

令和7年度取組状況

ものづくり工学科 航空宇宙工学コース(職)准教授 (氏名)高山 和士

取組状況	
教育	<p>1. 担当科目 【航空宇宙工学コース】 ・構造力学Ⅰ、実習(航空機取扱点検) 【航空技術者育成プログラム】 ・航空機基本技術Ⅰ、航空機基本技術Ⅱ及び航空機基本技術Ⅲ</p> <p>2. 教育についての工夫として、航空整備士(保有資格:一等航空整備士)の現場経験から、実機(セスナ式172型2機)を使って実践的な教育に務めた。</p>
研究	<p>1. 航空技術者としての基本的な知識・技能を習得する実践的な教育手法の追究を継続的に行った。</p> <p>2. 航空産業と高専で構成する「人財育成プロジェクト」に参加し、会議やフィールドトリップを通して航空技術の普及、航空技術者養成の支援状況の把握など、継続的に行った。</p>
社会貢献	<p>1. 「Tokyo ふしぎ祭エンス 2025」4月19日(土)～4月20日(日)出展</p> <p>2. 出張授業「航空機の機体部品に触れながら航空機技術を学ぼう」 9月23日(火)航空科学博物館(成田)</p> <p>3. OPC 講座「航空機の構造を学ぼう」10月18日(土)</p> <p>4. 学校説明会、体験入学及び高専祭において【航空技術者育成プログラム】のPR活動を行った。</p> <p>5. 荒川区「令和7年度荒川マイスター表彰選考審査会」審査委員 任期:9月3日(水)～10月28日(火)</p> <p>6. 日本航空技術協会一般会員</p>