

2024年度 初年次に身に付けるべき知識・技能・態度に対応する取組

工学部機械工学科

初年次に身に付けるべき知識・技能・態度	正課内	正課外	科目名（正課内）/取組名（正課外）
	履修形態		
① 本学の建学の精神・歴史等に関する知識	-	○	学修習慣の定着に関するセミナーの一部として実施
	選択	-	大学論
③ 専門分野の更なる発展に向け、多角的にものごとを見るために必要な基礎的能力	必修	-	機械工学通論A,B
④ 学修するために必要な意識（時間管理、学修習慣の定着）、技術的基礎（アカデミック・スキル）	必修	-	一般物理実験
	必修	-	機械工学通論A
	-	○	新入生ガイダンス, クラス懇親会
	選択	-	教養フォーラム（社会と人間）、教養フォーラム（文化と思想）、教養概論、大学論、教養演習
	-	-	外国語を学ぶ科目群 初習語系科目（カテゴリーN）
	選択	-	日本語表現法、ライティング&プレゼンテーション
	-	○	ロジカルライティング講座
	-	○	学習相談室
	-	○	学修習慣の定着に関するセミナー
⑤ 自学科専門分野の基礎的な知識	必修	-	微分積分1, 2/物理学1,2,3
⑥ 将来を見据え自己実現をめざす姿勢（キャリア教育等）	必修	-	機械工学通論A,B
	選択	-	イノベーション&アントレプレナーシップ概論