

平成22年度教育課程

機械系

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

教科	科目	平成22年度											備考
		入学年度	専 科										
		専 科	機械技術専科					機械設計専科					
		学 年	I		II		III		計	II		III	
学級数													
科目	共通	深化	接続	深化	接続	計	深化	接続	深化	接続	計		
国語	国語総合	3	2	2			2	2					
	現代文				2	2			2	2	7		
	(学)文章表現				2*	2#			2*	2#	9		
	(学)教養国語				2*	2#			2*	2#	11		
地理 歴史	世界史A		2	2				2	2				
	日本史A				2*	2#			2*	2#	4		
	地理A	2									6		
公民	現代社会				2	2			2	2	2		
数学	数学I	3											
	数学II		2	2	2	2		2	2		7		
	数学III					2#				2#			
	数学A			2#				2#			9		
	数学B				2*	2#			2*	2#	11		
理科	理科総合A	2											
	物理I		3	3				3	3		5		
	物理II				2*	2#			2*	2#	7		
	化学I				2*	2#			2*	2#	9		
保健 体育	体育	3	2	2	2	2		2	2	2	2		
	保健	1	1	1				1	1		9		
芸術	美術I	2#											
	美術II				2*	2#			2*	2#			
	書道I	2#									2		
	書道II				2*	2#			2*	2#	4		
外国語	英語I	2	2	2				2	2				
	(学)英語基礎	1									5		
	(学)英語演習			2#					2#		7		
	英語II				2*	2#			2*	2#	9		
家庭 情報	家庭総合			3	3	3			3	3	3		
工業	工業技術基礎	3											
	課題研究				3	3			3	3			
	機械技術実習		6	6	6	6							
	機械設計実習							6	6	6	6		
	機械製図		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*			2*		2*			
	機械工作		2	2									
	機械設計		2	2				3	3				
	原動機				2	2							
	自動車工学				2*					2*			
	電気基礎	2											
	ソフトウェア技術		2*		2*			2*		2*			
	マルチメディア応用		2*		2*			2*		2*			
	地球環境化学		2*		2*			2*		2*			
	(学)基礎製図	2											
	(学)工学基礎	2											
	(学)機械工学演習A		2*					2*					
	(学)機械工学演習B				2*					2*			
	(学)設計製図A				3	3							
(学)設計製図B									3	3			
(学)設計応用									2	2			
(学)機械材料						38	1	1			38		
(学)ユニバーサルデザイン		2*		2*		42	2*		2*		42		
(学)キャリアガイダンス	1					48					48		
教科・科目の計	31	31	31	31	31	93	31	31	31	31	93		
特別活動	ホームルーム活動	1	1	1	1	3	1	1	1	1	3		
総合的な学習の時間													
総 計		32	32	32	32	96	32	32	32	32	96		
選択の方法	#から1科目選択	#から2科目4単位を選択	#から2科目4単位を選択	#から3科目6単位を選択	#から3科目6単位を選択		#から2科目4単位を選択	#から2科目4単位を選択	#から3科目6単位を選択	#から3科目6単位を選択			

