

令和元年度 全日制 教育課程表

平成31年入学生適用

機 械 工 学 科								
教科	科 目	単 位 数 標準	学年別単位数			合 計		
			1 年	2 年	3 年			
国 語	国 語 総 合	4	3			3		
	国 語 表 現	3			(2)	0・2		
	現 代 文 B	4		2	2	4		
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2		
	世 界 史 A	2		2		2		
	日 本 史 A	2			(2)	0・2		
公 民	現 代 社 会	2			2	2		
	倫 理	2			(2)	0・2		
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2		
数 学	数 学 I	3	3			3		
	数 学 II	4		4		4		
	数 学 III	5			(4)	0・4		
	数 学 A	2	1			1		
	数 学 B	2			(2)	0・2		
	※ 数 学 探 究				(2)	0・2		
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2		
	物 理 基 礎	2		2		2		
	物 理	4			(3)	0・3		
	化 学 基 礎	2	2			2		
	化 学	4			(3)	0・3		
保 健 体 育	生 物 基 礎	2			(2)	0・2		
	体 育	7～8	2	2	3	7		
	保 健	2	1	1		2		
	芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
※ 総 合 音 楽					(3)	0・3		
美 術 I		2	(2)			0・2		
※ 総 合 美 術					(3)	0・3		
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3		
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5		
	※ 検 定 英 語				(2)	0・2		
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2		
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3		
	※ 総 合 家 庭				(2)	0・2		
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替					
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3	
		課 題 研 究	2～6			3	3	
		実 習	2～16		3	3	6	
		製 図	2～12	2	2	3	7	
		工業数理基礎	2～6			(2)	0・2	
		情報技術基礎	2～6	2			2	
		生産システム技術	2～8			(2)	0・2	
		機 械 工 作	2～8		3		3	
		機 械 設 計	2～8		3	2	5	
		原 動 機	2～4			(3)	0・3	
		※産業技術と環境			1		1	
各教科・科目の単位数合計				29	29	29	87	
総合的な探究の時間			3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム			3	1	1	1	3	

注1) ※印は学校設定科目である。() 内の数字は選択科目の単位数である。
注2) 3年次において、選択科目(2単位)を2科目、選択科目(3単位)を1科目履修する。
注3) 数学Ⅲ履修者は、選択科目(2単位)を2科目併せて4単位として履修する。

平成31年入学生適用

電 気 電 子 工 学 科							
教科	科 目	単 位 数 標準	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2			(2)	0・2	
	※ 数 学 探 究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
保 健 体 育	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
	体 育	7～8	2	2	3	7	
芸 術	保 健	2	1	1		2	
	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	※ 総 合 音 楽				(3)	0・3	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	※ 総 合 美 術				(3)	0・3	
	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5	
家 庭	※ 検 定 英 語				(2)	0・2	
	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
情 報	※ 総 合 家 庭				(2)	0・2	
	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16		3	3	6
		製 図	2～12			2	2
		情報技術基礎	2～6	2			2
		電 気 基 礎	2～10	2	2		4
		電 気 機 器	2～6		2		2
		電 力 技 術	2～8		2	3	5
		電 子 回 路	2～8		2		2
		電子計測制御	2～6			(2)	0・2
		※ 電 気 理 論				(2)	0・2
		※ 電 力 応 用				(3)	0・3
		※産業技術と環境			1		1
各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87	
総合的な探究の時間		3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム		3	1	1	1	3	

