

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准教授 諏訪 正典

取組状況	
教育	<p>○担当科目</p> <ul style="list-style-type: none">・座学:材料力学I, 構造力学I, 構造力学II, 構造解析演習, 材料構造システム設計・実習・実験:NC加工, 材料力学の各種実験 <p>○今年度の工夫等</p> <ul style="list-style-type: none">・「構造解析演習」では, 手計算による近似解、実験結果が伴う例題を選定し、その例題に対し有限要素解析を施し、近似解や実験結果に合う、合わないということを通じ、実感の伴う演習を行うようにした。
研究	<p>公表、発表には至っていないが、 「滑空機、競技訓練用フライトシミュレータ」の研究を行った。</p>
社会貢献	<p>○学会委員</p> <ul style="list-style-type: none">・日本工学教育協会 工学教育研究講演会委員会, 委員 <p>○その他</p> <ul style="list-style-type: none">・東京都職業能力開発協会 技能検定委員(金属熱処理)