

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)5年生に係る教育課程]

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					履修済科目
	地理	2	2					〃
	数学α	4	4					〃
	数学β	2	2					〃
	物理Ⅰ	2	2					〃
	化学Ⅰ	3	3					〃
	保健・体育Ⅰ	2	2					〃
	美術	1	1					〃
	音楽	1	1					〃
	英語Ⅰ	5	5					〃
	国語Ⅱ	3		3				〃
	歴史Ⅰ	2		2				〃
	微分積分Ⅰ	4		4				〃
	代数・幾何Ⅰ	2		2				〃
	物理Ⅱ	3		3				〃
	化学Ⅱ	2		2				〃
	保健・体育Ⅱ	2		2				〃
	英語Ⅱ	3		3				〃
	英文読解Ⅰ	2		2				〃
	国語Ⅲ	2			2			〃
	歴史Ⅱ	2			2			〃
	政治・経済	2			2			〃
	微分積分Ⅱ	4			4			〃
	代数・幾何Ⅱ	1			1			〃
	保健・体育Ⅲ	2			2			〃
	英語Ⅲ	2			2			〃
	英文読解Ⅱ	1			1			〃
	国語表現法	2				2		学修単位α
	体育実技Ⅰ	2				2		学修単位β
	英語Ⅳ	2				2		学修単位β
英文読解Ⅲ	1				1		学修単位β	
独語Ⅰ	3				3		学修単位β	
現代社会と法	2					2	学修単位	
体育実技	1					1		
英語Ⅴ	2					2	学修単位	
選択必修科目	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				履修済科目
選択科目	実用英語Ⅰ	1			1	(1)	(1)	開講済科目 ()は未修得者
	実用英語Ⅱ	1				1	(1)	〃
	異文化交流Ⅳ	1				1		〃 平成30年4月1日新設科目
	海外研修Ⅱ	1		1				〃
	海外研修Ⅲ	1			1			〃
	海外協働研修Ⅳ	1				1		〃 平成30年4月1日名称変更
	実用英語Ⅲ	1					1	
	異文化交流Ⅴ	1					1	
海外協働研修Ⅴ	1					1		
開設単位計		96	25	24	20	13(14)	14(16)	
修得単位計		81	25	23	16	10	7	

別表第2

専門科目(電気工学科)[平成31年度(2019年度)5年生に係る教育課程]

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	環境リテラシ	1	1					履修済科目
	基礎電気回路	2	2					〃
	情報リテラシ	1	1					〃
	電気電子工学入門	1	1					〃
	基礎製図	1	1					〃
	電磁気学Ⅰ	1		1				〃
	電気回路Ⅰ	2		2				〃
	電気回路演習	1		1				〃
	デジタル回路	2		2				〃
	プログラミング	2		2				〃
	電気・電子工学実験Ⅰ	3		3				〃
	応用物理Ⅰ	2			2			〃
	電気工学演習	2			2			〃
	環境工学概論	1			1			〃
	電磁気学Ⅱ	2			2			〃
	電磁気学演習	1			1			〃
	電気回路Ⅱ	2			2			〃
	コンピュータハードウェア	1			1			〃
	電子工学	2			2			〃
	計測工学	2			2			〃
	電気・電子工学実験Ⅱ	3			3			〃
	応用数学α	2				2		学修単位β 〃
	応用数学β	2				2		学修単位β 〃
	応用物理Ⅱ	2				2		学修単位β 〃
	電磁気学Ⅲ	2				2		学修単位β 〃
	電気回路Ⅲ	2				2		学修単位β 〃
	アナログ回路	2				2		学修単位β 〃
	電力変換回路	2				2		学修単位β 〃
	信号通信理論	2				2		学修単位β 〃
	電気電子材料	2				2		学修単位β 〃
	電気機器工学	2				2		学修単位β 〃
システム制御工学Ⅰ	2				2		学修単位α 〃	
電気・電子工学実験Ⅲ	4				4		〃	
環境エネルギー工学	2					2	学修単位	
制御工学Ⅱ	2					2	学修単位	
工業外国語	1					1		
電気・電子工学実験Ⅳ	4					4		
卒業研究	6					6		
選択科目	学外実習	1				1		開講済科目
	電力系統工学	2					2	学修単位
	電気製図	2					2	学修単位
	高電圧工学	2					2	学修単位
	伝送工学	2					2	学修単位
	組み込みシステム	2					2	学修単位
	電気法規・設備工学	2					2	学修単位
半導体工学	2					2	学修単位	
専門科目開設単位計	91	6	11	18	27	29		
修得単位	一般科目	81	25	23	16	10	7	
	専門科目	86	6	11	18	26	25	
	計	167	31	34	34	36	32	

10単位以上選択