

平成28年度 実施用 教育 課程 表

共通教科		(7科8クラス)							
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計			
			必	必選	必選	必選			
国語	国語総合	4	3	2		5			
	現代文A	2			2	2			
地理歴史	世界史A	2			2	2			
	地理A	2	2			2			
公民	現代社会	2		2		2			
数学	数学Ⅰ	3	3			3			
	数学Ⅱ	4	1	3		4			
	数学Ⅲ	5			4	4			
	数学A	2			2	2			
	数学B	2		2		2			
	理科	科学と人間生活	2	2			2		
	物理基礎	2		3		3			
保健体育	体育	7~8	3	2	3	8			
	保健	2	1	1		2			
芸術	美術Ⅰ	2	2			2			
外国語	コミュニケーション英語Ⅰ	3	3			3			
	コミュニケーション英語Ⅱ	4		3	2	5			
	英語表現Ⅰ	2			2	2			
家庭	家庭基礎	2			2	2			
情報	情報の科学	2	情報技術基礎で代替						
普通科小計			20	16	2	13	6	49	8
特別活動	ホームルーム		1	1	1			3	
総合的な学習の時間	3~6	課題研究で代替							
共通履修単位数合計			21	17	2	14	6	52	8
工業科小計			9	11	2	10	6	30	8
総計			30	28	2	24	6	82	8

工業(機械システム)		(クラス1)							
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計			
			必	必選	必選	必選			
工業	工業技術基礎	2~4	2			2			
	課題研究	2~6			3	3			
	機械システム実習	4~16		3	3	6			
	機械システム製図	2~12	1	2	2	5			
	情報技術基礎	2~4	2			2			
	生産システム技術	2~6	2		2	2			
	機械工作	2~8		2		2			
	機械設計	2~8	2	2	2	6			
	原動機	2~6				2			
	電子機械	2~6		2		2			
	電子機械応用	2~6				2			
	工業科小計			9	11	2	10	6	30

工業(建築)		(クラス1)								
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計				
			必	必選	必選	必選				
工業	工業技術基礎	2~4	3			3				
	課題研究	2~6			3	3				
	建築実習	4~16		2	3	5				
	建築製図	2~12		1	3	4				
	情報技術基礎	2~4	2			2				
	建築構造	2~6	2	2		4				
	建築計画	2~8		2	2	4				
	建築構造設計	2~8	2	2		2				
	建築施工	2~6		4	1	5				
	建築法規	2~4				2				
	工業科小計			9	11	2	10	6	30	8

工業(電気)		(クラス1)								
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計				
			必	必選	必選	必選				
工業	工業技術基礎	2~4	3			3				
	課題研究	2~6			3	3				
	電気実習	4~16		3	3	6				
	電気製図	2~12				2				
	情報技術基礎	2~4	2			2				
	電気基礎	2~10	4	4		1				
	電気機器	2~6		2	4	6				
	電力技術	2~8		2		3				
	電子技術	2~6			2	2				
	工業科小計			9	11	2	10	6	30	8

工業(建設工業)		(クラス1)								
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計				
			必	必選	必選	必選				
工業	工業技術基礎	2~4	3			3				
	課題研究	2~6			3	3				
	建設工業実習	4~16		3	3	6				
	建設工業製図	2~12		2		2				
	情報技術基礎	2~4	2			2				
	測量	2~6	2	2	2	6				
	土木基礎力学	2~8		2	2	4				
	土木施工	2~8	2	2	2	6				
	社会基盤工学	2~6				2				
	工業科小計			9	11	2	10	6	30	8

工業(機械)		(クラス2)								
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計				
			必	必選	必選	必選				
工業	工業技術基礎	2~4	3			3				
	課題研究	2~6			3	3				
	機械実習	4~16		3	3	6				
	機械製図	2~12		2	2	4				
	情報技術基礎	2~4	2			2				
	工業数理基礎	2~4				2				
	生産システム技術	2~6		2	2	4				
	機械工作	2~8	2	2		4				
	機械設計	2~8	2	2	2	6				
	原動機	2~6		2		2				
	工業科小計			9	11	2	10	6	30	8

工業(電子工学)		(クラス1)								
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計				
			必	必選	必選	必選				
工業	工業技術基礎	2~4	3			3				
	課題研究	2~6			3	3				
	電子工学実習	4~16		3	3	6				
	電子工学製図	2~12				2				
	情報技術基礎	2~4	2			2				
	電気基礎	2~10	4	3		2				
	電子回路	2~8		3	2	5				
	電子計測制御	2~6				2				
	通信技術	2~6		2	2	4				
	電子情報技術	2~4			2	2				
	工業科小計			9	11	2	10	6	30	8

工業(化学工学)		(クラス1)								
教科	科目	標準	1年	2年	3年	合計				
			必	必選	必選	必選				
工業	工業技術基礎	2~4	2			2				
	課題研究	2~6			3	3				
	化学工学実習	4~16		4	4	8				
	化学工学製図	2~12				2				
	情報技術基礎	2~4	2			2				
	生産システム技術	2~6		2		2				
	工業化学	4~9	5	2		2				
	化学工学	2~8		3	3	2				
	地球環境化学	2~6		2		2				
	工業科小計			9	11	2	10	6	30	8