平成31年入学生適用

物質化学科								
教科	科 目	単 位 数 標 準	学年別単位数			合 計		
			1 年	2 年	3 年			
国 語	国 語 総 合	4	3			3		
	国 語 表 現	3			(2)	0・2		
	現 代 文 B	4		2	2	4		
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2		
	世 界 史 A	2		2		2		
	日 本 史 A	2			(2)	0・2		
公 民	現 代 社 会	2			2	2		
	倫 理	2			(2)	0・2		
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2		
数 学	数 学 I	3	3			3		
	数 学 II	4		4		4		
	数 学 III	5			(4)	0・4		
	数 学 A	2	1			1		
	数 学 B	2			(2)	0・2		
	※ 数 学 探 究				(2)	0・2		
	科学と人間生活	2	1	1		2		
理 科	物 理 基 礎	2		2		2		
	物 理	4			(3)	0・3		
	化 学 基 礎	2	2			2		
	化 学	4			(3)	0・3		
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2		
保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7		
	保 健	2	1	1		2		
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2		
	※ 総 合 音 楽				(3)	0・3		
	美 術 I	2	(2)			0・2		
	※ 総 合 美 術				(3)	0・3		
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3		
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5		
	※ 検 定 英 語				(2)	0・2		
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2		
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3		
	※ 総 合 家 庭				(2)	0・2		
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替					
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3	
		課 題 研 究	2～6			3	3	
		物質化学実習	2～16		4	3	7	
		情報技術基礎	2～6		2		2	
		電 気 基 礎	2～10			(3)	0・3	
		工 業 化 学	2～12	2	5	3	10	
		化 学 工 学	2～8			2	2	
		地球環境化学	2～6	2			2	
		※ 材 料 化 学				(2)	0・2	
		※環境分析化学				(2)	0・2	
		※産業技術と環境			1		1	
各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87		
総合的な探究の時間			3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム			3	1	1	1	3	

平成31年入学生適用

情報工学科							
教科	科 目	単 位 数	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2			(2)	0・2	
	※ 数学探究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	※ 総合音楽				(3)	0・3	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
	※ 総合美術				(3)	0・3	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5	
	※ 検定英語				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※ 総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16		3	3	6
		製 図	2～12			2	2
		情報技術基礎	2～6	2			2
		通 信 技 術	2～6			(2)	0・2
		電子情報技術	2～6		2		2
		プログラミング技術	2～8	2	3		5
		ハードウェア技術	2～8			3	3
		ソフトウェア技術	2～6			(2)	0・2
		コンピュータシステム技術	2～8		3		3
		デザイン技術	2～6			(3)	0・3
		※産業技術と環境			1		1
各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87	
総合的な探究の時間		3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム		3	1	1	1	3	

平成31年入学生適用

土木工学科							
	教科	科 目	単 位 数 標準	学年別単位数			合 計
				1 年	2 年	3 年	
各 学 科 に 共 通 す る 各 教 科 ・ 科 目	国 語	国 語 総 合	4	3			3
		国 語 表 現	3			(2)	0・2
		現 代 文 B	4		2	2	4
	地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2
		世 界 史 A	2		2		2
		日 本 史 A	2			(2)	0・2
	公 民	現 代 社 会	2			2	2
		倫 理	2			(2)	0・2
		政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2
	数 学	数 学 I	3	3			3
		数 学 II	4		4		4
		数 学 III	5			(4)	0・4
		数 学 A	2	1			1
		数 学 B	2			(2)	0・2
		※数学探究				(2)	0・2
	理 科	科学と人間生活	2	1	1		2
		物 理 基 礎	2		2		2
		物 理	4			(3)	0・3
		化 学 基 礎	2	2			2
		化 学	4			(3)	0・3
	保 健 体 育	生 物 基 礎	2			(2)	0・2
		体 育	7～8	2	2	3	7
	芸 術	保 健	2	1	1		2
		音 楽 I	2	(2)			0・2
		※総合音楽				(3)	0・3
		美 術 I	2	(2)			0・2
	外 国 語	※総合美術				(3)	0・3
		コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3
		コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5
		※検定英語				(2)	0・2
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主 と し て 専 門 学 科 に お い て 開 設 さ れ る 各 教 科 ・ 科 目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16			3	3
		製 図	2～12		2	2	4
		情報技術基礎	2～6		2		2
		測 量	2～8	2	2		4
		土木基礎力学	2～10	2	2		4
		土木構造設計	2～4			3	3
		土 木 施 工	2～8		3		3
		社会基盤工学	2～4			(2)	0・2
		※土木応用力学				(3)	0・3
		※土木実務				(2)	0・2
		※産業技術と環境			1		1
		各教科・科目の単位数合計				29	29
総合的な探究の時間			3～6	課題研究にて3単位代替			
ホームルーム			3	1	1	1	3

