履修モデル(システム工学部システム工学科　機械システムコース・機械デザインコース　1年生)
【2025年度～　入学者用】

前期	37　単位
後期	35　単位
合計	72　単位

		月曜		火曜		水曜		木曜		金曜		土曜	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数
1時限	前期	工学のための数学入門	1			第2外国語	1	入門ゼミナール	1	総合教育科目	2	スポーツ科学実習1	1
	後期	機械設計製作入門	2			第2外国語	1	宇宙開発入門ゼミナール	2	総合教育科目	2	スポーツ科学実習2	1
2時限	前期	工学のための物理入門	2	平和学	2	工業力学1	2	総合教育科目	2	システム工学リテラシー	2		
	後期	機械設計製作入門		平和学/教養入門ゼミ	2	工業力学2	2	総合教育科目	2	機械材料工学	2		
3時限	前期	基礎数学 代数学1	2	英語	1	総合教育科目 教養入門ゼミ	2	基礎数学 解析学1	2	英語	2		
	後期	代数学1 代数学2	2	英語	1	総合教育科目	2	化学1	2	英語	2		
4時限	前期	基礎物理学	2	製図入門	2	コンピュータリテラシー	2			基礎物理学 物理学1	2		
	後期					物理学1 物理学2	2	解析学1 解析学2	2	IoTセンシング概論	2		
5時限	前期			テクニカルライティング1	2	生体力学	2						
	後期			テクニカルライティング2	2	材料力学1	2						
6時限	前期												
	後期												
集中	前期												
	後期												

履修モデル(システム工学部システム工学科　機械システムコース・機械デザインコース　2年生)
【2025年度～　入学者用】

前期	38	単位
後期	36	単位
合計	74	単位

		月曜		火曜		水曜		木曜		金曜		土曜	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数
1時限	前期	解析学2	2	第2外国語	1	熱力学1	2	代数学2	2			解析学3	2
	後期	制御工学1	2	第2外国語	1	流体力学2	2	熱力学2	2	機械設計製作実習(1組)	2		
2時限	前期	AI入門	2	英語	1			流体力学1	2	Python基礎演習	2	代数学3	2
	後期	テクニカルコミュニケーション2	2	英語	1	工業数学2	2	機械力学1	2	機械設計製作実習(1組)			
3時限	前期	ビッグデータ解析	2	キャリアプランニング	2			工業数学1	2	製図	2		
	後期	機構学	2	熱力学2	2					機械設計製作実習(2組)	2		
4時限	前期	テクニカルコミュニケーション1	2	機械要素	2	英語	1			製図			
	後期	デジタル機械設計製作	2	電気・電子工学	2	英語	1			機械設計製作実習(2組)			
5時限	前期	機械製作法1	2			材料力学2	2	TOEIC上級(Listening)1	1	医工学概論	2		
	後期	デジタル機械設計製作	2			機械製作法2	2	TOEIC上級(Listening)2	1	再生医工学	2		
6時限	前期												
	後期					キャリアデザイン1	2						
集中	前期												
	後期												

履修モデル(システム工学部システム工学科　機械システムコース・機械デザインコース　3年生)
【2025年度～　入学者用】

前期	32	単位
後期	22	単位
合計	54	単位

		月曜		火曜		水曜		木曜		金曜		土曜	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数
1時限	前期					計測とセンシング	2						
	後期					制御工学3	2						
2時限	前期	先端構造デザインと防災	2			福祉工学概論	2	トライボロジー	2				
	後期	プロダクトデザイン	2			バイオメカニクス	2	工業英語B	2				
3時限	前期	材料強度学	2			機械工学実験	2			機械力学2	2		
	後期	ロボティクス	2			機械工学実験	2			先端複合材料	2		
4時限	前期	制御工学2	2	非破壊検査1	2	機械工学実験				カーボンフリーエネルギー学	2		
	後期	技術者倫理	2	非破壊検査2	2	機械工学実験		システム工学ゼミナール	2				
5時限	前期	スマートハウス栽培	2	伝熱工学	2					航空宇宙工学	2		
	後期												
6時限	前期					キャリアデザイン2	2						
	後期												
集中	前期	ロボット設計製作	2	企業研究	2								
	後期	実践特別科目	2										

履修モデル(システム工学部システム工学科　機械システムコース・機械デザインコース　4年生)
【2025年度～　入学者用】

前期	8	単位
後期	0	単位
合計	8	単位

		月曜		火曜		水曜		木曜		金曜		土曜	
		科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数	科目名	単位数
1時限	前期							卒業研究	4				
	後期							卒業研究					
2時限	前期							卒業研究		工業英語C	2		
	後期							卒業研究					
3時限	前期							卒業研究					
	後期							卒業研究					
4時限	前期							卒業研究					
	後期							卒業研究					
5時限	前期							システム工学総合演習	2				
	後期												
6時限	前期												
	後期												
集中	前期												
	後期												