

教 育 課 程 表

和歌山工業高等学校 機械科

各教科・科目等			標準 単位数	1年次	2年次	3年次	履修 単位数	備 考	
								教科等	科目等
共通教科・科目	国語	現代の国語	2	2			2	8	1年次芸術 『▲2』から1科目を 選択する。
		言語文化	2	2			2		
		国語表現	4		2	2	4		
	地歴 理史	地理総合	2		2		2	4	
		歴史総合	2			2	2		
	公民	公共	2	2			2	2	
	数 学	数学Ⅰ	3	3			3	7	
		数学Ⅱ	4		2	2	4		
	理 科	科学と人間生活	2	2			2	6	
		化学基礎	2		2		2		
		物理基礎	2			2	2		
	保 健 育	体育	7～8	2	2	3	7	9	
		保健	2	1	1		2		
	芸 術	音楽Ⅰ		▲2				2	
		美術Ⅰ	2	▲2			2		
		書道Ⅰ		▲2					
	外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3	7	
英語コミュニケーションⅡ		4		2	2	4			
家 庭	家庭基礎	2		2		2	2		
共 通 科 目 計				19	15	13	47	47	
専 門 教 科 ・ 科 目	工 業	工業技術基礎	2～4	3			3	40	
		課題研究	2～4			3	3		
		機械実習	6～12		5	3	8		
		機械製図	2～8	2	3	3	8		
		工業情報数理	2～4	3			3		
		機械工作	4～8	2	2		4		
		機械設計	4～8		2	3	5		
		原動機	2～4		2		2		
		自動車工学	4～8			4	4		
専 門 科 目 計				10	14	16	40	40	
合 計				29	29	29	87	87	
ホームルーム活動				1	1	1	3	3	
総合的な探究の時間				3年の課題研究で3単位を代替する。			(3)	(3)	
情報Ⅰ				1年の工業情報数理で2単位を代替する。			(2)	(2)	
総 合 計				30	30	30	90	90	
増 加 単 位	学校設定科目「探究」			和歌山大学における開放講座 等			1～3	1～3	