

埼玉県立大宮工業高等学校(全日制)教育課程表

○電気科

◎はコース選択科目

各教科・科目等		標準 単位	1年	2年		3年		計	
教科等	科目等			電気 コース(1)	カレッジ コース(1)	電気 コース(1)	カレッジ コース(1)	電気 コース(1)	カレッジ コース(1)
各 学 科 に 共 通 す る 教 科 ・ 科 目	国語	国語総合	4	3	2				7
		国語表現	3				2		
	地理	世界史A	2				2		4
	歴史	日本史A	2		2				
	公民	現代社会	2	3					3
	数 学	数学I	3	3					
		数学II	4		3			◎2	
		数学A	2				2		8
		◎数学B	2			2			12
	理 科	科学と人間生活	2	2					
		物理基礎	2		2				
		化学基礎	2				2		6
		◎物理基礎	2				2		8
	保 健 体 育	体育	7~8	2	2		3		9
		保健	2	1	1				
芸 術	美術I	2		2				2	
外 国 語	コミュニケーション英語I	3	3						
	コミュニケーション英語II	4		2		2		7	
	◎英語表現I	2			2			11	
	◎英語会話	2				2			
家 庭 情 報	家庭基礎	2	2					2	
情 報	情報の科学	2							
普通教育に関する教科・科目の 単位数の計			19	16	20	13	19	48	58
主 と し て 専 門 学 科 に お い て 開 設 さ れ る 教 科 ・ 科 目	工 業 業	工業技術基礎	2~4	4					29
		課題研究	2~4				3		
		電気実習	2~12		4		4		
		電気製図	2~8		2				
		情報技術基礎	2~4	2					
		電気基礎	2~6	4	3				
		電力技術	2~6				3		
		◎電子技術	2~6		2				
		◎電気機器	2~4		2		△2		
		◎電気製図	2~8				△2		
		◎電力技術	2~6				△2		
		◎電子情報技術	2~4				▲2		
		◎電子計測制御	2~6				▲2		
◎通信技術	2~6				▲2				
専門教育に関する教科・科目の 単位数の計			10	13	9	16	10	39	29
特 別 活 動	ホームルーム 活動		1	1		1		3	
総合的な探究の時間		授業時数 (単位数)	0	0		0		授業時数: (単位数): 0	
合 計 (週当たり授業時数)			30	30	30	30	30	90	90
備 考			情報科の「情報の科学」については、工業科の「情報技術基礎」をもって代替する。 「総合的な探究の時間」については、工業科の「課題研究」をもって代替する。 コース欄の()は類型ごとの学級数を示す。但し、カレッジコースについては、2学科(電気科・電子機械科)で1学級を編成する。 第3学年の電気コース科目は△印科目の「電力エネルギー系列」と▲印科目の「情報通信系列」の選択とする。				・卒業までに履修させる各教科・科目及び総合的な探究の時間の単位数の計 87単位以上 ・卒業までに修得させる各教科・科目及び総合的な探究の時間の単位数の計 81単位以上		