

創造工学科－機械ロボット工学コース

創造工学科		機械ロボット工学コース					
1年次		2年次		3年次		4年次	
前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
フレッシュマンセミナー④						卒業研究Ⅰ⑥	卒業研究Ⅱ⑥
			機械製図⑥		機械ロボット工学設計法⑥		
	工学概論⑤			機械ロボット工学実験⑥	機械ロボット工学演習⑥		
		半導体工学とその実用⑤					
		建築学・土木工学とその実用⑤					
		機械ロボット工学とその実用⑤					
		航空宇宙工学とその実用⑤					
		電機電子工学とその実用⑤					
		機械ロボット工学セミナーⅠ⑥		機械ロボット工学セミナーⅡ⑥			
				機械システム設計学*⑥			
				生産加工学*⑥			
		材料力学Ⅰ⑥	材料力学Ⅱ⑥	機械材料学*⑥	機械製作学*⑥		
		熱力学Ⅰ⑥	熱力学Ⅱ⑥		伝熱工学*⑥		
			流体力学Ⅰ⑥	流体力学Ⅱ⑥			
			機械力学Ⅰ⑥	機械力学Ⅱ⑥			
			機構学*⑥				
				ロボット工学⑥	知能ロボット応用学*⑥		
			制御工学⑥	システム制御工学⑥			
		計測工学⑤	電気電子工学⑥		計測システム工学*⑥		
物理学A④	物理学B④	工業物理基礎実験⑤					
	物理学C④						
		確率統計⑤	統計的データ処理⑤				
線形代数A④	線形代数B④						
微分積分A④	微分積分B④	微分積分C④					
	プログラミング入門④						
	現代情報学概論⑤						
情報セキュリティ入門④							
データサイエンス入門④							
化学・生物学概論⑤	生物学*④						
	化学*④						
環境科学④							
地域連携科目(*)②							
人と社会に関する科目*③	人と社会に関する科目*③	人と社会に関する科目*③	人と社会に関する科目*③				
外国語科目(*)①	外国語科目(*)①	外国語科目①	外国語科目①	外国語科目①	外国語科目(*)①		
					技術英語⑥		
					技術コミュニケーション⑥		

注記: 主体的な対応のみ (日本語科目は除く)

科目名称等末尾の記号:	一般教養教育科目(外国語科目)①	一般教養教育科目(地域連携科目)②	一般教養教育科目(人と社会に関する科目)③	理工学部共通科目④	創造工学科共通科目⑤	コース科目⑥	選択科目*
科目名称等セルの各色:	(A) 多面的考察力の修得	(B) 工学基礎力の修得	(C) 工学専門知識の修得	(D) デザイン能力の修得	(E) コミュニケーション能力の修得	(F) 技術者倫理の修得	(G) マネージメント力の修得