

一般必修科目

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	1				1	
		法 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 II A	2		2			
		物 理 学 II B	1		1			
		総 合 物 理	1			1		
		化 学 I	2	2				
		化 学 II	3		3			
	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
	外 国 語	美 術	1	1				
基礎オーラル コミュニケーション		2	2					
基 礎 英 語 I		2	2					
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	
一般必修科目開講単位合計		77	26	25	17	7	2	

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
数 学 基 礎 演 習 *1	1				1	
数 学 応 用 演 習 *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 プ ュ ー タ リ テ ラ シ ー	1	1				
情 報 処 理 I	1		1			
情 報 処 理 II	1			1		
数 値 計 算 法	2				2	
材 料 力 学 I	2			2		
材 料 力 学 II	2				2	
材 料 強 度 学	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 工 学 I	2			2		
熱 工 学 II	2				2	
熱エネルギー変換	1					1
流 れ 学 I	2			2		
流 れ 学 II	2				2	
流 体 力 学	1					1
材 料 学 I	2			2		
材 料 学 II	1				1	
計 測 工 学	1				1	
機 械 工 作 法 I	2	2				
機 械 工 作 法 II	1		1			
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
生 産 管 理 工 学	1					1
工 業 英 語	2					2
機 械 実 習 I	2	2				
機 械 実 習 II	4		4			
機 械 創 造 演 習	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	2				2	
機 械 工 学 実 験 I	4				4	
機 械 工 学 実 験 II	2					2
卒 業 研 究	10					10
専 門 必 修 科 目 開 講 単 位 合 計	84	8	9	17	27	23

授 業 科 目	単 位 数	学 年 別 配 当				
		1	2	3	4	5
選 択 科 目	第 2 外 国 語	2				2
	実 践 英 語	2				2
	工 業 材 料	2				2
	ロ ボ ッ ト 工 学	2				2
	シミュレーション工学	2				2
	シ ー ケ ン ス 制 御	2				2
	画 像 情 報 処 理	2				2
	選 択 科 目 開 講 単 位 合 計	14				14
一 般 必 修 科 目 単 位 合 計	77	26	25	17	7	2
専 門 必 修 科 目 単 位 合 計	84	8	9	17	27	23
選 択 科 目 最 低 修 得 単 位 合 計	6					6
修 得 単 位 合 計	167	34	34	34	34	31

*1 数学基礎演習及び数学応用演習は、いずれか一方のみ受講可能

電気工学科

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 気 数 学	1	1			
	電 気 工 学 基 礎 I	2	2			
	電 気 工 学 基 礎 II	2		2		
	回 路 基 礎	2		2		
	電 気 回 路 I	2			2	
	電 気 回 路 II	2			2	
	電 気 磁 気 学 I	2		2		
	電 気 磁 気 学 II	2			2	
	デ ィ ジ タ ル 回 路 基 礎	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	2				2
	コ ン プ ュ ー タ リ テ ラ シ ー	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	
	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
	電 力 工 学 I	1			1	
	電 力 工 学 II	1				1
	電 子 物 性	1			1	
	半 導 体 デ バ イ ス 工 学	2			2	
	電 気 材 料	2				2
	情 報 通 信 工 学 I	2			2	
	情 報 通 信 工 学 II	2				2
	電 気 工 学 演 習 I	1		1		
	電 気 工 学 演 習 II	1			1	
	電 気 工 学 演 習 III	1			1	
	製 図	2	2			
	電 気 電 子 工 学 基 礎 実 験	2		2		
	電 気 電 子 工 学 実 験 I	3			3	
創 造 工 学 実 験	6			6		
電 気 電 子 工 学 実 験 II	3				3	
卒 業 研 究	10				10	
専 門 必 修 科 目 開 講 単 位 合 計	84	8	9	17	27	23

授 業 科 目	単 位 数	学 年 別 配 当				
		1	2	3	4	5
選 択 科 目	第 2 外 国 語	2				2
	実 践 英 語	2				2
	シ ー ケ ン ス 制 御	2				2
	電 力 系 統 工 学	2				2
	基 礎 電 波 工 学	2				2
	電 気 法 規	2				2
	ロ ボ ッ ト 工 学	2				2
	画 像 情 報 処 理	2				2
	選 択 科 目 開 講 単 位 合 計	16				16
	一 般 必 修 科 目 単 位 合 計	77	26	25	17	7
専 門 必 修 科 目 単 位 合 計	84	8	9	17	27	23
選 択 科 目 最 低 修 得 単 位 合 計	6					6
修 得 単 位 合 計	167	34	34	34	34	31

