

平成29年度以降入学生に適用する教育課程表
電子情報科

石川県立工業高等学校

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年	単位数計		備考
						科目	教科	
国語	国語総合	4	2	2		4	6	
	現代文A	2			2	2		
地理 歴史	世界史A	2			2	2	4	
	日本史A	2			2	2		
公民	現代社会	2	2			2	2	
数学	数学Ⅰ	3	3			3	7・11	
	数学Ⅱ	4		☆2・◎4	☆2	4		
	数学Ⅲ	5			◎4	0・4		
理科	科学と人間生活	2	2			2	6	
	物理基礎	2		2		2		
	化学基礎	2			2	2		
保健 体育	体育	7～8	3	2	2	7	9	
	保健	2	1	1		2		
芸術	音楽Ⅰ	2	◇2			0・2	2	
	美術Ⅰ	2	◇2			0・2		
	工芸Ⅰ	2	◇2			0・2		
外国 語	コミュニケーション 英語Ⅰ	3	3			3	7・11	
	コミュニケーション 英語Ⅱ	4		☆2・◎4	☆2・◎2	4・6		
	英語表現Ⅰ	2			◎2	0・2		
家庭	家庭基礎	2	2			2	2	
情報	情報の科学	2						「情報技術基礎」3単位で代替
共通科目単位数計			20	11・15	14・18	45・53		
工業	工業技術基礎	2～4	3			3	42・34	
	課題研究	2～6			3	3		
	実習	4～24		6	8	14		
	製図	2～12		2		2		
	情報技術基礎	2～4	3			3		
	電気基礎	2～10	3	2		5		
	電子技術	2～6		▲2		2・0		
	電子回路	2～6		2		2		
	通信技術	2～6		▲2	▲2	4・0		
	電子情報技術	2～6			■2	2・0		
	プログラミング技術	2～6			■2	2・0		
	ハードウェア技術	2～8		■2		2・0		
	ソフトウェア技術	2～6		■2		2・0		
	コンピュータシステム技術	2～8			▲2	2・0		
○工業技術探究	2		2		2			
○総合	○就業体験*	1～2				0～2	0～2	
専門科目単位数計			9	18・14	15・11	42・34		
総合的な学習の時間		3～6						「課題研究」3単位で代替
ホームルーム活動			1	1	1	3		
単位数合計			30	30	30	90		

芸術：◇印の科目から1科目選択履修する。

2, 3年次：◎印または☆印の科目を選択履修する。

☆印の科目選択者は、2年次、3年次とも▲印または■印の科目群を選択履修する。

「数学Ⅱ」において、2年次に☆印（2単位）を選択した者は、3年次も☆印（2単位）を継続履修する。

「コミュニケーション英語Ⅱ」において、2年次に選択した☆印または◎印を3年次も継続履修する。

就業体験*：2, 3年次において、学校外での就業体験により1～2単位を認定する。

平成26年度以降入学生に適用する教育課程表
電子情報科

石川県立工業高等学校

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年	単位数計		備考
						科目	教科	
国語	国語総合	4	2	2		4	6	
	現代文A	2			2	2		
地理 歴史	世界史A	2	2			2	4	
	日本史A	2			2	2		
公民	現代社会	2			2	2	2	
数学	数学Ⅰ	3	3			3	7・11	
	数学Ⅱ	4		☆2・◎4	☆2	4		
	数学Ⅲ	5			◎4	0・4		
理科	科学と人間生活	2	2			2	6	
	物理基礎	2		2		2		
	化学基礎	2			2	2		
保健 体育	体育	7～8	3	2	2	7	9	
	保健	2	1	1		2		
芸術	音楽Ⅰ	2	◇2			0・2	2	
	美術Ⅰ	2	◇2			0・2		
	工芸Ⅰ	2	◇2			0・2		
外国 語	コミュニケーション 英語Ⅰ	3	3			3	7・11	
	コミュニケーション 英語Ⅱ	4		☆2・◎4	☆2・◎2	4・6		
	英語表現Ⅰ	2			◎2	0・2		
家庭	家庭基礎	2	2			2	2	
情報	情報の科学	2						「情報技術基礎」で代替
共通科目単位数計			20	11・15	14・18	45・53		
工業	工業技術基礎	2～4	3			3	34・42	
	課題研究	2～6			3	3		
	実習	4～24		6	8	14		
	製図	2～12		2		2		
	情報技術基礎	2～4	3			3		
	電気基礎	2～10	3	2		5		
	電子技術	2～6		▲2		0・2		
	電子回路	2～6		2		2		
	通信技術	2～6		▲2	▲2	0・4		
	電子情報技術	2～6			■2	0・2		
	プログラミング技術	2～6			■2	0・2		
	ハードウェア技術	2～8		■2		0・2		
	ソフトウェア技術	2～6		■2		0・2		
	コンピュータシステム技術	2～8			▲2	0・2		
○先端科学技術	2		2		2			
○総合	○就業体験*	1～2				0～2	0～2	
専門科目単位数計			9	14・18	11・15	34・42		
総合的な学習の時間		3～6						「課題研究」3単位で代替
ホームルーム活動			1	1	1	3		
単位数合計			30	30	30	90		

芸術：◇印の科目から1科目選択履修する。

2, 3年次：◎または☆の科目を選択履修する。

☆印の科目選択者は▲印または■印の科目群を選択履修する。

「数学Ⅱ」において、2年次に2単位を選択したものは、3年次も継続履修する。

「コミュニケーション英語Ⅱ」において、3年次も☆または◎を継続履修する。

就業体験*：2, 3年次において、学校外での就業体験により1～2単位を認定する。