氏 名	多田 淳
職名	准教授
学 位・資 格	工学修士
専門分野	射出成形金型
主な担当科目	学科:力学, CAE
	実技:3 次元 CAD/CAM
所属学会 · 協会	実践教育訓練学会

【教育・技術・シーズの紹介】

「射出成形金型の設計・製作」

担当している実習では3次元CAD「solidworks2018」を使用し、モデリングやアセンブリを行う指導を行っています. さらに3次元モデルからCAMを用いてマシニングセンタによる実加工を行う実習を行っています.

卒業研究では、3次元 CAD/CAM 技術を活用した射出成形金型の製作を行っています。学生向けの金型コンテスト「学生金型グランプリ」へ出場し、他校との技術交流も行っています。



第 14 回学生金型グランプリ課題「飾り小物」の金型と射出成形品(2022 年開催)