

平成29年度 在学生の教育課程

岩手県立盛岡工業高等学校 全日制

普通科(共通科目)						
教科	科目	学年			コース	
		1	2	3	A	B
国語	国語総合	4				
	現代文B		2	2		
地理歴史	世界史A			2		
	地理A	2				
公民	現代社会		2			
数学	数学Ⅰ	4				
	数学Ⅱ		3			
	数学A				2	
	数学B					2
理科	物理基礎	2	2			
	化学基礎					2
	生物基礎					2
保健体育	体育	2	2	3		
	保健	1	1			
芸術	美術Ⅰ		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	2		
	英語表現Ⅰ					2
家庭情報	家庭基礎	2				
学校設定科目	情報の科学					
普通科目計		20	16	13	17	
工業科目計		9	13	14	10	
特別活動		1	1	1		
総合的な学習の時間						
合計		30	30	28		
備考						
<ul style="list-style-type: none"> ・「コース別学習指導」は3学年で実施する。 ・A:工業科目の履修を重点においたコース ・B:普通科目の履修に重点をおいたコース ・理科の履修について 1年:工業化学科は「化学基礎」、他の学科は「物理基礎」を履修する。 2年:工業化学科は「物理基礎」、他の学科は「化学基礎」を履修する。 						

機械科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎		3			
課題研究				3	
実習			3	3	
製図	2	2	2		
情報技術基礎			2		
生産システム技術				2	
機械工作	2	2			
機械設計	2	2	2		
原動機		2			
自動車工学				2	
工業科目計		9	13	14	10

電子機械科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎		3			
課題研究				3	
実習			3	3	
製図			2	2	
情報技術基礎	2				
生産システム技術	2	2			
機械工作	2	2			
機械設計			2	2	
電子機械			2	2	
電子機械応用				2	
工業科目計		9	13	14	10

電気科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎		3			
課題研究				3	
実習			3	3	
製図				2	
情報技術基礎	2				
電気基礎	4	4			
電気機器		3	2		
電力技術		3	4	2	
工業科目計		9	13	14	10

電子情報科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎		3			
課題研究				3	
実習			3	3	
情報技術基礎	2				
電気基礎	4	3			
電子回路		4			
電子計測制御				2	
通信技術				2	
プログラミング技術		3			
ハードウェア技術				2	
コンピュータシステム技術				2	
工業科目計		9	13	14	10

土木科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎		2			
課題研究				3	
実習			3	5	
製図			2		
情報技術基礎	2				
測量	3	2			
土木基礎力学	2	2	4		
土木施工		2	2		
社会基盤工学		2			
工業科目計		9	13	14	10

工業化学科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎(化学)		3			
課題研究(化学)				3	
工業化学実習			3	3	
製図	2				
情報技術基礎			2		
工業化学	4	3	2		
化学工学			3	2	
地球環境化学			2	2	
材料製造技術				2	
工業科目計		9	13	14	10

建築・デザイン科					
科目	学年	コース			
		1	2	3	
工業技術基礎		2			
課題研究				3	
実習			3	3	
製図	2	3	2		
情報技術基礎	2				
建築構造	3				
建築計画		2			
建築構造設計		3	2		
建築施工		2	2		
建築法規				2	
工業科目計		9	13	14	10