

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

△は学校設定科目

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)	
各 学 科 に 共 通 す る 教 科 ・ 科 目	国 語	現代の国語	2	2					
		言語文化	2		2			7	
		国語表現	4			3			
	地 理	地理総合	2		2			4	
		歴史総合	2			2			
	公 民	公 共	2	3				3	
	数 学	数 学 I	3	3					
		数 学 II	4		3			8	
		数 学 A	2			2		11	
		◎ 数 学 III	3				3		
	理 科	科学と人間生活	2	3				6	
		物理基礎	2		3			8	
		◎△実用工業物理	2				2		
	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	英語コミュニケーションI	3	3				8		
	英語コミュニケーションII	4		3		2	11		
	◎△実用工業英語	3				3			
家 庭 情 報	家庭基礎	2	2				2		
	情 報 I	2	2				2		
普通教育に関する教科・科目の 単位数の計			21	18	12	20	51	59	
主 と し て 専 門 学 科 に お い て 開 設 さ れ る 教 科 ・ 科 目	工 業	工業技術基礎	2~4	3				28	
		課 題 研 究	2~4			3			
		電 気 実 習	2~12		3	3			
		電 気 製 図	2~8	2					
		電 気 回 路	2~6	3	3				
		電 気 機 器	2~6		3				
		電 力 技 術	2~6		2		3		
		◎ 電 子 技 術	2~6			3		8	
		◎△電気製作実習	3			3			0
		◎△電気機器応用	2			2			
専門教育に関する教科・科目の 単位数の計			8	11	17	9	36	28	
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	90	90	
備 考			「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(電子機械科・電気科)で1学級を編成する。				・ 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		