

令和4年度取組状況

ものづくり工学科 生産システム工学コース・AIスマート工学コース
(職)教授(氏名)富永 一利

取組状況	
教育	<ol style="list-style-type: none">工学実験実習(制御機器実験)における工夫<ul style="list-style-type: none">・4年生の制御機器実験においては、課題の工夫等により理解促進を図ったことで学生の理解度(到達度評価)を向上させたものづくり工学実験実習(情報・制御実習)における工夫<ul style="list-style-type: none">・1年生の情報・制御実習においては、課題の工夫等により理解促進を図ったことで学生の理解度(到達度評価)を向上させた
研究	<ol style="list-style-type: none">ロボット講座の改善<ul style="list-style-type: none">・研究成果をもとに、中学生向けのロボットプログラミング講座において、教育プログラムの改善を行い、講座受講生の理解度の向上を図った。・研究成果をもとに、小学生向けのロボットプログラミング講座において、教育プログラムの改善を行い、講座受講生の理解度の向上を図った。
社会貢献	<ol style="list-style-type: none">渋谷区ハチラボ ロボットのプログラミング(中学生) 令和4年8月IoT基礎Lab. for Junior ロボット教室(中学生) 令和4年8月ロボカップジュニア2023東京神奈川ノード大会 実行委員長 令和4年11月品川区立城南第二小学校 楽しく学ぶロボットプログラミング 令和4年12月品川区立城南第二小学校 校区教育協働委員