

令和4年度取組状況

ものづくり工学科 一般科目

教授 深野あづさ

取組状況	
教育	<p>1. 物理の授業で学生の理解度を高める工夫 ・1年生の物理Iの授業で、物理量を表す記号や単位の由来などについて 解 説しながら授業を進めることにより、学生の理解度や物理への興味を深 め ることができた。</p> <p>2. 校内塾の補習プリントを作成 ・1年生の物理に関する授業内容のまとめと問題の解き方が理解できるよ うな補 習プリントを作成した。校内塾でこの補習プリントを解かせることにより、 授業内 容の理解をより深めることができた。</p>
研究	<p>1. 国際会議 ・The 31th International Toki Conference (ITC-31), “Study of Plasma with Negative Hydrogen Ions in Magnetic Field Increasing toward a Wall” (2022年11月). オンライン開催</p>
社会貢献	<p>1. 八潮学園ものづくり教育授業「種の模型・紙のおもちゃを作って遊ぼう」の 講師を 担当</p> <p>2. 東京都立産業技術高等専門学校ものづくり・科学教室「不思議な物理実 験を やってみよう」を担当</p> <p>3. 東京都立産業技術高等専門学校体験入学「不思議な物理実験をやっ て みよう」 を担当</p>