

全 日 制 の 課 程 機 械 系 教 育 課 程 実 施 計 画

入学年度 専 科 学 年 学級数				平成27年度										備 考			
				共通	機械技術専科					機械設計専科							
					Ⅰ	Ⅱ		Ⅲ		計	Ⅱ		Ⅲ			計	
						深化	接続	深化	接続		深化	接続	深化				接続
教科	科目		深化	接続	深化	接続		深化	接続	深化	接続						
国語	国語総合	3	2	2				2	2				美術Ⅰを履修していること 書道Ⅰを履修していること				
	現代文A				2	2	7			2	2	7					
	(学)文章表現				2*	2#	9			2*	2#	9					
	(学)教養国語				2*	2#	11			2*	2#	11					
地理 歴史	世界史A		2	2				2	2				4				
	日本史A				2*	2#	4			2*	2#	4					
	地理A	2					6					6					
公民	現代社会				2	2	2			2	2	2					
数学	数学Ⅰ	3											7～				
	数学Ⅱ		2	2	2	2		2	2	2	2						
	数学Ⅲ					3#					3#						
	数学A			2				2									
	数学B				2*	2#	7～			2*	2#	7～					
	(学)数学応用				1△	1△	15			1△	1△	15					
理科	科学と人間生活	2											5				
	物理基礎		3	3				3	3								
	物理				2*	2#	5			2*	2#	5					
	化学基礎				2*	2#	7			2*	2#	7					
保健 体育	生物基礎				2*	2#	9			2*	2#	9					
	体育	3	2	2	2	2		2	2	2	2						
芸術	保健	1	1	1			9	1	1				美術Ⅰを履修していること 書道Ⅰを履修していること				
	美術Ⅰ	2#															
	美術Ⅱ				2*	2#				2*	2#						
	書道Ⅰ	2#					2					2					
外国語	書道Ⅱ				2*	2#	4			2*	2#	4					
	コミュニケーション英語Ⅰ	2	2	2				2	2				4～				
	(学)英語演習A			2					2								
	(学)英語演習B				2*	2#				2*	2#						
	(学)英語応用		1△	1△			4～	1△	1△			4～					
(学)英語読解				1△	1△	10			1△	1△	10						
家庭	家庭基礎				2	2	2			2	2	2	工業科「情報技術基礎」で代替				
情報	情報の科学																
工業	工業技術基礎	3											工業科「課題研究」で代替				
	課題研究				3	3				3	3						
	機械技術実習		5	5	5	5											
	機械設計実習							5	5	5	5						
	機械製図		3	3	3	3		3	3	3	3						
	情報技術基礎	2															
	生産システム技術		2					2									
	工業管理技術				2□					2□							
	環境工学基礎				2*					2*							
	機械工作		2	2				2	2	2	2						
	機械設計		2	2				2	2	2	2						
	原動機				2	2											
	電子機械				2□					2□							
	自動車工学				2□					2□							
	電気基礎	2															
	(学)基礎製図	2															
	(学)基礎数理	1					38					38					
	(学)機械工学演習A		2				42	2				42					
	(学)機械工学演習B				1	1	44			1	1	44					
(学)ユニバーサルデザイン				2*		46			2*		46						
学 ガイダンス	(学)キャリアガイダンス	1					1					1					
学 教養	(学)基礎教養	1					1					1					
学 チャレンジタイム	(学)インターンシップ	1△	1△	1△	1△	1△	3	1△	1△	1△	1△	3					
学 志学	(学)志学																
教科・科目の計		30～31	30～32		30～34		90～97	30～32		30～34		90～97	工業科「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		3					
総合的な学習の時間																	
総 計		31～32	31～33		31～35		93～100	31～33		31～35		93～100					
選択の方法		#から1科目選択	△は希望選択		*から1科目、□から1科目、#から2科目を選択			△は希望選択		*から1科目、□から1科目、#から2科目を選択							

