令和5年度取組状況

ものづくり工学科 工学コース／一般科目

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」の課題で、「(構造計算をせずに)今まで作った物」の構造解析を行わせた。慎重に慎重を重ねて作ったので強度が過剰であったり、案外、強度がギリギリの物を作っていたことなどを認識させることができた。
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)