

分野		1年次	2年次	3年次	4年次	
学系共通科目	工学基礎	工業力学Ⅰ・演習	工業力学Ⅱ・演習 材料力学Ⅰ・演習 流体力学Ⅰ・演習 機械加工学Ⅰ・演習 機械要素Ⅰ・演習 機械力学Ⅰ・演習 工業熱力学・演習			
	導入	機械工学入門 基礎製図				
コース専門科目	設計・解析コース	熱・流体	流体力学Ⅱ・演習	伝熱工学・演習 設計・解析A	<b>機械設計製図Ⅰ～Ⅳ</b> 図面はアイデアの具現化や意思伝達においては欠くことができないものであり、技術世界の共通言語です。機械技術者にとって、図面の読解と作図は最も重要な基本的な能力の一つです。 	
		要素	機械要素Ⅱ	設計・解析B		
		材料	機械材料	塑性力学		
	加工・制御コース	材力・機力		材料力学Ⅱ・演習		加工・制御A 機械力学Ⅱ・演習
		加工	<b>機械実験実習Ⅰ～Ⅳ</b> 工学基礎および専門知識の習得とともに幅広い機械工学分野の実験とものづくり実習は、バランス良いエンジニアリングセンスを身につけるうえで必須の科目です。 	機械加工学Ⅱ		加工・制御B
		計測・制御		計測工学		制御工学
周辺科目	電気・情報		数値解析A・B	電気工学概論 電子工学概論		
課題探求	実験・実習		機械設計製図Ⅰ・Ⅱ 機械実験実習Ⅰ・Ⅱ	機械設計製図Ⅲ・Ⅳ 機械実験実習Ⅲ・Ⅳ		
	卒業研究等	機械工学概論Ⅰ	機械総合演習Ⅰ・Ⅱ 機械工学概論Ⅱ	機械総合演習Ⅲ・Ⅳ 機械工学演習 機械工学ゼミⅠ 機械工学特別卒業研究	機械工学ゼミⅡ 機械工学卒業研究Ⅰ・Ⅱ	
	キャリア	情報と職業入門 情報と職業	機械工学インターンシップA・B	機械工学インターンシップC・D 職業指導(通年) 特別講義	機械工学インターンシップE・F	

※上記は 2018 年度の開講予定科目です。変更になる場合があります。