

一般科目

各学科共通

授業科目		単位数	学年別配当					
			1	2	3	4	5	
必修科目	国語	国語Ⅰ	4	4				
		国語Ⅱ	2		2			
		国語Ⅲ	2			2		
		日本文学	1				1	
	社会	歴史Ⅰ	2	2				
		歴史Ⅱ	1		1			
		倫理	2		2			
		地理	1			1		
		政治・経済	1			1		
		哲学と科学	1				1	
	数学	基礎数学A	4	4				
		基礎数学B	3	3				
		解析学Ⅰ	4		4			
		解析学Ⅱ	4			4		
		代数・幾何Ⅰ	2		2			
		代数・幾何Ⅱ	1			1		
		総合数学	1			1		
	理科	物理学Ⅰ	2	2				
		物理学ⅡA	2		2			
		物理学ⅡB	2		2			
		化学Ⅰ	2	2				
		化学Ⅱ	3		3			
		生命の科学	1				1	
	保健体育	保健体育Ⅰ	2	2				
		保健体育Ⅱ	2		2			
		保健体育Ⅲ	2			2		
		保健体育Ⅳ	2				2	
		保健体育Ⅴ	1					1
	芸術	美術	1	1				
	外国語	基礎英語Ⅰ	4	4				
		基礎英語Ⅱ	2		2			
		英語表現Ⅰ	2	2				
		英語表現Ⅱ	4		4			
		英語表現Ⅲ	1			1		
		総合英語	1			1		
		英語講読Ⅰ	2			2		
英語講読Ⅱ		2				2		
英語講読Ⅲ		1					1	
選択科目	法と社会秩序	1				1		
	特別英語演習	1					1	
	第2外国語Ⅰ	2				2		
	第2外国語Ⅱ	2					2	
開講単位合計		83	26	26	16	10	5	
最低修得単位合計		77	26	26	16	7	2	

専門科目

機械工学科

授業科目	単位数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
応用数学 A	1				1	
応用数学 B	2				2	
確率・統計 I	1				1	
確率・統計 II	1					1
応用物理 I	2			2		
応用物理 II	2				2	
機械工学基礎	1	1				
コンピュータリテラシー	1	1				
情報処理 I	2			2		
情報処理 II	2				2	
材料力学 I	2			2		
材料力学 II	2				2	
材料力学 III	1					1
機械要素	1		1			
工業力学	1			1		
機構学	1			1		
機械力学	2				2	
熱力学 I	2			2		
熱力学 II	2				2	
伝熱工学	1					1
流れ学 I	2			2		
流れ学 II	2				2	
流れ学 III	1					1
材料学 I	1		1			
材料学 II	2			2		
機械工作法 I	1	1				
機械工作法 II	2		2			
電気工学	2				2	
電子情報	1					1
メカトロニクス	1					1
制御工学	2					2
機械実習 I	3	3				
機械実習 II	3		3			
機械実習 III	2			2		
機械基礎製図 I	2	2				
機械基礎製図 II	2		2			
機械設計製図 I	2			2		
機械設計製図 II	3				3	
機械工学実験 I	3				3	
機械工学実験 II	3					3
工業英語	2					2
卒業研究	10					10
修得単位合計	82	8	9	18	24	23

必修科目

授業科目	単位数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
応用数学演習	1				1	
管理工学	1					1
熱機関	1					1
圧縮性流体	1					1
応用材料力学	1					1
工業材料	1					1
工作機械	1					1
ロボット工学	1					1
産業法規	1					1
開講単位計	9				1	8
最低修得単位数	6					6
専門科目開講単位計	91	8	9	18	25	31
専門科目最低修得単位計	88	8	9	18		53
一般科目最低修得単位計	77	26	26	16	7	2
開講単位合計	174	34	35	34	35	36
修得単位合計	167	34	35	34		64