全 日 制 の 課 程 電 気 系 教 育 課 程 実 施 計 画

入学年度 専 科 学 年 学級数 教科 科目		平成27年度										備 考	
		共通	電気技術専科					電子情報通信専科					
		I	II		III		計	II		III		計	
			深化	接続	深化	接続		深化	接続	深化	接続		
国語	国語総合	3	2	2				2	2				美術Ⅰを履修していること 書道Ⅰを履修していること
	現代文A				2	2	7			2	2	7	
	(学)文章表現				2*	2#	9			2*	2#	9	
	(学)教養国語				2*	2#	11			2*	2#	11	
地理 歴史	世界史A		2	2				2	2				4
	日本史A				2*	2#	4			2*	2#	4	
	地理A	2					6					6	
公民	現代社会				2	2	2			2	2	2	
数学	数学Ⅰ	3											7～ 15
	数学Ⅱ		2	2	2	2		2	2	2	2		
	数学Ⅲ					3#					3#		
	数学A			2				2					
	数学B				2*	2#	7～			2*	2#	7～	
	(学)数学応用				1△	1△	15			1△	1△	15	
理科	科学と人間生活	2											5 7 9
	物理基礎		3	3				3	3				
	物理				2*	2#	5			2*	2#	5	
	化学基礎				2*	2#	7			2*	2#	7	
	生物基礎				2*	2#	9			2*	2#	9	
保健 体育	体育	3	2	2	2	2		2	2	2	2		9
	保健	1	1	1			9	1	1			9	
芸術	美術Ⅰ	2#											美術Ⅰを履修していること 書道Ⅰを履修していること
	美術Ⅱ				2*	2#				2*	2#		
	書道Ⅰ	2#					2					2	
	書道Ⅱ				2*	2#	4			2*	2#	4	
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	2	2	2				2	2				4～ 10
	(学)英語演習A			2					2				
	(学)英語演習B				2*	2#				2*	2#		
	(学)英語応用		1△	1△			4～	1△	1△			4～	
	(学)英語読解				1△	1△	10			1△	1△	10	
家庭	家庭基礎				2	2	2			2	2	2	工業科「情報技術基礎」で代替
情報	情報の科学												
工業	工業技術基礎	3											1単位に限る
	課題研究				3	3				3	3		
	電気技術実習		6	6	6	6				6	6		
	電子情報通信実習							6	6	6	6		
	電気製図				2	2							
	情報技術基礎	2											
	環境工学基礎				2*					2*			
	電気基礎	2	2	2				2	2				
	電気機器		2	2									
	電力技術		2	2	3	3							
	電子技術				2	2							
	電子回路							2	2	2	2		
	電子計測制御							2					
	通信技術		2							3	3		
	プログラミング技術							2		2			
	ハードウェア技術							2	2				
	ソフトウェア技術									2	2		
	(学)基礎製図	2											
	(学)基礎数理	1					38					38	
	(学)電気機器応用				2		39					39	
	(学)電気基礎演習		2										
	(学)ユニバーサルデザイン				2*		42～			2*		42～	
	(学)専門応用		1△	1△	1△	1△	47	1△	1△	1△	1△	47	
学 ガイダンス	(学)キャリアガイダンス	1				1					1	「(学)キャリアガイダンス」 で代替	
学 教養	(学)基礎教養	1				1					1		
学 チャレンジタイム	(学)インターンシップ	1△	1△	1△	1△	1△	3	1△	1△	1△	1△		3
学 志学	(学)志学												
教科・科目の計		30～31	30～33		30～35		90～99	30～33		30～35		90～99	
特別活動	ホームルーム活動	1	1		1		3	1		1		3	
総合的な学習の時間													工業科「課題研究」で代替
総 計		31～32	31～34		31～36		93～102	31～34		31～36		93～102	
選択の方法		#から1科目選択	△は希望選択		*から1科目、#から2科目を選択 △は希望選択			△は希望選択		*から1科目、#から2科目を選択 △は希望選択			

