

令和7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)(喜多村 拓)

取 組 状 況	
教育	<p>①パワーポイント資料の作成した。しかしながら前任者の授業で行われていた小テストは準備期間の短さから今年度は行わなかった。来年度は授業資料はすでに作成されているため、小テストを復活させ、授業評価を前任者と同じにする。</p> <p>②実習において怪我無く授業を終えることができた。</p>
研究	<p>①石川晃太郎(専攻科2年), 戸川凧(専攻科1年), 喜多村拓(ロボット工学コース)第44回数理学講演会「筋疲労に応じた出力制御を行うパワーアシストスーツの開発」(2025年8月30日 東京都立産業技術高等専門学校品川キャンパス)</p> <p>②上田純礼(専攻科2年), 喜多村拓(ロボット工学コース), 田宮高信(医療福祉工学コース)ライフサポート学会第35回フロンティア講演会「1B-A05 脚部分に紙素材を使用したハンズフリー松葉杖の開発」(2026年3月9日 東京工科大学蒲田キャンパス)</p> <p>③現在特許申請に向けて獨協医科大学および本法人の知財に発明届を出願中</p>
社会貢献	<p>①体験入学用に作成中のブリッジコンテストのコンテンツを出前授業ように作り直した。</p>

