

令和4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

(職)教授(氏名)稲村栄次郎

取組状況	
教育	<ol style="list-style-type: none">1. プログラミング<ul style="list-style-type: none">・Pythonを利用したプログラミング学習の内容・課題を検討し教授した。2. 材料力学II<ul style="list-style-type: none">・対面授業に戻して、対面授業での理解度を確認しながら教授した。3. 機械システム実験実習II<ul style="list-style-type: none">・ワープロでのレポート作成, 実験ノートの整理について検討し教授した。4. 弾性学<ul style="list-style-type: none">・演習を多く取り入れて教授した。
研究	<ol style="list-style-type: none">1. 講演論文<ul style="list-style-type: none">・木村祐輝, 稲村栄次郎, 管内流れおける圧力センサを用いた衝撃波計測, 日本機械学会関東支部第29期総会講演会予稿集, No.230-1, (2023-3), 17A05.・菊池優杏, 稲村栄次郎, 繰返し圧縮におけるウレタンゴムの材料モデル, 日本機械学会関東支部第29期総会講演会予稿集, No.230-1, (2023-3), 17B09.・松井裕俊, 遠藤正樹, 稲村栄次郎, 平野利幸, 遠心圧縮機内に発生する衝撃波の角度の計測, 数理科学会第41回数理科学講演会講演会講演論文集, (2022-8), A101.
社会貢献	<ol style="list-style-type: none">1. 八潮学園ものづくり授業<ul style="list-style-type: none">・6学年対象. てことつりあい(モビール作り, どんぐりやじろべいとバランスバードづくり)2. 品川区ビジネスカタリスト3. 計測自動制御学会 力学量計測部会運営委員