

教育・研究などへの取組状況

総合工学システム学科 一般科目 准教授 榎崎 亮

項目	取組状況
教育	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 平成28年度担当科目 解析 a (3M, 3E, 3A), 解析 b (3M, 3E, 3A), 特別研究 (3年) ◆ 担当科目の取組状況 (工夫・改善した点) 同一科目でも, 各コースの特徴に合わせて内容や教え方を変更した。 ◆ 特記すべき教育方法の実践例 学生が自律実践できるよう, 数学の学習に Wolfram α の Web ページを活用する方法を取り入れた。
研究	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 平成 26~28 年度における研究業績 <ul style="list-style-type: none"> ■ 著書 有末宏明, 片山登揚, 佐々木哲也, 佐藤修, 榎崎亮, 稗田吉成, 松野高典: 高等専門学校 4 年生への基礎数学 (改訂版), H27.3 ■ 学術論文執筆 有末宏明, 片山登揚, 佐々木哲也, 佐藤修, 榎崎亮, 稗田吉成, 松野高典: 編入学生のための数学教育, 日本高専学会誌第 19 巻, 63-66. H25 他 2 件 ■ 学術講演会での発表 榎崎亮: マシュー群のブロックについて, マシュー・ムーンシャインに関する勉強会, H26.8