

(様式1)

教 育 課 程 表

(令和6・7年度入学生適用)

学校番号		86		池田工業		高等学校		全日制 課程								合計	備考	
教 科	科 目	標準 単位数	工業科		機械・電気学科						建築学科							
			1 年		機械専攻			電気情報専攻			建築専攻							
			前半	後半	2 年 必修	3 年 必修 選択		2 年 必修	3 年 必修 選択		2 年 必修	3 年 必修 選択						
各 学 科 に 共 通 す る 教 科 ・ 科 目	国 語	現 代 の 国 語	2		2			2			2			2			2	
		言 語 文 化	2	3													3	
		※ 実 践 国 語				2				2			2				2	
		※ 国 語 研 究					2(A)			2(A)			2(A)			0・2		
	地理歴史	地 理 総 合	2			2				2			2			2		
		歴 史 総 合	2		2				2			2			2			
	公 民	公 共	2	2											2			
		政 治 ・ 経 済	2				2(A)			2(A)			2(A)			0・2		
	数 学	数 学 I	3	3												3		
		数 学 II	4		3				3			3				3		
		数 学 A	2			2				2			2			2		
		※数列ベクトル概論					2(A)			2(A)			2(A)			0・2		
		※ 応 用 数 学					2(B)			2(B)			2(B)			0・2		
	理 科	科学と人間生活	2	2												2		
		物 理 基 礎	2		3				3			3			3			
		物 理	4			2(A)				2(A)			2(A)			0・2		
	保健体育	体 育	7～8	2	2	3			2	3		2	3		7			
		保 健	2	1	1				1			1			2			
	芸 術	音 楽 I	2													0・2		
		書 道 I	2													0・2		
		※ 音 楽 実 践					2(A)			2(A)			2(A)			0・2		
	外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3												3		
		英語コミュニケーションⅡ	4		3	2			3	2		3	2		5			
		論 理 ・ 表 現 I	2				2(A)				2(A)			2(A)		0・2		
	家 庭	家 庭 基 礎	2	2											2			
	情 報	情 報 I	2													①		
	各学科に共通する教科・科目の合計			20		16	11		16	11		16	11		47			
主 と し て 専 門 学 科 に お い て 開 設 さ れ る 各 教 科 ・ 科 目	体 育	ス ポ ー ツ II	1～12				2(A)			2(A)			2(A)		0・2			
	家 庭	フ ー ド デ ザ イ ン	2～6				2(A)			2(A)			2(A)		0・2			
	工 業	工 業 技 術 基 礎	2～6	3												3		
		工 業 情 報 数 理	2～6	2							2(B)					2・4		
		課 題 研 究	2～6				3			3			3			3		
		機 械 製 図	2～12	1}	3	2										0・6		
		機 械 工 作	2～8	1}	2		2(B)									0・3・5		
		機 械 設 計	2～8		3	2										0・5		
		生 産 技 術	2～8		2											0・2		
		原 動 機	2～4			2										0・2		
		機 械 ・ 電 気 実 習	2～16		3	5		3	5							0・8		
		電 気 回 路	2～10	2				4								0・6		
		電 気 製 図	2～12						2							0・2		
		電 子 回 路	2～8					3								0・3		
		電 気 機 器	2～6							1(B)}						0・3・4		
		プログラミング技術	2～8					3								0・5		
		電 力 技 術	2～8						2		1(B)}					0・2・3		
		電 子 計 測 制 御	2～6						2							0・2		
		建 築 実 習	2～16									3	2			0・5		
		建 築 製 図	2～12									3	2			0・5		
		建 築 構 造	2～6	1}								3				0・4		
		建 築 計 画	2～8	1}								2	1			0・4		
		建 築 構 造 設 計	2～8									2	2			0・4		
		建 築 施 工	2～6										2			0・2		
		建 築 法 規	2～4										2			0・2		
		※ 建 築 演 習													2(B)	0・2		
	主として専門学科において開設される各教科・科目の合計			7		13	14		13	14		13	14					
各教科・科目の単位数計			27		29	25	4	29	25	4	29	25	4	85				
〔 総合的な探究の時間 〕			3～6	3										3	②			
ホ ー ム ル ー ム 活 動			3	1	1	1		1	1		1	1		3				

*印は学校設定教科、※印は学校設定科目

備考① 教科「情報」は「工業情報数理」で2単位代替

備考② 「総合的な探究の時間」は、実施時間数を1750分(50分×35回)を1単位として換算した単位数を記載