

＜機械システム工学科＞

授業科目		単位数	学年別配当										備考
			1年		2年		3年		4年		5年		
			前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	
必修科目	線形代数・ベクトル解析a	1							1				
	線形代数・ベクトル解析b	1								1			
	応用数学I	1							1				
	工業力学I	1			1								
	工業力学II	2					2						学修単位
	機械力学	1							1				
	応用物理I	1								1			
	電気電子工学I	2						2					学修単位
	AI基礎演習a	1			1								
	AI基礎演習b	1				1							
	情報処理	1					1						
	CAE演習I	1						1					
	CAE演習II	1							1				
	材料工学	2					2						学修単位
	材料力学I	2						2					学修単位
	材料力学II	1								1			
	環境科学	1						1					
	熱力学a	2							2				学修単位
	熱力学b	1								1			
	流体力学a	2							2				学修単位
	流体力学b	1								1			
	エネルギー変換工学	2										2	学修単位
	制御工学	2									2		学修単位
	設計製図Ia	1	1										
	設計製図Ib	1		1									
	設計製図IIa	1			1								
	設計製図IIb	1				1							
	加工工学I	1								1			
	機械設計a	2					2						
	機械設計b	2						2					
	生産工学	2										2	学修単位
	機械システム演習a	2									2		
	機械システム演習b	2										2	
	機械実習Ia	2	2										
	機械実習Ib	2		2									
	機械実習IIa	2			2								
	機械実習IIb	2				2							
	機械工学実験I	2							2				
	機械工学実験II	2									2		
	エネルギーデザインa	2							2				
	エネルギーデザインb	2								2			
	環境工学	2									2		学修単位
	神戸学創造演習a	1					1						
	神戸学創造演習b	1						1					
	卒業研究a	4										4	
	卒業研究b	6											6
	修得単位計	76	3	3	5	4	8	9	12	8	12	12	
選択科目	学外実習	1								1			認定科目
	応用数学II	2								2			学修単位
	応用物理II	2									2		学修単位
	電気電子工学II	2								2			学修単位
	熱流体工学	2									2		学修単位
	システム制御	2									2		学修単位
	ロボット工学	2										2	学修単位
	機械工学特別演習	2								2			学修単位
	加工工学II	2										2	学修単位
	設計工学	2								2			学修単位
	プロダクトデザイン	1									1		集中講義
	技術英語	1										1	認定科目
	機械設計技術	1										1	認定科目
	航空機産業概論	1								1			集中講義
	機械システム特論	1									1		集中講義
	開設単位計	24								10	6	8	
修得単位計	10以上								10以上				
専門科目開設単位合計		100	3	3	5	4	8	9	12	18	18	20	
専門科目修得単位合計		86以上	3	3	5	4	8	9	12	42以上			
一般科目修得単位合計		81	14	13	11	12	10	7	4	5	3	2	
一般科目との合計修得単位		167以上	17	16	16	16	18	16	16	52以上			