平成31年入学生適用

建築学科							
教科	科 目	単 位 数 標 準	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2			(2)	0・2	
	※ 数 学 探 究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	※ 総 合 音 楽				(3)	0・3	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
	※ 総 合 美 術				(3)	0・3	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5	
	※ 検 定 英 語				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※ 総 合 家 庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16		3	1	4
		製 図	2～12		2	2	4
		情報技術基礎	2～6		1	1	2
		建 築 構 造	2～6	2	2		4
		建 築 計 画	2～8	2			2
		建築構造設計	2～8		3		3
		建 築 施 工	2～6			2	2
		建 築 法 規	2～4			2	2
		※建築計画応用				(2)	0・2
		※ 建 築 演 習				(2)	0・2
		※建築構造力学				(3)	0・3
		※産業技術と環境			1		1
各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87	
総合的な探究の時間		3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム		3	1	1	1	3	

令和元年度 全日制 教育課程表

平成29・30年入学生適用

機 械 科							
教科	科 目	単 位 標 準 数	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
	古 典 A	2			(2)	0・2	
地理 歴史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2		(2)	(2)	2	
	※数学探究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保健 体育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3	
	英 語 表 現 I	2			2	2	
	※異文化研究				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3		3	
		課 題 研 究	2～6		3	3	
		実 習	2～16	3	3	6	
		製 図	2～12	2	2	3	7
		工業数理基礎	2～6			(3)	0・3
		情報技術基礎	2～6	2		2	
		機 械 工 作	2～8		2	(2)	2・4
		機 械 設 計	2～8	3	2	5	
		原 動 機	2～4		2	2	
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	電 気 基 礎	2～10		(2)		0・2
		各教科・科目の単位数合計		29	29	29	87
		総合的な学習の時間	3～6	課題研究にて3単位代替			
		ホームルーム	3	1	1	1	3

注1) ※印は学校設定科目である。() 内の数字は選択科目の単位数である。

注2) 2年次に数学B未履修者は、3年次に必ず選択で履修する。

注3) 2年次に数学B履修者は3年次に数学Ⅲ・※数学探究のいずれか1科目を必ず選択で履修する。※数学探究履修者はさらに他の2単位の選択科目を選択する。

注4) 数学Ⅲ履修者は、3年次において他の選択科目(2単位)を履修できない。

注5) 3年次の選択科目(3単位)はいずれか1科目を必修とする。

平成29・30年入学生適用

電 気 科							
教科	科 目	単 位 標 準 数	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
	古 典 A	2			(2)	0・2	
地理 歴史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2		(2)	(2)	2	
	※数学探究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保健 体育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3	
	英 語 表 現 I	2			2	2	
	※異文化研究				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3		3	
		課 題 研 究	2～6		3	3	
		実 習	2～16	3	3	6	
		製 図	2～12		2	2	
		情報技術基礎	2～6	2		2	
		電 気 基 礎	2～10	2	3	(2)	5・7
		電 気 機 器	2～6		2	(3)	2・5
		電 力 技 術	2～8			3	3
		電 子 技 術	2～8		(2)		0・2
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	電 子 回 路	2～8	2		2	
		電子計測制御	2～6		2	2	
		各教科・科目の単位数合計		29	29	29	87
		総合的な学習の時間	3～6	課題研究にて3単位代替			
		ホームルーム	3	1	1	1	3

平成29・30年入学生適用

情 報 技 術 科							
教科	科 目	単 位 標 準 数	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
	古 典 A	2			(2)	0・2	
地理 歴史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2		(2)	(2)	2	
	※数学探究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保健 体育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3	
	英 語 表 現 I	2			2	2	
	※異文化研究				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3		3	
		課 題 研 究	2～6		3	3	
		実 習	2～16	3	3	6	
		製 図	2～12		2	2	
		工業数理基礎	2～6			(3)	0・3
		情報技術基礎	2～6	2		2	
		電 気 基 礎	2～10	2	(2)		4・2
		電子情報技術	2～6		2	2	
		プログラミング技術	2～8	3		3	
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	ハードウェア技術	2～8	2	3	5	
		ソフトウェア技術	2～6		(2)	0・2	
		コンピュータシステム技術	2～8	2		2	
		各教科・科目の単位数合計		29	29	29	87
		総合的な学習の時間	3～6	課題研究にて3単位代替			
		ホームルーム	3	1	1	1	3

