

平成29年度取組状況

ものづくり工学科 機械システム工学コース 教授 栗田 勝実

取組状況	
教育	<p>1. 基礎学力の調査および向上の取り組み実施</p> <ul style="list-style-type: none"> ・機械4力学の基礎となる物理の学力を調査した。また、低学年を対象に力学分野の補習を実施した。 <p>2. 4年生「応用物理」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・応用物理で、理解度の向上を目的として時間後半に授業内容に関する演習を実施。
研究	<p>1.国際会議 Katsumi Kurita, Shigeru Aoki, Mitsuo Kanazawa, Response Reduction Effects by Seismic Isolation System Using New Friction Bearings, Proceedings of the Eighth International Conference on Informatioin, pp.105-108, 2017. 他 4件</p> <p>2.口頭発表 栗田勝実、青木繁、金澤光雄 共著 摩擦軸受を用いた小型免震装置の地震応答解析 日本機械学会北陸信越支部第56期総会講演会 日本機械学会北陸信越支部第56期総会講演会講演論文集, G024, 2018. 他 16件</p>
社会貢献	<p>1. 精密工学会 第387回講習会「基礎講座 振動工学－基礎から自動車・音響まで」講師</p> <p>2. 出前授業 中野区立第5中学校・世田谷区立八幡中学校 「地震のメカニズム」</p>