

教育・研究などへの取組状況

総合工学システム学科 機械システムコース 教授 平井 三友

項目	取組状況
教育	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 平成 29 年度担当科目 総合工学実験実習Ⅱ（2年）、材料力学基礎（3M）、加工工学Ⅰ（4M）、基礎研究（4M）、加工工学Ⅱ（5M）、機械システム実験Ⅱ（5M）、卒業研究（5M）、精密加工学（F2） ◆ 担当科目の取組状況（工夫・改善した点） 材料力学基礎では各章ごとに小テストを行い、その評価に対応する課題を与えた。 加工工学ⅠではⅠ、Ⅱでは各章ごとに身の回りにある製品を選び、考察を与えることを課題とした。 ◆ 特記すべき教育方法の実践例 基礎研究、卒業研究では研究課題を与えた後、学生の問題探究能力を鍛えるために最終目的に至るための実験方法および実験計画を自主的に提案をするような指導を行った。
研究	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 平成 27～29 年度における外部資金獲得状況 ・教育・研究奨励の寄付金 株式会社新日本コンベアー