全 日 制 の 課 程 メカトロニクス系 教 育 課 程 実 施 計 画

入学年度 専 科 学 年 学級数		平成27年度											備 考	
		ロボット工学専科					制御システム専科							
		I	II		III		計	II		III		計		
教科	科目		深化	接続	深化	接続		深化	接続	深化	接続			
国語	国語総合	3	2	2				2	2					7 9 11
	現代文A				2	2	7			2	2	7		
	(学)文章表現				2*	2#	9			2*	2#	9		
	(学)教養国語				2*	2#	11			2*	2#	11		
地理 歴史	世界史A		2	2				2	2				4 6	
	日本史A				2*	2#	4			2*	2#	4		
	地理A	2					6					6		
公民	現代社会				2	2	2			2	2	2		
数学	数学Ⅰ	3					7～ 15					7～ 15		
	数学Ⅱ		2	2	2	2		2	2	2	2			
	数学Ⅲ					3#					3#			
	数学A			2				2						
	数学B				2*	2#				2*	2#			
	(学)数学応用				1△	1△				1△	1△			
理科	科学と人間生活	2					5 7 9					5 7 9		
	物理基礎		3	3				3	3					
	物理				2*	2#				2*	2#			
	化学基礎				2*	2#				2*	2#			
	生物基礎				2*	2#		9			2*			2#
保健 体育	体育	3	2	2	2	2	9	2	2	2	2	9		
	保健	1	1	1				1	1					
芸術	美術Ⅰ	2#					2 4					2 4	美術Ⅰを履修していること 書道Ⅰを履修していること	
	美術Ⅱ				2*	2#				2*	2#			
	書道Ⅰ	2#												
	書道Ⅱ				2*	2#				2*	2#			
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	2	2	2			4～ 10	2	2			4～ 10		
	(学)英語演習A			2					2					
	(学)英語演習B				2*	2#				2*	2#			
	(学)英語応用		1△	1△				1△	1△					
	(学)英語読解				1△	1△				1△	1△			
家庭	家庭基礎				2	2	2			2	2	2	工業科「情報技術基礎」で代替	
情報	情報の科学													
工業	工業技術基礎	3					38 42 44 46					38 42 44 46		
	課題研究				3	3				3	3			
	ロボット工学実習		6	6	6	6								
	制御システム実習							6	6	6	6			
	機械製図		2	2				2	2					
	情報技術基礎	2												
	生産システム技術		2	2				2	2					
	工業管理技術				2					2				
	環境工学基礎				2*					2*				
	機械工作				2	2				2	2			
	機械設計		2	2	1	1		2	2	1	1			
	電子機械		2					2						
	電気基礎	2												
	電気機器				2	2				2	2			
	電子計測制御									2	2			
	電子情報技術		2					2						
	(学)基礎製図	2												
	(学)基礎数理	1												
	(学)ロボット技術				2	2								
(学)ユニバーサルデザイン				2*		46			2*		46			
学 ガイダンス	(学)キャリアガイダンス	1					1					1	「(学)キャリアガイダンス」 で代替	
学 教養	(学)基礎教養	1					1					1		
学 チャレンジ ンタイム	(学)インターンシップ	1△	1△	1△	1△	1△	3	1△	1△	1△	1△	3		
学 志学	(学)志学													
教科・科目の計		30～ 31	30～32		30～34		90～ 97	30～32		30～34		90～ 97		
特別活動	ホームルーム活動	1	1		1		3	1		1		3		
総合的な学習の時間													工業科「課題研究」で 代替	
総 計		31～ 32	31～33		31～35		93～ 100	31～33		31～35		93～ 100		
選択の方法		#から1 科目選 択	△は希望選択		*から1科目、# から2科目を選択 △は希望選択			△は希望選択		*から1科目、# から2科目を選択 △は希望選択				