

令和5年度取組状況

ものづくり工学科 ロボット工学コース

准教授 瀬山 夏彦

取組状況

教育	<ol style="list-style-type: none">1. 本科ロボット工学コース第4学年担任. 就職と進学への準備, 将来の人生設計を踏まえた進路選択が行えるような情報と挑戦する機会の提供に重点を置いた.2. 「基礎製図」「ロボット工学演習Ⅱ」の担当.3. エンジニアリング・デザイン授業「応用ロボット工学」担当.4. 「ロボット工学実習Ⅰ」「ロボット工学概論および実習」担当.5. 「本科卒業研究」, 「ゼミナール担当」.
研究	<p>編・著・訳書等(共著)</p> <p>(1)RC293 歯車装置の設計・製造・評価に関する先進的技術追求のための試験・調査研究分科会, 国際会議論文抄録集 (International Conference on Gears 2022, International Conference on Gear Production 2022), 日本機械学会, 2023年4月</p> <p>国内会議発表</p> <p>(1)瀬山夏彦, 田村恵万, 真志取秀人, 「歯形修整形状が平歯車ポンプの歯元応力に与える影響」, 日本機械学会2023年度年次大会, [No.23-1](2023), S111-05.</p>
社会貢献	<ol style="list-style-type: none">1. 産学連携共同研究「歯車ポンプの静音化に関する研究」2. 日本機械学会RC275調査研究分科会3. 日本機械学会基礎潤滑設計部門 技術企画委員会委員