

教育課程

(1) 全日制課程

平成19・20・21年度入学生適用

機 械 科						
教科	科 目	単 位 計	単 位 数	学 年 別 単 位 数		
				1 年	2 年	3 年
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)
	現代文		4	2	2	
	国語総合		(2)	4	4	
地理歴史	地理A	5	3	3		
	世界史A		2	2		
	日本史A		(2)		(2)	
公民	現代社会	2	2			2
	政治・経済		(2)		(2)	
	倫理		(2)		(2)	
数学	数学Ⅰ	10	3	3		
	数学A		1	1		
	数学Ⅱ		4	4		
	数学B		2		2	
	数学Ⅲ		(2)		(2)	
	理科総合A		3	3		
理科	物理Ⅰ	6	3	3		
	理科総合B		(2)		(2)	
	物理Ⅱ		(2)		(2)	
保健体育	体育	9	7	2	2	3
	保健		2	1	1	
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2		
	美術Ⅰ					
外国語	英語Ⅰ	8	3	3		
	英語Ⅱ		3	3		
	リーディング		(2)		(2)	
家庭情報	家庭総合	3	3			3
情報技術基礎で代替						
工業	フードデザイン	(2)	(2)			(2)
	工業技術基礎	3 2	2	2		
	機械実習		7	4	3	
	機械製図		6	2	2	2
	情報技術基礎		2	2		
	課題研究		(2)	3		3
	機械工作		3	1	2	
	機械設計		5		2	3
	電気基礎		2	2		
	原動機		2		2	
	電子機械		(2)			(2)
普通教科・科目計	5 3		5 3	2 2	1 7	1 4
[総合的な学習の時間] [課題研究で3単位代替]						
ホームルーム						
総計						

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を履修
単位数の(2)の科目はいずれか1科目を履修

電 気 科						
教科	科 目	単 位 計	単 位 数	学 年 別 単 位 数		
				1 年	2 年	3 年
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)
	現代文		4	2	2	
	国語総合		(2)	4	4	
地理歴史	地理A	5	3	3		
	世界史A		2	2		
	日本史A		(2)		(2)	
公民	現代社会	2	2			2
	政治・経済		(2)		(2)	
	倫理		(2)		(2)	
数学	数学Ⅰ	10	3	3		
	数学A		1	1		
	数学Ⅱ		4	4		
	数学B		2		2	
	数学Ⅲ		(2)		(2)	
	理科総合A		3	3		
理科	物理Ⅰ	6	3	3		
	理科総合B		(2)		(2)	
	物理Ⅱ		(2)		(2)	
保健体育	体育	9	7	2	2	3
	保健		2	1	1	
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2		
	美術Ⅰ					
外国語	英語Ⅰ	8	3	3		
	英語Ⅱ		3	3		
	リーディング		(2)		(2)	
家庭情報	家庭総合	3	3			3
情報技術基礎で代替						
工業	フードデザイン	(2)	(2)			(2)
	工業技術基礎	3 2	3	3		
	電気実習		6	3	3	
	電気製図				2	
	情報技術基礎		2	2		
	課題研究		(2)	3		3
	電気基礎		5	2	3	
	電気機器		(2)		(2)	
	電気機器		3	3		
	電力技術		3		3	
	電子計測制御				2	
電子回路	3		3			
普通教科・科目計	5 3	5 3	2 2	1 7	1 4	
[総合的な学習の時間] [課題研究で3単位代替]						
ホームルーム						
総計						

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を履修
単位数の(2)の科目はいずれか1科目を履修

情報技術科						
教科	科 目	単 位 計	単 位 数	学 年 別 単 位 数		
				1 年	2 年	3 年
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)
	現代文		4	2	2	
	国語総合		(2)	4	4	
地理歴史	地理A	5	3	3		
	世界史A		2	2		
	日本史A		(2)		(2)	
公民	現代社会	2	2			2
	政治・経済		(2)		(2)	
	倫理		(2)		(2)	
数学	数学Ⅰ	10	3	3		
	数学A		1	1		
	数学Ⅱ		4	4		
	数学B		2		2	
	数学Ⅲ		(2)		(2)	
	理科総合A		3	3		
理科	物理Ⅰ	6	3	3		
	理科総合B		(2)		(2)	
	物理Ⅱ		(2)		(2)	
保健体育	体育	9	7	2	2	3
	保健		2	1	1	
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2		
	美術Ⅰ					
外国語	英語Ⅰ	8	3	3		
	英語Ⅱ		3	3		
	リーディング		(2)		(2)	
家庭情報	家庭総合	3	3			3
情報技術基礎で代替						
工業	フードデザイン	(2)	(2)			(2)
	工業技術基礎	3 2	3	3		
	実習		6	3	3	
	情報技術基礎		2	2		
	課題研究		(2)	3		3
	電気基礎		4	2	2	
	ネットワーク技術		2		2	
	プログラミング技術		3		3	
	ハードウェア技術		5		2	3
	ソフトウェア技術		2		2	
	マルチメディア応用		2		2	
普通教科・科目計	5 3		5 3	2 2	1 7	1 4
[総合的な学習の時間] [課題研究で3単位代替]						
ホームルーム						
総計						

