

<https://www.sangitan.ac.jp/sankan/pursuit/company.html>

下部のPDF一覧（学科別）をご覧ください。