

教 育 課 程

1 教育課程表

[全日制]

学校番号		86		池田工業		高等学校		全日制		課程						
教科	科目	標準 単位数	1年		機械科			電気・情報システム科			建築科			合計	備考	
			前半	後半	2年 必修	3年 必修	3年 選択	2年 必修	3年 必修	3年 選択	2年 必修	3年 必修	3年 選択			
各 学 科 に 共 通 す る 教 科 ・ 科 目	国語	国語総合	4	3		2			2			2			5	
		現代文A	2				2			2			2		2	
		古典A	2					2(A)			2(A)			2(A)	0・2	
	地理歴史	世界史A	2			2			2			2			2	
		日本史A	2					2(A)			2(A)			2(A)	0・2	
	公民	地理A	2	2											2	
		現代社会	2				2			2			2		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	
		数学B	2					2(A)			2(A)			2(A)	0・2	
	理 科	※応用数学						2(B)			2(B)			2(B)	0・2	
		科学と人間生活	2	2											2	
		物理基礎	2			3			3			3			3	
	保健体育	物理	4					2(A)			2(A)			2(A)	0・2	
		体育	7～8	2		2	3		2	3		2	3		7	
	芸 術	保健	2	1		1			1			1			2	
		音楽Ⅰ	2												0・2	
	外国語	書道Ⅰ	2												0・2	
		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		3	2		3	2		5		
家庭	英語表現Ⅰ	2					2(A)			2(A)			2(A)	0・2		
	家庭基礎	2	2											2		
情報	社会と情報	2													①	
	情報の科学	2														
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	
	音 楽	演 奏 研 究	2～6					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	
		情報技術基礎	2～6	2											2	
		課題研究	2～6				3			3			3		3	
		機械製図	2～12		1	2	2								0・5	
		機械工作	2～8		1	2		2(B)							0・3・5	
		工業数理基礎	2～6			2									0・2	
		機械設計	2～8			2	2								0・4	
		生産システム技術	2～8			2		2(B)							0・2・4	
		原 動 機	2～4					2							0・2	
		機械実習	2～16			3	3								0・6・8	
		電子機械実習	2～16												0・2	
		電気実習	2～16						3	3		2			0・6・8	
		情報実習	2～16												0・2	
		電気基礎	2～10		2				4						0・6	
		電気製図	2～12							2					0・2	
		電子回路	2～8						3			2(B)			0・3・5	
		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										1(B)		0・2・3	
		電子計測制御	2～6												0・2	
	ハードウェア技術	2～8												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	2	0・2			
建築法規	2～4										2		0・2			
※建築演習													2(B)	0・2		
* 教 養	※キャリアガイダンス		2											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			9		13	14		13	14		13	14				
各教科・科目の単位数計			29		29	25	4	29	25	4	29	25	4	87		
[総合的な探究の時間]			3～6												②	
ホームルーム活動			3		1	1		1	1		1	1		3		

注1 *印は学校設定教科、※印は学校設定科目

注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

備考① 教科「情報(社会と情報)」は「情報技術基礎」で2単位代替

備考② 「総合的な探究の時間」は「課題研究」で3単位代替