

山形県立寒河江工業高等学校
令和7年度 教育課程表

令和7年度入学

1 学年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	普 通 科 目 (19)																			専 門 科 目 (9)									総合
学科名	国語		公民		数学		理科		保健体育		芸術		外国語		家庭		全員履修科目 (9)												
メカニカル エンジニア科	現代の 国語	公 共	数 学 Ⅰ	科 学 と 人 間 生 活	体 育	保 健	音楽Ⅰ		英 語 シ ョ ン ミ ュ ニ ケ ー	家 庭 基 礎	工業技術基礎		製図		工業情報数理		機械設計		総合的な 探究の 時間										
ロボット エンジニア科							美術Ⅰ				工業技術基礎		製図		工業情報数理		電子機械												
I T エンジニア科							音楽Ⅰ				工業技術基礎		工業情報数理		電気回路		プログラミング 技術												
							美術Ⅰ																						

令和6年度入学

2 学年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	普 通 科 目 (1 5)															専 門 科 目 (1 4)														総合
学科名	国語		地歴		数学		理科		保健体育		外国語			全 員 履 修 科 目 (1 4)																
メカニカル エンジニア科	言語文化	歴史総合	数学Ⅱ	物理基礎	体育	保健	英語 コミュニケーションⅡ	実習		製図		機械工作		機械設計		生産技術		総合的な探究の時間												
ロボット エンジニア科								実習		製図		機械工作		電子機械		生産技術														
IT エンジニア科								実習		製図		電気回路		電子技術		プログラミング技術			ソフトウェア技術											

令和5年度入学

3 学年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	普 通 科 目 (1 3 、 1 5)													専 門 科 目 (1 4 、 1 6)															
学科名	国語		地歴		数学		保健体育		外国語		選択 1		全 員 履 修 科 目 (1 4)														選 択 2		
メカニカル エンジニア科	国 語 表 現	地 理 総 合	数 学 Ⅱ	体 育	ケ ー 英 語 シ ョ ン ミ ュ ニ ケ ー	文 学 国 語 政 治 ・ 経 済 化 学 基 礎 論 理 ・ 表 現 Ⅰ	課題研究		実習		製図		機械設計		原動機		数学 A 自動車工学												
ロボット エンジニア科							課題研究		実習		機械設計		ハードウェア技術		コンピュータ システム技術		数学 A 自動車工学												
I T エンジニア科							課題研究		実習		通信技術		プログラミング 技術		ハードウェア技術		数学 A コンピュータ システム技術												

総合的な探究の時間の4単位は課題研究で代替する。