

宮城県石巻工業高等学校 令和8年度入学生教育課程表

網掛けは選択科目

普通科目					
教科	科目	1	2	3	計
国語	現代の国語	2			2
	言語文化		2		2
	論理国語			4	4
歴史	地理総合			2	2
	歴史総合		2		2
公民	公共	2			2
	政治・経済			※b (2)	0, 2
数学	数学 I	3			3
	数学 II		4		4
	数学 A			2	2
理科	物理基礎	2			2
	化学基礎		2		2
	物理			※b (4)	0, 4
	科学と人間生活			2	2
保健	体育	3	2	2	7
	保健	1	1		2
芸術	美術 I	※a (2)			
	音楽 I	※a (2)			2
外国語	英語コミュニケーション I	3			3
	英語コミュニケーション II		2	2	4
	論理・表現 I			※b (2)	0, 2
家庭	家庭基礎		2		2
	保育基礎			※b (2)	0, 2
	服飾手芸			※b (2)	0, 2
情報	情報 I	(工業情報数理で代替)		2単位	
	普通科目計	18	17	14 (18)	49 (53)
	工業科目計	11	12	11 (15)	34 (38)
	ホームルーム	1	1	1	3
	総合的な探究の時間	(課題研究で代替)		3単位	
	合計	30	30	30	90

(注) ※a 「美術 I」2、「音楽 I」2の2つから1つ選択する。

(注) ※b 「物理」4、「論理・表現 I」2「政治・経済」2、「保育基礎」2「服飾手芸」2。

「工業専門科目」4の4つから1つ選択する。

(注) 「総合的な探究の時間」は、専門科目「課題研究」で代替する

(注) 「情報 I」は、専門科目「工業情報数理」で代替する

電気情報科【E】					
教科	科目	1	2	3	計
工業	工業技術基礎	3			3
	課題研究			3	3
	電気情報実習		3	3	6
	電気情報製図		1	1	2
	工業情報数理	2			2
	電気回路	6			6
	電力技術		4	2	6
	電気機器		4	2	6
	ソフトウェア技術			※b (2)	0, 2
	プログラミング技術			※b (2)	0, 2
	小計	11	12	11 (15)	34 (38)

土木システム科【C】					
教科	科目	1	2	3	計
工業	工業技術基礎	2			2
	課題研究			3	3
	土木システム実習		2	4	6
	土木システム製図		2	2	4
	工業情報数理	3			3
	測量	3	3		6
	土木基礎力学			※b (2)	0, 2
	土木構造設計		2	2	4
	土木施工	3	3		6
	社会基礎工学			※b (2)	0, 2
	小計	11	12	11 (15)	34 (38)

化学技術科【IC】					
教科	科目	1	2	3	計
工業	工業技術基礎	2			2
	課題研究			3	3
	化学技術実習	3	6	3	12
	工業情報数理	3			3
	工業化学	3	4	3	10
	化学工学		2	2	4
	地球環境化学			※b (2)	0, 2
	セラミック化学			※b (2)	0, 2
	小計	11	12	11 (15)	34 (38)

機械科【M】					
教科	科目	1	2	3	計
工業	工業技術基礎	3			3
	課題研究			3	3
	機械実習		5	4	9
	機械製図	2	3	2	7
	工業情報数理	2			2
	生産技術	2			2
	機械工作	2	2		4
	機械設計		2	2	4
	原動機			※b (2)	0, 2
	工業環境技術			※b (2)	0, 2
	小計	11	12	11 (15)	34 (38)

建築科【A】					
教科	科目	1	2	3	計
工業	工業技術基礎	2			2
	課題研究			3	3
	建築実習		2	4	6
	建築製図	3	2	※b (2)	5, 7
	工業情報数理	2			2
	建築構造	2	2		4
	建築計画	2	2		4
	建築構造設計		2	2	4
	建築施工		2	※b (2)	2, 4
	建築法規			2	2
	小計	11	12	11 (15)	34 (38)