平成29・30年入学生適用

工業化学科							
教科	科 目	単 位 数	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
	古 典 A	2			(2)	0・2	
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2		(2)	(2)	2	
	※数学探究				(2)	0・2	
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3	
	英 語 表 現 I	2			2	2	
	※異文化研究				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3
		課 題 研 究	2～6			3	3
		工業化学実習	2～16		4	3	7
		情報技術基礎	2～6		2		2
		電 気 基 礎	2～10			(3)	0・3
		工 業 化 学	2～12	2	4	3	9
		化 学 工 学	2～8			2	2
		地球環境化学	2～6	2	(2)	2	4・6
各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87	
総合的な学習の時間		3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム		3	1	1	1	3	

平成29・30年入学生適用

土 木 科							
教科	科 目	単 位 数 標準	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
各学科に共通する各教科・科目	国 語	国 語 総 合	4	3			3
		国 語 表 現	3			(2)	0・2
		現 代 文 B	4		2	2	4
		古 典 A	2			(2)	0・2
	地理 歴史	地 理 A	2	2			2
		世 界 史 A	2		2		2
		日 本 史 A	2			(2)	0・2
	公 民	現 代 社 会	2			2	2
		倫 理	2			(2)	0・2
		政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2
	数 学	数 学 I	3	3			3
		数 学 II	4		4		4
		数 学 III	5			(4)	0・4
		数 学 A	2	1			1
		数 学 B	2		(2)	(2)	2
		※数学探究				(2)	0・2
理 科	科学と人間生活	2	1	1		2	
	物 理 基 礎	2		2		2	
	物 理	4			(3)	0・3	
	化 学 基 礎	2	2			2	
	化 学	4			(3)	0・3	
	生 物 基 礎	2			(2)	0・2	
保健 体育	体 育	7～8	2	2	3	7	
	保 健	2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3	
	英語表現Ⅰ	2			2	2	
	※異文化研究				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	2			2
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16			3	3
		製 図	2～12		2	2	4
		情報技術基礎	2～6		2		2
		測 量	2～8	2	2		4
		土木基礎力学	2～10	3	2		5
		土木構造設計	2～4			3	3
		土 木 施 工	2～8		2	2	4
		社会基盤工学	2～4			(2)	0・2
		※土木応用力学			(2)	(3)	0・5
各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87	
総合的な学習の時間		3～6	課題研究にて3単位代替				
ホームルーム		3	1	1	1	3	

平成29・30年入学生適用

建 築 科							
教科	科 目	単 位 数	学年別単位数			合 計	
			1 年	2 年	3 年		
国 語	国 語 総 合	4	3			3	
	国 語 表 現	3			(2)	0・2	
	現 代 文 B	4		2	2	4	
	古 典 A	2			(2)	0・2	
地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2	
	世 界 史 A	2		2		2	
	日 本 史 A	2			(2)	0・2	
公 民	現 代 社 会	2			2	2	
	倫 理	2			(2)	0・2	
	政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2	
数 学	数 学 I	3	3			3	
	数 学 II	4		4		4	
	数 学 III	5			(4)	0・4	
	数 学 A	2	1			1	
	数 学 B	2		(2)	(2)	2	
	※数学探究				(2)	0・2	
	理 科	科学と人間生活	2	1	1		2
		物 理 基 礎	2		2		2
		物 理	4			(3)	0・3
		化 学 基 礎	2	2			2
		化 学	4			(3)	0・3
		生 物 基 礎	2			(2)	0・2
	保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7
保 健		2	1	1		2	
芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2	
	美 術 I	2	(2)			0・2	
外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3	
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3	
	英 語 表 現 I	2			2	2	
	※異文化研究				(2)	0・2	
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2	
	フードデザイン	2～6			(3)	0・3	
	※総合家庭				(2)	0・2	
情 報	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替				
主として専門学科において開設される各教科・科目	工 業	工業技術基礎	2～6	2			2
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16		3	1	4
		製 図	2～12		2	2	4
		情報技術基礎	2～6	1	1		2
		建 築 構 造	2～6	2	2		4
		建 築 計 画	2～8	2	(2)	(3)	2・4・7
		建築構造設計	2～8		2	3	5
		建 築 施 工	2～6			2	2
		建 築 法 規	2～4			2	2
各教科・科目の単位数合計				29	29	29	87
総合的な学習の時間			3～6	課題研究にて3単位代替			
ホームルーム			3	1	1	1	3