選択科目

専門科目

電気工学科

授業科目	単位数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
応用数学 A	1				1	
応用数学 B	2				2	
確率・統計 I	1				1	
確率・統計 II	1					1
応用物理 I	2			2		
応用物理 II	1				1	
電気数学	2	2				
電気工学基礎	2	2				
回路基礎	2		2			
電気回路 I	2			2		
電気回路 II	2				2	
基礎電気磁気学	2		2			
電気磁気学 I	2			2		
電気磁気学 II	2				2	
電子回路 I	2			2		
電子回路 II	2				2	
電気電子計測	1			1		
制御工学 I	1				1	
制御工学 II	1					1
コンピュータリテラシー	1	1				
計算機工学基礎	1	1				
プログラミング I	2		2			
プログラミング II	2			2		
計算機工学	1				1	
数値計算	1					1
情報理論	1					1
電気機器 I	2			2		
電気機器 II	1				1	
パワーエレクトロニクス	1					1
高電圧大電流工学	1				1	
電力工学 I	1				1	
電力工学 II	1					1
半導体デバイス I	1			1		
半導体デバイス II	2				2	
電気材料	2					2
基礎通信工学	1			1		
通信工学	1				1	
情報ネットワーク工学	2					2
デジタル信号処理	1					1
電気電子工学基礎実験 I	2		2			
電気電子工学基礎実験 II	3			3		
電気電子工学実験 I	3				3	
創造工学実験	3				3	
電気電子工学実験 II	2					2
製 図	2	2				
卒業研究	10					10
修得単位合計	82	8	8	18	25	23

必修科目

授業科目	単位数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
応用数学演習	1				1	
電力系統工学	1					1
原子力工学	1					1
画像音声工学	1					1
電気応用	1					1
基礎電波工学	1					1
シーケンス制御	1					1
光電子工学	1					1
電気法規	1					1
電波法規	1					1
電気設計	1					1
電子回路設計	1					1
開講単位計	12				1	11
最低修得単位数	6					6
専門科目開講単位計	94	8	8	18	26	34
専門科目最低修得単位計	88	8	8	18		54
一般科目最低修得単位計	77	26	26	16	7	2
開講単位合計	177	34	34	34	36	39
修得単位合計	167	34	34	34		65

選択科目

専門科目

電子情報工学科

授業科目		単位数	学年別配当				
			1	2	3	4	5
必修科目	応用数学 A	1				1	
	応用数学 B	2				2	
	確率・統計 I	1				1	
	確率・統計 II	1					1
	応用物理 I	2			2		
	応用物理 II	1					1
	電子情報工学基礎	2	2				
	回路基礎	2		2			
	電気回路 I	2			2		
	電気回路 II	1				1	
	電子回路 I	2			2		
	電子回路 II	1				1	
	回路工学演習	1				1	
	電磁気学 I	2			2		
	電磁気学 II	2				2	
	電子デバイス	2				2	
	情報基礎	2	2				
	デジタル回路	2		2			
	コンピュータアーキテクチャ	2			2		
	オペレーティングシステム	2				2	
	制御工学	2				2	
	システム設計演習	2				2	
	集積回路工学	1					1
	プログラミング I	2	2				
	プログラミング II	2		2			
	プログラミング III	2			2		
	アルゴリズムとデータ構造	2			2		
	データベース	1			1		
	数値解析 I	2				2	
	数値解析 II	1					1
	ソフトウェア工学	2					2
	デジタル信号処理	2					2
	情報理論	1				1	
	情報数学	1					1
	画像情報処理	1					1
	情報通信 I	1			1		
	情報通信 II	2				2	
	情報通信 III	1					1
	情報工学演習	1				1	
	電子情報工学実験 I	2	2				
	電子情報工学実験 II	2		2			
	電子情報工学実験 III	2			2		
電子情報工学実験 IV	2				2		
電子情報工学実験 V	2					2	
卒業研究	10					10	
修得単位合計	82	8	8	18	25	23	

授業科目		単位数	学年別配当				
			1	2	3	4	5
選択科目	応用数学演習	1				1	
	光電子工学	1					1
	電子材料	1					1
	システム数理工学	1					1
	コンパイラ	1					1
	符号理論	1					1
	オペレーションズリサーチ	1					1
	人工知能	1					1
	パターン認識	1					1
	デジタル通信	1					1
	開講単位計	10				1	9
	最低修得単位数	6					6
	専門科目開講単位計	92	8	8	18	26	32
専門科目最低修得単位計	88	8	8	18		54	
一般科目最低修得単位計	77	26	26	16	7	2	
開講単位合計	175	34	34	34	36	37	
修得単位合計	167	34	34	34		65	

