

平成 31 年度 大阪府立 茨木 工科 高等学校  
 全日制の課程 電気 系 教育課程実施計画

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

教科 科目		入学年度	平成31年度									備 考		
		専 科	共通	電気技術専科					電子情報通信専科					
		学 年	①	Ⅱ		Ⅲ		計	Ⅱ		Ⅲ		計	
		学級数	5											
				深化	接続				深化	接続				
国語	国語総合	3	2				7	2				7		
	現代文A			2	2				2	2				
地理 歴史	世界史A		2				4	2				4		
	日本史A	2												
公民	現代社会			2	2		2			2	2		2	
数学	数学Ⅰ	3												
	数学Ⅱ		2		2	2	7	2		2	2	7		
	数学A		2 <sup>○</sup>				(9)	2 <sup>○</sup>				(9)		
	数学B				2		(11)				2	(11)		
理科	科学と人間生活	2												
	物理基礎		2 <sup>*</sup>				4	2 <sup>*</sup>				4		
	化学基礎		2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>						
保健 体育	体育	2	2		3	3	9	2		3	3	9		
	保健	1	1					1						
芸術	美術Ⅰ	2					2					2		
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	3												
	コミュニケーション英語Ⅱ		2				5	2				5		
	(学)英語講読A		2 <sup>○</sup>				(7)	2 <sup>○</sup>				(7)		
	(学)英語講読B				2		(9)			2		(9)		
家庭	家庭基礎	2					2					2		
情報	社会と情報												「情報技術基礎」により2単位代替。	
工業	工業技術基礎	3												
	課題研究				3	3				3	3			
	電気実習		5		4	4		5		4	4			
	電気製図		2					2 <sup>△</sup>						
	工業教理基礎	2												
	情報技術基礎	2												
	生産システム技術				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
	原動機				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
	自動車工学				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
	電気基礎		3+2 <sup>○</sup>		2		35	3+2 <sup>○</sup>		2		35		
	電気機器				3	3	(37)			3 <sup>△</sup>		(37)		
	電力技術		2		3	3	(39)	2 <sup>△</sup>		3 <sup>△</sup>		(39)		
	電子技術		2 <sup>○</sup>				(41)					(41)		
	電子回路						(43)	2 <sup>○</sup>		2 <sup>△</sup>	2	(43)		
	通信技術				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
	プログラミング技術									2 <sup>△</sup>	2			
ハードウェア技術				2 <sup>*</sup>			2 <sup>△</sup>		2 <sup>*</sup>					
ソフトウェア技術							2 <sup>△</sup>							
コンピュータシステム技術									2 <sup>△</sup>	2				
(学)三次元CAD応用				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>					
(学)電気応用実習				3	3				3	3				
(学)化学工業安全				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>					
キャリアガイダンス	(学)キャリアガイダンス	1					1					1	志(こころざし)学	
基礎教養	(学)基礎教養	1					1					1		
教科・科目の計		29	29		29	29	87	29		29	29	87		
総合的な探究の時間													「課題研究」により3単位代替。	
特別活動	ホームルーム活動	1	1		1	3		1		1	3			
総 計		30	30		30	90		30		30	90			
選 択 の 方 法			※から1科目、 ○から4単位選択		*から1科目選択			※から1科目、 ○から4単位選択 △から4単位選択		△から6単位選択 *から1科目選択				