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
	数学基礎演習*1	1				1	
	数学応用演習*1						
	応 用 物 理 I	2				2	
	応 用 物 理 II	1					1
	電子情報工学基礎 I	2	2				
	電子情報工学基礎 II	2		2			
	回 路 基 礎	2		2			
	デジタル回路	1		1			
	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
	電 磁 気 学 I	2			2		
	電 磁 気 学 II	2				2	
	電 子 デ バ イ ス	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	1				1	
	デ ー タ ベ ー ス	1			1		
	情 報 基 礎	2	2				
	プログラミング基礎 I	2	2				
	プログラミング基礎 II	2		2			
	アルゴリズムとデータ構造	2			2		
	ハードウェア設計工学	2			2		
	プログラミング応用演習	1			1		
	ソフトウェア工学	2					2
	コ ン パ イ ラ	1				1	
	情 報 数 学	1				1	
	V L S I 工 学	1					1
	情 報 理 論	2				2	
	デジタル信号処理	2					2
	制 御 工 学	2					2
	情 報 通 信 I	1			1		
	情 報 通 信 II	2				2	
	情 報 通 信 III	1					1
	情報セキュリティ	1					1
	電子情報工学総合演習	2				2	
システム設計演習	2				2		
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	4				4		
電子情報工学実験 V	1					1	
卒 業 研 究	10					10	
専門必修科目開講単位合計	84	8	9	17	27	23	

授 業 科 目	単 位 数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
選 択 科 目	第 2 外 国 語	2				2
	実 践 英 語	2				2
	システム数理工学	2				2
	人 工 知 能	2				2
	画 像 情 報 処 理	2				2
	ロ ボ ッ ト 工 学	2				2
	シーケンス制御	2				2
	選択科目開講単位合計	14				
一般必修科目単位合計	77	26	25	17	7	2
専門必修科目単位合計	84	8	9	17	27	23
選択科目最低修得単位合計	6					6
修 得 単 位 合 計	167	34	34	34	34	31

*1 数学基礎演習及び数学応用演習は、いずれか一方のみ受講可能

環境都市工学科

授 業 科 目	単位数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
確 率 ・ 統 計	2				2	
応 用 数 学	1				1	
応 用 力 学	2				2	
環境都市工学基礎	2	2				
コンピュータリテラシー	2	2				
プログラミング	2		2			
C A D	1	1				
土 木 史	1	1				
構 造 力 学 I	1		1			
構 造 力 学 II	3			3		
構 造 力 学 III	2				2	
鋼 構 造 学	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	3				3	
維持管理工学	1					1
測 量 学 I	1	1				
測 量 学 II	1		1			
測 量 学 III	1				1	
環境システム工学	2		2			
上下水道工学	2				2	
環境保全工学	2					2
計 画 数 理	2				2	
都 市 計 画	1	1				
交 通 計 画	2			2		
耐震防災工学	3					3
土 木 数 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	3		3			
測 量 学 実 習 II	1			1		
環境都市工学総合演習Ⅰ	2				2	
環境都市工学総合演習Ⅱ	3					3
卒 業 研 究	10					10
専門必修科目開講単位数合計	84	8	9	17	27	23

必修科目

授 業 科 目	単位数	学年別配当				
		1	2	3	4	5
第 2 外 国 語	2					2
実 践 英 語	2					2
計 算 工 学	2					2
河川・水資源工学	2					2
地 盤 工 学	2					2
交 通 工 学	2					2
アーバンデザイン	2					2
選択科目開講単位数合計	14					14
一般必修科目単位数合計	77	26	25	17	7	2
専門必修科目単位数合計	84	8	9	17	27	23
選択科目最低修得単位数合計	6					6
修 得 単 位 合 計	167	34	34	34	34	31

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 力 学	1				1	
	建 築 学 基 礎	1	1				
	コンピュータリテラシー	1	1				
	建 築 C A D 基 礎	1			1		
	建 築 C A D 応 用	1				1	
	建 築 情 報 処 理 演 習	1					1
	造 形 演 習	1			1		
	建 築 計 画 学 基 礎	1		1			
	建 築 計 画 学	2			2		
	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 材 料	1				1	
	建 築 材 料 実 験	1				1	
	建 築 構 法	1			1		
	建 築 防 災 工 学	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 基 礎	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
	土 質 基 礎 工 学	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 Ⅰ	1				1		
建 築 生 産 Ⅱ	1					1	
建 築 法 規	2					2	
建 築 工 学 総 合 演 習	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		
課 題 演 習	3				3		
卒 業 研 究	10					10	
専門必修科目開講単位合計	84	8	9	17	27	23	

授 業 科 目	単 位 数	学 年 別 配 当					
		1	2	3	4	5	
選 択 科 目	応 用 物 理	2					2
	第 2 外 国 語	2					2
	実 践 英 語	2					2
	建 築 デ ザ イン 論	2					2
	ア ー バ ン デ ザ イン	2					2
	交 通 工 学	2					2
	建築環境・設備ソリューション学	2					2
	選択科目開講単位合計	14					14
一般必修科目単位合計	77	26	25	17	7	2	
専門必修科目単位合計	84	8	9	17	27	23	
選択科目最低修得単位合計	6					6	
修 得 単 位 合 計	167	34	34	34	34	31	