

令和6年度取組状況

ものづくり工学科 航空宇宙工学コー.（准教授）（氏名） 山口 剛志

	取 組 状 況
教育	1. 航空技術者育成プログラムの講義にアクティブラーニングを用いた実践的な教育を発展させる仕法を継続的に行った。 2. 航空技術者育成プログラム2年生に対して、夏季集中講義中に航空関係企業への企業見学し、将来向けのキャリア教育を行った。
研究	1. 航空技術者育成プログラムの授業で実機（飛行機）などを使用した実践的な講義、実習の教育仕法の研究を行った。 2. 航空業界7社と高専4校との新しい教育プログラムでは、「春の座談会」、「夏のインターンシップ」、「秋の出張講義」を航空技術者育成プログラムの2・3年生に提供させた。最後の「フィールドトリップ」には、8名が選抜され3コースに分かれて参加した。 この教育を更にアップグレードさせるため企業側との会議を実施した。
社会貢献	1. OPC講座「航空機の構造を学ぼう」2023年10月7日 2. 学校見学会、体験入学、高専祭、学校説明会に合せ、航空技術者育成プログラムのPR活動を行った。 3. 2024国際航空宇宙展アカデミーゾーンへの出典 4. 東京都「大島空港格納庫航空機整備事業者選定委員会」委員 5. 日本航空技術協会 一般会員