

卒業認定の方針に定める知識・技術を修得するために必要な授業科目の流れ (機械工学科 令和6年度以降入学生)

		科目名				
		1年	2年	3年	4年	5年
A (工学基礎知識)	数学A-1	数学A-2	数学A-3-1	数学A-3-2	応用数学M	
	数学B-1	数学B-2	数学B-3		数学特別演習	
					確率統計	
	物理1	物理2	応用物理1	応用物理2	応用物理3	
	化学1	化学2				
情報リテラシー	データサイエンス 情報処理1	情報処理2	情報処理3			
B (専門知識)	ロボティクス入門	ロボティクス基礎演習		メカトロニクス基礎	メカトロニクス	ロボット制御
		電気基礎				
	機械製図1	機械製図2	CAD&CAE	機械設計法	機械設計製図	
	機械実習1	機械実習2	総合実習			
		機械工作法				
	工学基礎演習	機械工学基礎演習A	機械工学基礎演習B	機械工学応用演習		
			機械材料1		機械材料2	
						伝熱工学
						流体機械
						機械力学
C (能力) (問題解決)	リベラルアーツ演習				創造設計製作1	創造設計製作2
					基礎研究	卒業研究
					工学実験1	工学実験2
D (教養)	地理	政治・経済	歴史1	歴史2	法学	
	共生社会と倫理				歴史特論	
	リベラルアーツ演習				国際理解	
					自然科学史	
	保健体育1	保健体育2	保健体育3	保健体育4	応用倫理学	
	国語1	国語2A	国語3	国語4	経営工学	
	音楽	国語2B			環境と人間	技術者倫理
	美術				武道	
	情報リテラシー	データサイエンス			国語特講	
					初級独語	中級独語
E (コミュニケーション能力)	国語1	国語2A	国語3	国語4	国語特講	
	リベラルアーツ演習	国語2B			創造設計製作1	創造設計製作2
	英語1	英語2A	英語3A	英語4	卒業研究	英語特講A
		英語2B	英語3B		インターンシップA, B	英語特講B
	英会話1					英会話2
F (社会性)	リベラルアーツ				インターンシップA, B	経営工学
	特別活動	特別活動	特別活動			