

令和6年度入学者 山形県立新庄神室産業高等学校 教育課程表  
機械電気科

教科	科目	標準 単位数	学 年 別 単 位 数						備 考		
			1 年	2 年		3 年		計			
				共通	共通	系 機 械 電 気	共通			系 機 械 電 気	
(必修科目◎、選択必修科目○、学校設定科目●)											
国 語	現代の国語	2	◎		2				2	【学校設定科目】 平成26年度から開設 「農業概論」	
	言語文化	2	◎	2					2		
	文学国語	4					▲2		0・2		
地理	地理総合	2	◎				2		2		
歴史	歴史総合	2	◎	2					2		
公民	公民	2	◎		2				2		
	政治・経済	2					▼2		0・2		
数 学	数学Ⅰ	3	◎	3					3		【芸術】 「音楽Ⅰ」「美術Ⅰ」「書道Ⅰ」から1科目選択
	数学Ⅱ	4			3		2		5		
	数学Ⅲ	3					▼2		0・2		
	数学A	2					▼2		0・2		
理 科	科学と人間生活	2	◎	2					2	【教科 情報】 「情報Ⅰ」を「工業情報数理」で代替(2)	
	物理基礎	2	◎		2				2		
	化学基礎	2					▲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					0・2	【3年次】 ▲から1科目選択 (総合選択Ⅰ) ▼から1科目選択 (総合選択Ⅱ) ■から1科目選択 (総合選択Ⅲ)	
	美術Ⅰ	2	○	2					0・2		
	書道Ⅰ	2	○	2					0・2		
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	◎	3					3	「数学Ⅲ」選択者は、「数学Ⅱ」を前期で集中履修し、 その後に「数学Ⅲ」を履修する	
	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 情報	家庭基礎	2	◎	2					2		
情報	情報Ⅰ	2	◎	(2)					(2)	「簿記」を選択する場合は、▼と■の両方で選択すること	
共通教科・科目計		最多履修単位		19	15		17		51	【卒業までに修得すべき教科・科目の単位数】 74単位	
		最少履修単位		19	15		11		45		
工 業	工業技術基礎	2～4		3					3	【ホームルーム活動】 毎週火曜日6校時	
	課題研究	2～4					3		3		
	実習	4～12			3		3		6		
	製図	2～8		1	2		2		5		
	工業情報数理	2～4	◎	2					2		
	工業管理技術	2～8					▲2		0・2		
	機械工作	4～8				3			0・3		
	機械設計	4～8				2		2	0・4		
	原動機	2～4						2	0・2		
	電気回路	4～6		2	2				4		
	電気機器	4～6							2 0・2		
	電力技術	4～6					3		2 0・5		
電子技術	4～6					2		0・2			
電子計測制御	4～6					■2		0・2			
プログラミング技術	2～8					▼2		0・2			
農 業	植物バイオテクノロジー	2～6					■2		0・2		
	地域資源活用	2～8					▲2		0・2		
	農業概論		●				▼2		0・2		
商 業	商品開発と流通	2～4					▲2		0・2		
	簿記	2～6					▼2・■2		0・4		
家 庭	フードデザイン	2～6					▼2		0・2		
専門教科・科目計		最多履修単位		8	12		18		38	【主な生徒会活動】 対面式、応援練習、生徒総会、壮行式、産業田植え競技会、 体育祭、学校祭など	
		最少履修単位		8	12		12		32		
総合的な探究の時間		3～6	◎	2	2				4		
合 計				29	29		29		87		
特 別 活 動	ホームルーム活動			1	1		1		3	【主な学校行事】 始業式、入学式、避難訓練、芸術鑑賞、講演会、終業式、修 学旅行(2年)、インターンシップ(2年)、交通・保健講 話、全校集会(表彰式)、卒業式、修了式など	
	生徒会活動			37時間	37時間		37時間				
	学校行事			58時間	105時間		50時間				

授業の1単位時間	50分
----------	-----