

埼玉県立大宮工業高等学校(全日制)教育課程表

○電子機械科

◎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				電子機械 コース(2)	カレッジ コース(1)	電子機械 コース(2)	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			7		
		言語文化	2		2				
		国語表現	4			3			
	地 理	地理総合	2		2		4		
	歴 史	歴史総合	2			2			
	公 民	公民	2	3			3		
	数 学	数 学 I	3	3			8		11
		数 学 II	4		3				
		数 学 A	2			2			
		◎ 数 学 III	3			3			
	理 科	科学と人間生活	2	3			6		8
		物理基礎	2		3				
		◎△実用工業物理	2			2			
	保 健	体育	7~8	2	2	3	9		
体 育	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		11	
	英語コミュニケーション II	4		3	2				
	◎△実用工業英語	3			3				
家 庭	家庭基礎	2	2			2			
情 報	情報 I	2							
普通教育に関する教科・科目の 単位数の計			19	18	12	20	49	57	
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		30			
		課題研究	2~4					3	
		電子機械実習	2~12		3			3	
		電子機械製図	2~8		2				
		工業情報数理	2~4	3					
		機械設計	2~8	2					
		電子機械	2~8		2				
		生産技術	2~6	2	2				
		プログラミング技術	2~8		2				
		△ロボット工学	3					3	
		◎機械工作	2~8					3	
		◎電子技術	2~6					3	
◎△実践ロボット工学	2			2					
専門教育に関する教科・科目の 単位数の計			10	11	17	9	38	30	
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			<p>情報科の「情報 I」については、工業科の「工業情報数理」をもって代替する。</p> <p>「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。</p> <p>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。</p>				<ul style="list-style-type: none"> 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 		