

埼玉県立大宮工業高等学校(全日制)教育課程表

○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				機 械 コース(2)	カレッジ コース(1)	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				
		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				
		物理基礎	2		3			6
		◎△実用工業物理	2				2	8
	保 健 体 育	体 育	7~8	2	2		3	
保 健		2	1	1			9	
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					
	英語コミュニケーションII	4		3		2	8	
	◎△実用工業英語	3				3	11	
家 庭 情 報	家 庭 基 礎	2	2				2	
情 報 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 科	工業技術基礎	2~4	3				
		課 題 研 究	2~4				3	
		機 械 実 習	2~12		3		3	
		機 械 製 図	2~8	2	2			28
		機 械 工 作	2~8	3	2			
		機 械 設 計	2~8		2		3	
		原 動 機	2~4		2			
		◎ 生 産 技 術	2~6			2		
		◎△機械製図応用	2			2		8
		◎△機械工作技術	2			2		0
◎△内燃機関	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			<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(機械科・建築科)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 	