注1) ※印は学校設定科目である。() 内の数字は選択科目の単位数である。

注2) 2年次に数学B未履修者は、3年次に必ず選択で履修する。

注3) 2年次に数学B履修者は3年次に数学Ⅲ・※数学探究のいずれか1科目を必ず選択で履修する。※数学探究履修者はさらに他の2単位の選択科目を選択する。

注4) 数学Ⅲ履修者は、3年次において他の選択科目(2単位)を履修できない。

注5) 3年次の選択科目(3単位)はいずれか1科目を必履修とする。

平成29・30年入学生適用

環境システム科							
	教科	科 目	単 位 標 準 数	学年別単位数			合 計
				1 年	2 年	3 年	
各 学 科 に 共 通 す る 各 教 科 ・ 科 目	国 語	国 語 総 合	4	3			3
		国 語 表 現	3			(2)	0・2
		現 代 文 B	4		2	2	4
		古 典 A	2			(2)	0・2
	地 理 歴 史	地 理 A	2	2			2
		世 界 史 A	2		2		2
		日 本 史 A	2			(2)	0・2
	公 民	現 代 社 会	2			2	2
		倫 理	2			(2)	0・2
		政 治 ・ 経 済	2			(2)	0・2
	数 学	数 学 I	3	3			3
		数 学 II	4		4		4
		数 学 III	5			(4)	0・4
		数 学 A	2	1			1
		数 学 B	2		(2)	(2)	2
		※数学探究				(2)	0・2
	理 科	科学と人間生活	2	1	1		2
		物 理 基 礎	2		2		2
		物 理	4			(3)	0・3
		化 学 基 礎	2	2			2
		化 学	4			(3)	0・3
		生 物 基 礎	2			(2)	0・2
	保 健 体 育	体 育	7～8	2	2	3	7
		保 健	2	1	1		2
	芸 術	音 楽 I	2	(2)			0・2
		美 術 I	2	(2)			0・2
	外 国 語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3
		コミュニケーション英語Ⅱ	4		3		3
		英 語 表 現 I	2			2	2
		※異文化研究				(2)	0・2
	家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2
		フードデザイン	2～6			(3)	0・3
		※総合家庭				(2)	0・2
	報 情	情 報 の 科 学	2	情報技術基礎にて2単位代替			
主 と し て 専 門 学 科 に お い て 開 設 さ れ る 各 教 科 ・ 科 目	工 業	工業技術基礎	2～6	3			3
		課 題 研 究	2～6			3	3
		実 習	2～16		3	3	6
		製 図	2～12		3	3	6
		情報技術基礎	2～6	2			2
		環境工学基礎	2～6	2			2
		機 械 工 作	2～8		2	(2)	2・4
		機 械 設 計	2～8			2	2
		電 気 基 礎	2～10			2	2
		設 備 計 画	2～6		2		2
		空気調和設備	2～8			(3)	0・3
		衛生・防災設備	2～8		(2)		0・2
	各教科・科目の単位数合計			29	29	29	87
総合的な学習の時間			3～6	課題研究にて3単位代替			
ホームルーム			3	1	1	1	3

注1) ※印は学校設定科目である。()内の数字は選択科目の単位数である。

注2) 2年次に数学B未履修者は、3年次に必ず選択で履修する。

注3) 2年次に数学B履修者は3年次に数学Ⅲ・※数学探究のいずれか1科目を必ず選択で履修する。※数学探究履修者はさらに他の2単位の選択科目を選択する。

注4) 数学Ⅲ履修者は、3年次において他の選択科目(2単位)を履修できない。

注5) 3年次の選択科目(3単位)はいずれか1科目を必履修とする。