専門科目

環境都市工学科

授業科目		単位数	学年別配当				
			1	2	3	4	5
必修科目	確率・統計	2				2	
	応用数学	1				1	
	応用物理	2			2		
	環境都市工学基礎	2	2				
	工業英語	1					1
	コンピューターテラシー	2	2				
	情報処理	2		2			
	プログラミング	1			1		
	C A D	1	1				
	構造力学Ⅰ	1		1			
	構造力学Ⅱ	3			3		
	構造力学Ⅲ	2				2	
	水理学Ⅰ	3			3		
	水理学Ⅱ	2				2	
	土質力学Ⅰ	3			3		
	土質力学Ⅱ	2				2	
	コンクリート工学	2		2			
	コンクリート構造学Ⅰ	1			1		
	コンクリート構造学Ⅱ	2				2	
	鋼構造学	2				2	
	耐震工学	1					1
	測量学Ⅰ	2	2				
	測量学Ⅱ	1		1			
	測量学Ⅲ	1					1
	環境システム工学	2			2		
	環境都市施設工学	2				2	
	計画数理	2				2	
	都市・交通計画	2			2		
	交通工学	1				1	
	環境保全工学	2					2
	循環型社会システム工学	2					2
	防災工学	1					1
	環境都市工学設計製図Ⅰ	2				2	
	環境都市工学設計製図Ⅱ	2					2
	環境都市工学実験Ⅰ	2			2		
	環境都市工学実験Ⅱ	2				2	
	環境都市工学実験Ⅲ	2					2
	測量学実習Ⅰ	1	1				
	測量学実習Ⅱ	2		2			
	測量学実習Ⅲ	1			1		
総合工学演習	2				2		
卒業研究	10					10	
修得単位合計	82	8	8	20	24	22	

授業科目		単位数	学年別配当				
			1	2	3	4	5
選択科目	応用数学演習	1				1	
	応用物理実験	1				1	
	計算力学	1					1
	コンクリート構造学特論	1					1
	河川・水資源工学	1					1
	地盤工学	1					1
	廃棄物処理工学	1					1
	国土・地域計画	1					1
	建築・都市デザイン	1					1
	リモートセンシング	1					1
	維持管理工学	1					1
	開講単位計	11				2	9
	最低修得単位数	6					6
	専門科目開講単位計	93	8	8	20	26	31
専門科目最低修得単位計	88	8	8	20		52	
一般科目最低修得単位計	77	26	26	16	7	2	
開講単位合計	176	34	34	36	36	36	
修得単位合計	167	34	34	36		63	

専門科目

建築学科

授業科目		単位数	学年別配当				
			1	2	3	4	5
必修科目	確率・統計	2				2	
	応用数学	1				1	
	応用物理	1				1	
	建築学基礎	2	2				
	コンピュータリテラシー	1	1				
	建築CAD基礎	1			1		
	建築CAD応用	1			1		
	造形演習Ⅰ	1	1				
	造形演習Ⅱ	1		1			
	建築計画学基礎	1			1		
	建築計画学Ⅰ	1			1		
	建築計画学Ⅱ	1				1	
	建築計画学演習	1				1	
	地域・都市計画	1					1
	日本建築史	1			1		
	西洋建築史	1					1
	近代建築史	1					1
	建築設計Ⅰ	4	4				
	建築設計Ⅱ	6		6			
	建築設計Ⅲ	6			6		
	建築設計Ⅳ	6				6	
	建築設計Ⅴ	2					2
	建築材料Ⅰ	1			1		
	建築材料Ⅱ	1				1	
	建築構法	1			1		
	鉄筋コンクリート構造Ⅰ	1				1	
	鉄筋コンクリート構造Ⅱ	1					1
	鉄骨構造Ⅰ	1				1	
	鉄骨構造Ⅱ	1					1
	構造力学Ⅰ	1		1			
	構造力学Ⅱ	2			2		
	構造力学Ⅲ	2				2	
	建築構造設計論	1					1
	建築振動論	1					1
	建築環境工学Ⅰ	2			2		
	建築環境工学Ⅱ	2				2	
	建築環境工学Ⅲ	1					1
	建築設備計画Ⅰ	1			1		
	建築設備計画Ⅱ	1				1	
	測量学	1				1	
	測量学演習	1					1
	建築生産	2					2
建築法規	2					2	
建築工学演習	1				1		
課題演習	2				2		
卒業研究	9					9	
修得単位合計	82	8	8	18	24	24	

授業科目		単位数	学年別配当				
			1	2	3	4	5
選択科目	応用数学演習	1				1	
	応用物理演習	1				1	
	建築材料実験	1				1	
	建築情報処理演習	1					1
	建築デザイン論	1					1
	建築防災論	1					1
	建築経済	1					1
	耐震構造特性論	1					1
	土質基礎工学	1					1
	建築環境計画演習	1					1
	建築設備計画演習	1					1
	開講単位計	11				3	8
	最低修得単位数	6					6
	専門科目開講単位計	93	8	8	18	27	32
専門科目最低修得単位計	88	8	8	18		54	
一般科目最低修得単位計	77	26	26	16	7	2	
開講単位合計	176	34	34	34	37	37	
修得単位合計	167	34	34	34		65	