工業科「情報技術基礎」で代替

工業科「課題研究」で代替

電 気 系

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

入学年度 専 科 学 年 学級数		平成22年度											備 考
		共通	電気技術専科					電子情報通信専科					
			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												
国語	国語総合	3	2	2			7	2	2			7	
	現代文				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			4	2	2			4	
	日本史A				2*	2#	4			2*	2#	4	
公民	地理A	2					6					6	
数学	現代社会				2	2	2			2	2	2	
	数学I	3					7	2	2	2	2	7	
	数学II		2	2	2	2	9				2#	9	
	数学III					2#	11		2#			11	
	数学A			2#			9		2#			9	
理科	数学B				2*	2#	11			2*	2#	11	
	理科総合A	2					5	3	3			5	
	物理I		3	3			7			2*	2#	7	
	物理II				2*	2#	9			2*	2#	9	
保健 体育	化学I				2*	2#	9			2*	2#	9	
	体育	3	2	2	2	2	9	2	2	2	2	9	
芸術	保健	1	1	1			9	1	1			9	
	美術I	2#					2					2	
	美術II				2*	2#	4			2*	2#	4	
	書道I	2#					2					2	
外国語	書道II				2*	2#	4			2*	2#	4	
	英語I	2	2	2			5	2	2			5	
	(学)英語基礎	1					7		2#			7	
	(学)英語演習			2#			9			2*	2#	9	
家庭 情報	英語II				2*	2#	3			2*	2#	3	
	家庭総合				3	3	3			3	3	3	
工業	情報A												
	工業技術基礎	3											
	課題研究				3	3				3	3		
	電気技術実習		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											
	工業管理技術				2*			2*		2*			
	電気基礎	2	3	3									
	電気機器		2	2									
	電力技術		2	2	3	3		2*		2*			
	電子技術				2	2		2	2				
	電子回路							2	2				
	通信技術		2					1	1	1	1		
	電子情報技術				2*					2	2		
	プログラミング技術									2*			
	ハードウェア技術							2					
	ソフトウェア技術				2*			2*		2*			
	マルチメディア応用				2*			2*		2*			
	地球環境化学				2*			2*		2*			
(学)基礎製図	2												
(学)工学基礎	2												
(学)電気機器応用				2*									
(学)自動制御I							2	2					
(学)人間環境工学						38			2	2	38		
(学)ユニバーサルデザイン				2*		42	2*		2*		40		
						48					48		
学 ガイダンス	(学)キャリアガイダンス	1					1					1	
教科・科目の計		31	31	31	31	31	93	31	31	31	31	93	
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		32	32		32		96	32		32		96	
選択の方法		#から1科目選択	#から2科目4単位を選択	*から3科目6単位、#から3科目6単位を選択				*から1科目2単位、#から2科目4単位を選択		*から3科目6単位、#から3科目6単位を選択			

工業科「情報技術基礎」で代替

工業科「課題研究」で代替

メカトロニクス系

(入学年度別、類型別、教科・科目等単位数)

<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> 教科 科目 </div>		平成22年度											備考		
		入学年度		ロボット工学専科					制御システム専科						
		専 科	学 年	I	II		III		計	II		III		計	
		学 級 数	学 級 数		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			7	2	2			7			
	現代文				2	2	9			2	2	9			
	(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			4	2	2			4			
	日本史A				2*	2#	4			2*	2#	4			
地理	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					7			
	数学II		2	2	2	2	9	2	2	2	2	9			
	数学III					2#	9				2#	9			
	数学A			2#			11		2#			11			
	数学B				2*	2#	11			2*	2#	11			
理科	理科総合A	2					5					5			
	物理I		3	3			7	3	3			7			
	物理II				2*	2#	9			2*	2#	9			
	化学I				2*	2#	9			2*	2#	9			
保健 体育	体育	3	2	2	2	2	9	2	2	2	2	9			
	保健	1	1	1			9	1	1			9			
芸術	美術I	2#					4					4			
	美術II				2*	2#	2			2*	2#	2			
	書道I	2#					4					4			
	書道II				2*	2#	4			2*	2#	4			
外国語	英語I	2	2	2			5	2	2			5			
	(学)英語基礎	1					7					7			
	(学)英語演習			2#			9		2#			9			
	英語II				2*	2#	3			2*	2#	3			
家庭 情報	家庭総合				3	3	3			3	3	3			
情報	情報A														
工業	工業技術基礎	3													
	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							1	1	1	1				
	工業管理技術		2*		2*			2*		2*					
	機械工作		1	1	1	1									
	機械設計		2	2	2	2		2	2						
	電子機械		2	2				2	2						
	電子機械応用									2	2				
	電気基礎	2													
	電気機器				2					2					
	電子回路		2*					2*							
	電子計測制御									2	2				
	電子情報技術				2*					2*					
	プログラミング技術		2												
	ハードウェア技術							2							
	ソフトウェア技術		2*		2*			2*		2*					
	マルチメディア応用		2*		2*			2*		2*					
地球環境化学		2*		2*			2*		2*						
(学)基礎製図	2														
(学)工学基礎	2														
(学)ロボット技術				2	2	38					38				
(学)ユニバーサルデザイン		2*		2*		42	2*		2*		42				
						48					48				
学 ガイダンス	(学)キャリアガイダンス	1				1						1			
教科・科目の計		31	31	31	31	31	93	31	31	31	31	93			
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		32	32	32	32	96		32		32	96				
選択の方法		#から1科目選択	*から1科目2単位、#から2科目4単位を選択	*から2科目4単位、#から3科目6単位を選択				*から1科目2単位、#から2科目4単位を選択		*から2科目4単位、#から3科目6単位を選択					

工業科「情報技術基礎」で代替

工業科「課題研究」で代替