

別表第1

一般科目(機械・電気・電子制御・情報工学科)[平成31年度(2019年度)以降入学者に係る教育課程]

区分	授業科目	単位数	学年別配当					備 考
			1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	国語Ⅰ	3	3					学修単位 学修単位
	国語Ⅱ	3		3				
	国語Ⅲ	2			2			
	国語表現法	2				2		
	地理	2	2					
	歴史	2		2				
	公共	2			2			
	政治・経済	2			2			
	現代社会と法	2					2	
	基礎数学α	4	4					
	基礎数学β	2	2					
	微分積分Ⅰ	4		4				
	微分積分Ⅱ	2			2			
	線形代数	2		2				
	数学特論α	2			2			
	数学特論β	1			1			
	地球惑星物理	1	1					
	物理Ⅰ	1	1					
	物理Ⅱ	3		3				
	生物	1	1					
	化学Ⅰ	2	2					
	化学Ⅱ	2		2				
	保健・体育Ⅰ	2	2					
	保健・体育Ⅱ	2		2				
	体育理論Ⅰ	2			2			
	体育理論Ⅱ	2				2		
	体育実技	1					1	
	英語Ⅰ	3	3					
英語Ⅱ	3		3					
英語Ⅲ	2			2				
英語Ⅳ	4				4			
英語Ⅴ	2					2		
英文法Ⅰ	2	2						
英文法Ⅱ	2		2					
英文法Ⅲ	1			1				
選択必修科目	美術	2	※2				学修単位 } いずれか1科目を 学修単位 } 選択	
	音楽	2	※2					
	人間環境学	2				△2	学修単位 } いずれか1科目を 学修単位 } 選択 学修単位 }	
	地域学	2				△2		
	日本文化学	2				△2		
必修科目 (留学生)	留学生の日本語	2		2				
選択科目	実用英語Ⅰ	1			1	(1)	()は未修得者 ()は未修得者	
	実用英語Ⅱ	1				1		
	実用英語Ⅲ	1						1
	異文化交流Ⅰ	1	1					
	異文化交流Ⅱ	1		1				
	異文化交流Ⅲ	1			1			
	異文化交流Ⅳ	1				1		
	異文化交流Ⅴ	1						1
	海外協働研修Ⅰ	1	1					
	海外協働研修Ⅱ	1		1				
	海外協働研修Ⅲ	1			1			
	海外協働研修Ⅳ	1				1		
	海外協働研修Ⅴ	1						1
開設単位計		100	29	25	21	11(12)	14(16)	
修得単位計		79	25	23	16	8	7	

別表第2

専門科目(機械工学科)[平成31年度(2019年度)以降入学者に係る教育課程]

区分	授業科目	単位数	学年別配当					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
必修科目	情報リテラシー	2	2					学修単位
	応用数学α	2				2	学修単位	
	応用数学β	2				2		
	応用物理I	2			2			
	応用物理II	2				2		
	機械工学基礎	2	2					学修単位
	機械工学ゼミナール	1				1		
	技術英語	2					2	
	材料学I	1		1				学修単位
	材料学II	2			2			
	機械工作法I	2		2				学修単位
	機械工作法II	2			2			
	材料力学I	2			2			学修単位
	材料力学II	2				2		
	材料力学演習	1				1		学修単位
	流体力学I	2				2		
	流体力学II	2				2		学修単位
	流体力学演習	1					1	
	熱工学I	2				2		学修単位
	熱工学II	2				2		
	熱工学演習	1					1	学修単位
	機械力学I	2			2			
	機械力学II	2				2		学修単位
	機械力学演習	1				1		
	電気電子工学	2			2			学修単位
	計測工学	2					2	
	制御工学I	2				2		学修単位
	制御工学II	2					2	
	応用制御工学	2					2	学修単位
	情報処理	2			2			
	数値計算法	1				1		学修単位
	機械設計製図I	2	2					
	機械設計製図II	2		2				学修単位
	創造設計	1			1			
	機構学	2		2				学修単位
	機械設計工学	2					2	
	機械設計工学演習	2					2	学修単位
	生産システム工学	2					2	
	機械工作実習I	3	3					学修単位
	機械工作実習II	3		3				
	創造設計製作	3			3			学修単位
機械工学実験I	3				3			
機械工学実験II	2					2	学修単位	
卒業研究	6					6		
選択科目	学外実習	1				1		
	専門科目開設単位計	89	9	10	18	28	24	

修得単位	一般科目	79	25	23	16	8	7	
	専門科目	88	9	10	18	27	24	
	計	167	34	33	34	35	31	