

表イ 令和6年度入学生の教育課程表 (その1)

新規

奈良県立 王寺工業高等学校 全日課程 工業科

区分	教科	科目	標準単位数	機械工学科 (2学級)				電気工学科 (2学級)				情報電子工学科 (2学級)				備考	
				1年	2年	3年	計	1年	2年	3年	計	1年	2年	3年	計		
普通	国語	言語文化	2	2			7	2				7	2			7	奈良TIMEを 国語 公民 理科 美術 (第1学年) 地理歴史 理科 家庭 工業 (第2学年) 外国語 (第3学年) で実施する
		現代の国語	2		2				2				2				
		文学国語	4			3					3				3		
	地理	地理総合	2			2					2				2		
		歴史総合	2		2					2				2			
	公民	歴史共	2	2			2	2					2	2		2	
		数学Ⅰ	3	3			10	3					3			10	
		数学Ⅱ	4		2	3			2	3				2	3		
	数学	数学A	2	2				2					2				
		科学と人間生活	2	2			4	2					2			4	
	理科	物理基礎	2		2				2					2			
		物理基礎	2		2				2					2			
	保健	体育	7~8	2	2	3	9	2	2	3			2	2	3	9	
		保健	2	1	1			1	1				1	1			
芸術	美術Ⅰ	2	2			2	2					2			2		
	英語コミュニケーションⅠ	3	3			8	3					3			8		
外国語	英語コミュニケーションⅡ	4		3	2			3	2				3	2			
	家庭基礎	2		2		2		2					2		2		
情報	情報Ⅰ	2		代替		0	代替				0	代替			0		
普通教科・科目小計				19	16	13	48	19	16	13	48	19	16	13	48		
専門	機械工学科	工業技術基礎	2~4	3			3										「情報Ⅰ」 は「工業情報 数理」で 代替、 「総合的な 探究の時間」 は「課題研 究」で 代替する。 「チャレンジ」 「Research &Discovery」 は学校設定 科目である。 フロン ティア は、選択 履修であ る。 就業体験 をフロンテ ィア「体験活 動」の単位 として 認定する
		課題研究	2~4			3	3										
		実習	2~12		3	3	6										
		製図	2~8	2	3	3	8										
		工業情報数理	2~4		2		2										
		生産技術	2~6	2			2										
		機械工作	2~8	2	2	2	6										
		機械設計	2~8		2	3	5										
	電気工学科	原動機	2~4			2	2										
		チャレンジ	1~2	1			1										
		Research&Discovery	1~2		1		1										
		工業技術基礎	2~4					3					3				
		課題研究	2~4							3	3						
		実習	2~12							3	3	6					
情報電子工学科	製図	2~8							2	2							
	工業情報数理	2~4					2					2					
	電気回路	2~6					3	3	3	9							
	電気機器	2~6						2	2	4							
	電力技術	2~6						2	3	5							
	電子技術	2~6								2	2						
	チャレンジ	1~2					2				2						
	Research&Discovery	1~2							1		1						
情報電子工学科	工業技術基礎	2~4										3			3		
	課題研究	2~4												3	3		
	実習	2~12											3	3	6		
	製図	2~8											2		2		
	工業情報数理	2~4										2			2		
	工業管理技術	2~8												2	2		
	電気回路	2~6										3	2		5		
	電子回路	2~6												3	3		
	電子計測制御	2~6													2		
	通信技術	2~6											2		2		
フロンティア	プログラミング技術	2~8											2		2		
	ハードウェア技術	2~8												3	3		
	チャレンジ	1~2										2			2		
	Research&Discovery	1~2											2		2		
専門教科・科目小計				10	13・14	16	39・40	10	13・14	16	39・40	10	13・14	16	39・40		
各教科・科目計				29	29・30	29	87・88	29	29・30	29	87・88	29	29・30	29	87・88		
総合的な探究の時間							代替				代替				代替		
各教科・科目等計				29	29・30	29	87・88	29	29・30	29	87・88	29	29・30	29	87・88		
特別活動	ホームルーム活動			1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3		
	合計				30	30・31	30	90・91	30	30・31	30	90・91	30	30・31	30	90・91	

(注) (1) 「情報Ⅰ」は専門科目「工業情報数理」で代替、「総合的な探究の時間」は専門科目「課題研究」で代替する。
 (2) 「チャレンジ」「Research&Discovery」は学校設定科目である。
 (3) フロンティアは、選択履修である。