令和5年度入学生徒の教育課程表

奈良県立御所実業高等学校　　全日制課程　工業科・農業科

区分	教科	科目	標準単位数	機械工学科 1	機械工学科 2	機械工学科 3	機械工学科 計	都市工学科 1	都市工学科 2	都市工学科 3	都市工学科 計	薬品科学科 1	薬品科学科 2	薬品科学科 3	薬品科学科 計	電気工学科 1	電気工学科 2	電気工学科 3	電気工学科 計	環境緑地科 1	環境緑地科 2 緑地技術	環境緑地科 2 環境技術	環境緑地科 3 緑地技術	環境緑地科 3 環境技術	環境緑地科 計
各教科	普通教科	国語	現代の国語 2	3			9 13	3			9 13	3			9 13	3			9 13	3					9 13
			言語文化 2		3				3				3				3				3				
			国語表現 4			3				3				3				3					3		
			国語選択Ⅰ 2		ア2				ア2				ア2				ア2				ア2				
			国語選択Ⅱ 2			ア2				ア2				ア2				ア2					ア2		
		地理歴史	地理総合 2			2	5			2	5			2	5			2	5				2		5
			歴史総合 2		3				3				3				3				3				
		公民	公共 2	2			2	2			2	2			2	2			2	2					2
		数学	数学Ⅰ 3	3			7 11	3			7 11	3			7 11	3			7 11	3					7 11
			数学Ⅱ 4		2	2			2	2			2	2			2	2			2		2		
			数学選択Ⅰ 2		ア2				ア2				ア2				ア2				ア2				
			数学選択Ⅱ 2			ア2				ア2				ア2				ア2					ア2		
		理科	科学と人間生活 2	2			6	2			6	2			6	2			6	2					6
			物理基礎 2		2	2			2	2			2				2	2							
			化学基礎 2											2											
			生物基礎 2																		2		2		
		保健体育	体育 7～8	3	2	2	9	3	2	2	9	3	2	2	9	3	2	2	9	3	2		2		9
			保健 2	1	1			1	1			1	1			1	1			1	1				
		芸術	美術Ⅰ 2	2			2	2			2	2			2	2			2	2					2
		外国語	英語コミュニケーションⅠ 3	2	2		6 10	2	2		6 10	2	2		6 10	2	2		6 10	2	2				6 10
			論理・表現Ⅰ 2			2				2				2				2					2		
			英語選択Ⅰ 2		イ2				イ2				イ2				イ2				イ2				
			英語選択Ⅱ 2			イ2				イ2				イ2				イ2					イ2		
		家庭	家庭総合 4	1	2		3	1	2		3	1	2		3	1	2		3	1	2				3
		情報	情報Ⅰ 2	「工業情報数理」で代替																「農業と情報」で代替					
		普通教科・科目計		19	17 19 21	13 15 17	49 53 57	19	17 19 21	13 15 17	49 53 57	19	17 19 21	13 15 17	49 53 57	19	17 19 21	13 15 17	49 53 57	19	17 19 21		13 15 17		49 53 57
	専門教科	工業	工業技術基礎 2～4	3			30 34 38	2			30 34 38	2			30 34 38	3			30 34 38						
			課題研究 2～4			3				3				3				3							
			実習 2～12		3	3			2	2			3	3			3	3							
			製図 2～8	3	3	2		2	2								2								
			工業情報数理 2～4	2				4				2				2									
			機械工作 2～8	2	2	2																			
			機械設計 2～8		イ2	イ2																			
			電子機械 2～8			2																			
			自動車工学 2～8		ア2	ア2																			
			電気回路 2～6													5	3								
			電気機器 2～6														ア2	ア2							
			電力技術 2～6															6							
			電子技術 2～6														イ2	イ2							
			測量 2～6					2	2																
			土木基盤力学 2～6							3															
			土木構造設計 2～8						2	4															
			土木施工 2～6						ア2	ア2															
			社会基盤工学 2～4						イ2	イ2															
			薬化学 6～12									2	3	2											
			応用薬化学 2～4									2													
			生物薬化学 2～4										イ2	イ2											
			薬品化学 6～12									2	2	2											
			天然薬品化学 2～4											2											
			薬品化学総合 2～4										ア2	ア2											
		農業	農業と環境 2～6				30 34 38				30 34 38				30 34 38				30 34 38	4					30 34 38
			課題研究 2～6																				3	3	
			総合実習 2～12																	2	2	2	3	3	
			農業と情報 2～6																	2					
			野菜 2～10																			2			
			草花 2～10																			イ2		イ2	
			栽培と環境 2～6																			2		2	
			農業機械 2～6																				ア2	ア2	
			造園計画 2～8																		3		2		
			造園施工管理 2～8																		3		4		
			造園植栽 2～8																	2					
			測量 2～8																		イ2		イ2		
			生物活用 2～8																		ア2	ア2			
			地域資源活用 2～8																			2		4	
		専門教科・科目計		10	8 10 12	12 14 16	30 34 38	10	8 10 12	12 14 16	30 34 38	10	8 10 12	12 14 16	30 34 38	10	8 10 12	12 14 16	30 34 38	10	8 10 12		12 14 16		30 34 38
	各教科・科目等計			29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87	29	29	29	87	29	29		29		87
	総合的な探究の時間			「課題研究」で代替																					
	特別活動	ホームルーム活動		1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	3	1	1	1	1	1	3
	合計			30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	90	30	30	30	30	30	90

注

・「奈良TIME」は、第1学年にて「現代の国語」(3時間)・「公共」(3時間)・「科学と人間生活」(6時間)・「家庭総合」(2時間)、第2学年にて「言語文化」(3時間)・「英語コミュニケーションⅠ」(6時間)・「家庭総合」(4時間)・「ホームルーム活動」(5時間)、第3学年にて「地理総合」(3時間)で合計35時間を実施する。

・ア群は進学対応選択科目Ⅰ、イ群は進学対応選択科目Ⅱである。第2学年において、各学科ともア群とイ群よりそれぞれ1科目を選択し、第3学年では同群の同教科・同学科の科目を選択するものとする。

・「普通教科・科目計」・「専門教科・科目計」の上段はア群・イ群両方未選択時、中段はア群またはイ群のいずれか選択時、下段はア群・イ群両方選択時の履修単位数である。

・環境緑地科は第2学年より、緑地技術コースと環境技術コースからいずれかを選択する。第3学年では、それぞれのコースの科目を継続履修する。

学校設定科目