

【生産情報システム工学専攻】

通番	学生氏名	所属研究室の教員名	研究テーマ
1	麻生 大聖	清水 暁生	膀胱内尿量計測に用いる8-bit電流源の検討
2	牛川 和哉	尋木 信一	高等学校向け金融教育支援のための保険額シミュレータの開発
3	木村 倫華	清水 暁生	アナログLSI設計者育成のためのADC設計講座
4	堤 研太	尋木 信一	教師なし学習を用いた簡易ディクテーションシステム
5	熊谷 丈一郎	篠崎 烈 岩本 達也	深穴加工における超音波を用いた穴深さ測定の検討 ～反射波到着時刻判定方法の比較～
6	磯 駿太郎	篠崎 烈 柳原 聖	工具-工作物間インプロセス可変速度制御研削加工法の研究
7	竹下 旺希	篠崎 烈	超音波測定技術を用いた加工穴位置測定に関する研究
8	武田 泰征	篠崎 烈 岩本 達也	深穴加工における超音波計測および数値計算を用いた穴位置推定方法の検討
9	藤木 宏行	明石 剛二 坪根 弘明	深穴加工における新たなニアドライ加工手法の開発
10	藤戸 稀一	南 明宏	有限要素法を用いた温・熱間押し加工における温度及び変形解析
11	横山 昂	明石 剛二 柳原 聖	内径ホーニング加工仕上げ面とピストン仕上げ面における油膜挙動と摺動抵抗観察に関する研究
12	浦塚 臣	ゴーチェ・ロヴィック	人工知能と画像処理による顔認証の精度と速度の比較
13	大山 真弥	ゴーチェ・ロヴィック	プログラミング言語“Ruby”を用いた畳み込みニューラルネットワークの実装
14	田口 璃音	森山 英明	拡張現実感技術を用いた人物情報の表示による対話支援システムの提案
15	野口 瑠星	石川 洋平 野口 卓朗	セキュリティを考慮した農業IoT サーバシステムの開発
16	山崎 康司	菅沼 明	ピリヤード初級者支援における撞球姿勢の推定に関する研究
17	山本 拓実	ゴーチェ・ロヴィック	再帰型ニューラルネットワークを用いたAI 開発におけるRuby の評価

【応用物質工学専攻】

通番	学生氏名	所属研究室の教員名	研究テーマ
1	岩崎 玲奈	榎本 尚也	均一沈殿法によるZnO ナノ構造体形成におけるプロセス因子
2	谷口 竜輝	大河平 紀司	メディエーター効果による固定化ラッカーゼの活性向上に関する検討
3	中村 駿介	内田 雅也	海産甲殻類アミ(Americamysis bahia)の脱皮機構に関する基礎的知見の集積
4	西山 裕貴	富永 伸明	有機フッ素化合物PFOS, PFOAのメダカ胚発生毒性
5	米村 閑耶	劉 丹	殺菌ガスとその吸収液中に存在する殺菌成分間の量的関係

【建築学専攻】

通番	学生氏名	所属研究室の教員名	研究テーマ
1	江島 尚	岩下 勉	切欠きを有する鋼試験片におけるシャルピー吸収エネルギーを用いた累積塑性変形能力推定の検討
2	大村 龍平	窪田 真樹	環境及び防災シミュレーションのための短時間間隔気象データ開発に関する研究
3	亀谷 永遠	岩下 勉	ボルト接合のみで構成する並進運動を伴う回転摩擦ダンパーの開発に関する基礎的研究
4	黒田 萌香	金田 一男	PC 鋼棒で緊結した鋼板サンドイッチ工法により補強した既存 RC 柱の面内・面外曲げ耐力に関する比較的研究
5	榊 竜青	正木 哲	利用主体に着目した公営住宅における集会所の使われ方に関する研究
6	中園 留菜	正木 哲	空き施設を利用した持続的な地域交流拠点の形成手法に関する研究 —児童の居場所形成を促す取り組みの実践から—
7	西村 美歩	藤原 ひとみ	公営住宅の現状と居住する住民が抱える問題に関する研究 —大牟田市公営住宅の相談窓口で記録された特記事項データの分析より—