

# 令和6年度 教育課程表

愛媛県立吉田高等学校  
(全日制・本校)

令和4・5・6年度入学（工業科）

学科（類型）			機械建築工学科					電気電子科									
区分	科目	標準 単位数	1年	2年	3年	計	1年	2年	3年	計	1年	2年	3年	計			
国語	現代の国語	2	2			2	8	2			2			8			
	言語文化	2	2			2		2			2						
	文学国語	4		2	2	4			2	2	4						
地理 歴史	地理総合	2	2			2	4	2			2			4			
	歴史総合	2			2	2				2	2						
公民	公共	2		2		2	2		2		2		2	2			
数学	数学Ⅰ	3	3			3	7・9	3			3			7・9			
	数学Ⅱ	4				0・4					0・4						
	数学A	2		2	※2	2		0・2		2	※2	2	0・2				
	*実践数学	4				0・4						0・4					
	科学と人間生活	2	2			2		2				2					
理科	物理基礎	2		3		3	5		3		3			5			
	化学基礎	2				2					2						
保健 体育	体育	7~8	2	2	3	7	9	2	2	3	7			9			
	保健	2	1	1		2		1	1		2						
芸術	音楽Ⅰ	2	} 2			0・2	2	} 2			0・2			2			
	美術Ⅰ	2			0・2				0・2								
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	7	3			3			7			
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	2	4			2	2	4						
家庭	家庭基礎	2		2		2	2		2		2		2	2			
情報	情報Ⅰ	2	〔工情で代替〕					〔工情で代替〕									
共通教科・科目計			19	16	11・13	46・48	46・48	19	16	11・13	46・48	46・48	46・48				
教科	科目	標準 単位数	1年 共通	2年 機械 コース 建築 コース	3年 機械 コース 建築 コース	計	1年 共通	2年 電気 コース 電子 コース	3年 電気 コース 電子 コース	計	1年 共通	2年 電気 コース 電子 コース	3年 電気 コース 電子 コース	計			
工 業	工業技術基礎	2~4	3			3	3	3		3	3			3			
	課題研究	2~8		1	1	3	2	4	3			1	1	2	2	3	3
	実習	4~20		4	3	7	2	11	5			4	4	4	4	8	8
	製図	2~12	3	2	3	2	4	7	10					2	2	2	2
	工業情報数理	2~4	2				2	2	2					3	3		
	機械工作	2~8		2		2	4										
	機械設計	2~8	2	2		2	6	2									
	原動機	2~4		2			2	4									
	自動車工学	2~8				※2		0・2									
	電気回路	2~10									4	4	4		8	8	
	電気機器	2~6									2		※2		2	4	
	電力技術	2~8											4	▼4	4	0・4	
	電子技術	2~6									2		2	2	4	0・4	
	電子回路	2~6										2		2	4	0・4	
	電子計測制御	2~6											2		2		
	通信技術	2~6												2	2	0・2	
	プログラミング技術	2~8												※2	2	0・2	
	ハードウェア技術	2~8										2		2	4		
ソフトウェア技術	2~8												▼2	2	0・2		
建築構造	2~6			2		2	4										
建築計画	2~8			2		※2	2	4									
建築構造設計	2~8			2		2	4										
建築施工	2~6					2	2										
建築法規	2~4					2	2										
専門教科・科目計			10	13	16・18	39・41	39・41	10	13	16・18	39・41	39・41	39・41				
小計			29	29	29	87	87	29	29	29	87	87	87				
総合的な探究の時間			3~6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
特別活動 ホームルーム活動			1	1	1	3	3	1	1	1	3	3	3				
合計			30	30	30	90	90	30	30	30	90	90	90				
備考			◎2年次で、機械コースと建築コースのいずれかを選択する。 ・2年次、3年次の「課題研究」1単位と2単位の計3単位を「総合的な探究の時間」に代替する。 ・1年次の「工業情報数理」を「情報Ⅰ」に代替する。 ・「数学Ⅱ」又は「実践数学」は継続して履修する。 ・3年次に機械コースは※より1科目を選択する。ただし、「原動機」を選択する場合は2年次からの継続履修とする。 ・3年次に建築コースは、※より1科目を選択する。					◎2年次で、電気コースと電子コースのいずれかを選択する。 ・2年次、3年次の「課題研究」1単位と2単位の計3単位を「総合的な探究の時間」に代替する。 ・1年次の「工業情報数理」を「情報Ⅰ」に代替する。 ・「数学Ⅱ」又は「実践数学」は継続して履修する。 ・電子コースの「電子技術」又は「電子回路」は継続して履修する。 ・3年次の電子コースでは、▼より「電力技術」（4単位）か「通信技術」（2単位）と「ソフトウェア技術」（2単位）を選択する。 ・3年次に電気コースと電子コースは、※よりそれぞれ1科目を選択する。									

(注) 科目「実践数学」の\*は学校設定科目である。