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を履修
単位数の(2)の科目はいずれか1科目を履修
ネットワーク技術は学校設定科目

平成19・20・21年度入学生適用

工業化学科							
教科	科目	単位計	単位数	学年別単位数			
				1年	2年	3年	
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)	
	現代文		4		2	2	
	国語総合		(2)	4	4		
地理歴史	地理A	5	3	3			
	世界史A		2		2		
	日本史A		(2)			(2)	
公民	現代社会	2	2			2	
	政治・経済	(2)	(2)			(2)	
	倫理	(2)	(2)			(2)	
数学	数学Ⅰ	10	3	3			
	数学A		1	1			
	数学Ⅱ		4		4		
	数学B		2			2	
	数学Ⅲ		(2)	(2)			(2)
理科	理科総合A	6	3	3			
	物理Ⅰ		3		3		
	理科総合B		(2)			(2)	
物理Ⅱ	物理Ⅱ	(2)	(2)			(2)	
	保健体育	9	7	2	2	3	
	保健		2	1	1		
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2			
	美術Ⅰ						
外国語	英語Ⅰ	8	3	3			
	英語Ⅱ		3		3		
	リーディング		(2)	(2)			(2)
家庭情報	家庭総合	3	3			3	
情報技術基礎で代替							
専門教育に関する教科	フードデザイン	(2)	(2)			(2)	
	工業技術基礎	3	2		2		
	工業化学実習		8	3	2	3	
	情報技術基礎		2		2		
	課題研究		3			3	
	工業化学		(2)	8	2	4	2
			(2)				(2)
	化学工学		5		2	3	
地球環境化学	4		2		2		
普通教科・科目計 5 3 5 3 2 2 1 7 1 4 (2) (2) (2) (2)							
専門教科・科目計 3 2 3 2 7 1 2 1 3 (2) (2) (2) (2)							
教科合計 8 7 8 7 2 9 2 9 2 9							
「総合的な学習の時間」 「課題研究で3単位代替」							
ホームルーム 3 3 1 1 1							
総計 9 0 9 0 3 0 3 0 3 0							

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を必修
単位数の(2)の科目はいずれか1科目を必修

土木科						
教科	科目	単位計	単位数	学年別単位数		
				1年	2年	3年
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)
	現代文		4		2	2
	国語総合		(2)	4	4	
地理歴史	地理A	5	3	3		
	世界史A		2		2	
	日本史A		(2)			(2)
公民	現代社会	2	2			2
	政治・経済	(2)	(2)			(2)
	倫理	(2)	(2)			(2)
数学	数学Ⅰ	10	3	3		
	数学A		1	1		
	数学Ⅱ		4		4	
	数学B		2			2
	数学Ⅲ		(2)	(2)		
理科	理科総合A	6	3	3		
	物理Ⅰ		3		3	
	理科総合B		(2)			(2)
物理Ⅱ	物理Ⅱ	(2)	(2)			(2)
	保健体育	9	7	2	2	3
	保健		2	1	1	
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2		
	美術Ⅰ					
外国語	英語Ⅰ	8	3	3		
	英語Ⅱ		3		3	
	リーディング		(2)	(2)		
家庭情報	家庭総合	3	3			3
情報技術基礎で代替						
専門教育に関する教科	フードデザイン	(2)	(2)			(2)
	工業技術基礎	3	2	2		
	土木実習		5		2	3
	土木製図		4		2	2
	情報技術基礎		2	2		
	課題研究		3			3
	測量		(2)	4	2	2
	土木施工		2		2	
	土木基礎力学		4	1	2	1
			(2)			(2)
土木構造設計	4			2	2	
社会基盤工学	2			2		
普通教科・科目計 5 3 5 3 2 2 1 7 1 4 (2) (2) (2) (2)						
専門教科・科目計 3 2 3 2 7 1 2 1 3 (2) (2) (2) (2)						
教科合計 8 7 8 7 2 9 2 9 2 9						
「総合的な学習の時間」 「課題研究で3単位代替」						
ホームルーム 3 3 1 1 1						
総計 9 0 9 0 3 0 3 0 3 0						

