

# 令和6年度 教育課程表

秋田県立大曲工業高等学校

## 普通教科

教科	科目	標準 単位数	1年	2年	3年	計
国語	現代の国語	2	2			2
	言語文化	2	2			2
	論理国語	4		2	2	4
地理 歴史	地理総合	2			2	2
	歴史総合	2		2		2
公民	公共	2	2			2
	政治・経済	2			●2	0-2
数学	数学Ⅰ	3	2			2
	数学Ⅱ	4		3	2	5
	数学Ⅲ	3			●2	0-2
	数学A	2	2			2
	数学C	2		●2		0-2
理科	物理基礎	2		3		3
	化学基礎	2	2			2
	生物基礎	2			2	2
	◆物理探究	学設			▲2	0-2
保健 体育	体育	7~8	2	2	3	7
	保健	2	1	1		2
芸術	音楽Ⅰ	2	2			2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3			3
	英語コミュニケーションⅡ	4		3	2	5
	論理・表現Ⅰ	2			▲2	0-2
家庭	家庭基礎	2		2		2
情報	(情報Ⅰ)	2	(2)			(2)
普通教科計			20	18-20	13-17	51-57
工業教科計			8	9-11	12-16	29-35
特別活動(ホームルーム活動)			3	1	1	3
総合的な探究の時間			3~6	1		1
合計			30	30	30	90

## 工業教科(機械科)

教科	科目	標準 単位数	1年	2年	3年	計
工業 (機械)	工業技術基礎	2~4	2			2
	課題研究	2~4			2	2
	実習	6~12		4	4	8
	製図	2~8	2	2	2	6
	工業情報数理	2~4	2			2
	機械工作	4~8	2		2	4
	機械設計	4~8		3	2	5
	原動機	2~4		●2	●2	0-2-4
	生産技術	2~6			▲2	0-2

## (電気科)

教科	科目	標準 単位数	1年	2年	3年	計	
工業 (電気)	工業技術基礎	2~4	3			3	
	課題研究	2~4			2	2	
	実習	6~12		3	3	6	
	製図	2~8			2	2	
	工業情報数理	2~4	2			2	
	電気回路	4~6	3	4		7	
	電気 コース	電気機器	4~6		2	2	4
		電力技術	4~6			5	5
		電子技術	4~6		●2	●2	0-4
	電子 コース	電子回路	4~6		2	2	4
電子計測制御		4~6		●2	▲2	0-4	
通信技術		2~6			3	3	
	ハードウェア技術	2~8			●2	0-2	

## (土木・建築科)

教科	科目	標準 単位数	1年	2年	3年	計	
工業 (土木・ 建築)	工業技術基礎	2~4	2			2	
	課題研究	2~4			2	2	
	工業情報数理	2~4	2			2	
	建築構造	2~6	2			2	
	測量	3~6	2			2	
	土木 コース	実習	6~12		5	2	7
		製図	2~8			2	2
		測量	3~6		●2		0-2
		土木基盤力学	2~6			4	4
		土木構造設計	2~8		2	●2	2-4
		土木施工	3~6		2	2	4
		社会基盤工学	2~4			▲2	0-2
	建築 コース	実習	6~12		2	4	6
		製図	2~8		2	2	4
		建築構造	2~6		●2		0-2
		建築計画	2~6		2	▲2	2-4
建築構造設計		3~8		3	●2	3-5	
建築施工		2~6			2	2	
建築法規	2~4			2	2		

●・▲は選択科目を表す。

◆は学校設定科目である。