

平成28年度取組状況

ものづくり工学科 一般科目

准教授

氏名 中屋秀樹

取組状況	
教育	<ol style="list-style-type: none"> 1. 第2学年で学んだ微分積分の復習をしながら新たな項目の学習を進めることに留意した。 2. 定期試験問題は成績評価の公平性のため荒川キャンパス4クラスで同一問題を使用した。 3. 常勤教員が担当するクラスと非常勤教員が担当するクラスとの公平性の確保のため、試験問題の解答形式を改善した。 4. 定期試験の採点基準を単純化かつ明確化した。
研究	<ol style="list-style-type: none"> 1. 素数分布の状態を記述するリーマンゼータ関数と金融相場の変動を表すエリオット波動原理との間に存在する関係について研究を進めている。
社会貢献	<ol style="list-style-type: none"> 1. 出前受入授業の教材としての「微分積分って何だろう？」の準備を進めた。微分積分を全く学習していない中学生にその意義や意味を理解してもらうため、ギリシャ時代の逸話を例示してわかりやすくした。