

平成30年度 大阪府立茨木工科高等学校  
全日制の課程 機械系 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		入学年度	平成30年度										備考	
		専科	共通	機械技術専科					生産技術専科					
		学年	①	Ⅱ	Ⅲ		計	Ⅱ	Ⅲ		計			
		学級数	5											
科目				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			
	機械技術実習		4		4	4								
	生産技術実習							4		4	4			
	機械製図		3		2	2		3		2	2			
	工業数理基礎	2												
	情報技術基礎	2												
	生産システム技術				2 <sup>*</sup>		35			2+2 <sup>*</sup>	2	35		
	機械工作		2		2		(39)	2		2		(39)		
	機械設計		3		3	3		3		3	3			
	原動機				2+2 <sup>*</sup>	2	(43)			2 <sup>*</sup>		(43)		
	自動車工学				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
	通信技術				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
	ハードウェア技術				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>				
(学)機械工業実習		4 <sup>○</sup>					4 <sup>○</sup>							
(学)CAD製図				2	2				2	2				
(学)三次元CAD応用				2 <sup>*</sup>					2 <sup>*</sup>					
(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	29	87		
総合的な学習の時間													「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1科目選択				