

教育課程

令和5年度入学生

各科共通教科

教科	科 目	単 位 数	学 年		
			1	2	3
国語	現代の国語	2	2		
	言語文化	2		2	
	▲実践国語	3			3
地理	地理総合	2	2		
歴史	歴史総合	2			2
公民	公 共	2		2	
数学	数 学 I	3	3		
	数 学 II	5		3	2
	数 学 C	②			②
理科	科学と人間生活	2			2
	物理基礎	2		2	
	化学基礎	2	2		
保健	体 育	7	3	2	2
体育	保 健	2	1	1	
芸術	音 楽 I	2	2		
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3		
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	2
家庭	家庭基礎	2		2	
小 計		47,49	18	16	13,15

工業教科

機 械 科

科 目	単 位 数	学 年		
		1	2	3
工業技術基礎	3	3		
課 題 研 究	5		2	3
機 械 実 習	7		4	3
機 械 製 図	7	2	3	2
工業情報数理	2	2		
機 械 工 作	6	2	2	2
機 械 設 計	6	2	2	2
原 動 機	②			②
生 産 技 術	2			2
小 計	38,40	11	13	14,16
合 計	87	29	29	29

電 気 科

科 目	単 位 数	学 年		
		1	2	3
工業技術基礎	3	3		
課 題 研 究	3			3
電 気 実 習	9	3	3	3
電 気 製 図	②			②
工業情報数理	2	2		
電 気 回 路	6	3	3	
電 気 機 器	5		3	2
電 力 技 術	5		2	3
電 子 技 術	5		2	3
小 計	38,40	11	13	14,16
合 計	87	29	29	29

建 築 科

科 目	単 位 数	学 年		
		1	2	3
工業技術基礎	3	3		
課 題 研 究	3			3
建 築 実 習	6		3	3
建 築 製 図	8	2	4	2
工業情報数理	2	2		
建 築 構 造	4	2	2	
建 築 計 画	4	2	2	
建築構造設計	4		2	2
建 築 施 工	2			2
建 築 法 規	2			2
デザイン史	②			②
小 計	38,40	11	13	14,16
合 計	87	29	29	29

工業化学科

科 目	単 位 数	学 年		
		1	2	3
工業技術基礎	3	3		
課 題 研 究	3			3
工業化学実習	12	2	6	4
工業化学製図	2		2	
工業情報数理	2	2		
工 業 化 学	11	4	3	4
化 学 工 学	5		2	3
地球環境化学	②			②
小 計	38,40	11	13	14,16
合 計	87	29	29	29

<選択>

② 数学Cと専門科目から選択

▲ 学校設定科目

教科「情報」は、「工業情報数理」で代替する

「総合的な探究の時間」は、「課題研究」で代替する

設備工業科

科 目	単 位 数	学 年		
		1	2	3
工業技術基礎	3	3		
課 題 研 究	3			3
設備工業実習	7		4	3
設備工業製図	4	2	2	
工業情報数理	2	2		
生 産 技 術	2	2		
設 備 計 画	4	2	2	
空気調和設備	5		2	3
衛生・防災設備	5		3	2
土 木 施 工	3			3
▲ 設備設計	②			②
小 計	38,40	11	13	14,16
合 計	87	29	29	29