

各年度カリキュラムにおける他学部・他学科履修の受入れについて

理工学部各学科において、他学部学生を「他学部履修」として受け入れる科目は、下表の で示された科目とする。
また、他学科学生を「他学科履修」として受け入れる科目も、下表の で示された科目とする。ただし、所属学科で同一名称や同一内容の科目が開講されている場合は、受け入れない。
※原則として必修科目・予備登録科目は受入れない。また、受入れにあたっては、担当教員の許可を必要とする

システムデザイン学科(2017・16・15年度入学生適用)

(注)○印の数字は、当該科目の単位数を表す。

専門科目

科 目 区 分			授 業 科 目 ・ 単 位 数					
専 門 科 目	必修科目	科学技術者としての基礎	情 報 技 術	コンピュータプログラミングⅠ③				
			動 機 付 け	システムデザイン概論②				
		理工学基礎	数	学	解析Ⅰ③	線形数学Ⅰ②	解析Ⅱ③	線形数学Ⅱ③
					解析Ⅲ③			
			物	理	基礎物理学Ⅰ③	基礎物理学Ⅱ③		
			化	学	基礎化学Ⅰ②			
		実	験	理学基礎実験②				
		専門	プロジェクト型科目		システムデザイン実験Ⅰ②	システムデザイン実験Ⅱ②	プロジェクト実習①	
	卒業研究			卒業研究Ⅰ③	卒業研究Ⅱ③	輪講①		
	準必修科目	科学技術者としての基礎	情 報 技 術	コンピュータプログラミングⅡ②				シミュレーション基礎②
		理工学基礎	数	学	応用数学②	解析Ⅳ②	確率統計Ⅰ②	
		専門			回路とシステムⅠ②	回路とシステムⅡ②	材料力学Ⅰ②	
			システムデザイン基礎		機械力学Ⅰ②	流体力学Ⅰ②	インダストリアル・エンジニアリング②	
					CADⅠ②			
		選択科目	科学技術者としての基礎	倫 理	科学技術と社会②			
理工学基礎			化	学	基礎化学Ⅱ②			
			生	物	生物学Ⅰ②			
科目	コース共通			制御工学Ⅰ②	工作実習②	機械設計法②	機械加工学②	
				オペレーションズリサーチ②	会計情報基礎②	品質マネジメント②	工業デザイン②	
				確率統計Ⅱ②	自動車工学②	工場管理通論②		
	機械システムデザインコース			熱工学Ⅰ②	熱工学Ⅱ②	流体力学Ⅱ②	材料力学Ⅱ②	
			材料デザイン②	音響工学②	機械力学Ⅱ②	計算力学②		
		CADⅡ②						
	エレクトロニクスデザインコース		電子物性工学②	半導体基礎工学②	集積回路工学②	電力工学②		
			電子回路②	電磁気学②	エレクトロニクス計測②	電気機械システム②		
		パワーエレクトロニクス②						
	ロボティクスデザインコース		メカトロニクス②	ロボット運動学②	画像処理②	ロボット数理解析②		
		制御工学Ⅱ②	ロボット工学②	機構学②	モーションコントロール②			
		デジタル信号処理②						
経営システムデザインコース		生産工学②	弾・塑性学②	機械測定法②	経済性工学Ⅰ②			
		経済性工学Ⅱ②	認知工学②	システム工学②	人間工学Ⅰ②			
		人間工学Ⅱ②						