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を必修
単位数の(2)の科目はいずれか1科目を必修

建築科						
教科	科目	単位計	単位数	学年別単位数		
				1年	2年	3年
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)
	現代文		4		2	2
	国語総合		(2)	4	4	
地理歴史	地理A	5	3	3		
	世界史A		2		2	
	日本史A		(2)			(2)
公民	現代社会	2	2			2
	政治・経済	(2)	(2)			(2)
	倫理	(2)	(2)			(2)
数学	数学Ⅰ	10	3	3		
	数学A		1	1		
	数学Ⅱ		4		4	
	数学B		2			2
	数学Ⅲ		(2)	(2)		
理科	理科総合A	6	3	3		
	物理Ⅰ		3		3	
	理科総合B		(2)			(2)
物理Ⅱ	物理Ⅱ	(2)	(2)			(2)
	保健体育	9	7	2	2	3
	保健		2	1	1	
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2		
	美術Ⅰ					
外国語	英語Ⅰ	8	3	3		
	英語Ⅱ		3		3	
	リーディング		(2)	(2)		
家庭情報	家庭総合	3	3			3
情報技術基礎で代替						
専門教育に関する教科	フードデザイン	(2)	(2)			(2)
	工業技術基礎	3	2	2		
	建築実習		4		2	2
	建築製図		7	1	4	2
	情報技術基礎		2	2		
	課題研究		3			3
	建築構造		(2)	4	2	2
	建築施工		2			2
	建築構造設計		4		2	2
			2			2
建築計画	(2)				(2)	
建築法規	2			2		
普通教科・科目計 5 3 5 3 2 2 1 7 1 4 (2) (2) (2) (2)						
専門教科・科目計 3 2 3 2 7 1 2 1 3 (2) (2) (2) (2)						
教科合計 8 7 8 7 2 9 2 9 2 9						
「総合的な学習の時間」 「課題研究で3単位代替」						
ホームルーム 3 3 1 1 1						
総計 9 0 9 0 3 0 3 0 3 0						

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を必修
単位数の(2)の科目はいずれか1科目を必修

平成19・20年度入学生適用

環境システム科							
教科	科目	単 位 計	単 位 数	学 年 別 単 位 数			
				1 年	2 年	3 年	
国語	国語表現Ⅰ	8	(2)			(2)	
	現代文		4		2	2	
	国語総合		(2)	4	4		
地理歴史	地理A	5	3	3			
	世界史A		2		2		
	日本史A		(2)			(2)	
公民	現代社会	2	2			2	
	政治・経済	(2)	(2)			(2)	
	倫理	(2)	(2)			(2)	
数学	数学Ⅰ	10	3	3			
	数学A		1	1			
	数学Ⅱ		4		4		
	数学B		2			2	
	数学Ⅲ		(2)	(2)			(2)
理科	理科総合A	6	3	3			
	物理Ⅰ		3		3		
	理科総合B		(2)	(2)		(2)	
	物理Ⅱ	(2)	(2)		(2)		
保健体育	体育	9	7	2	2	3	
	保健		2	1	1		
芸術	音楽Ⅰ	2	2	2			
	美術Ⅰ						
外国語	英語Ⅰ	8	3	3			
	英語Ⅱ		3		3		
	リーディング		2			2	
		(2)	(2)			(2)	
家庭情報	家庭総合	3	3			3	
			情報技術基礎で代替				
専門教育に関する教科	家庭	フードデザイン	(2)	(2)		(2)	
	工業	工業技術基礎	32	2	2		
		実習		6		4	2
		製図		5	1	2	2
		情報技術基礎		2	2		
		課題研究		3			3
		設備計画		(2)	2		2
		空気調和設備		4		2	2
		衛生・防災設備		2			2
		機械設計		2			2
		電気基礎		2		2	
	地球環境化学	(2)	2		(2)		
	機械工作	(2)			(2)		
生産システム技術	(2)			(2)			
普通教科・科目計		53	53	22	17	14	
		(2)	(2)			(2)	
専門教科・科目計		32	32	7	12	13	
		(2)	(2)			(2)	
教科合計		87	87	29	29	29	
「総合的な学習の時間」		「課題研究で3単位代替」					
ホームルーム		3	3	1	1	1	
総計		90	90	30	30	30	

芸術の音楽Ⅰと美術Ⅰは、いずれか1科目を必修
 単位数の(2)の科目はいずれか1科目を必修