

◎各学科共通履修科目

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計			
			必修	必修	必修	選択1	選択2				
国語	現代の国語	2		2							2
	言語文化	2	2								2
	論理国語	4			3						3
地歴	地理総合	2			2						2
	歴史総合	2		2		②注4					2, 4
公民	公共	2	2								2
	政治・経済	2				②					0, 2
数学	数学Ⅰ	3	3								3
	数学Ⅱ	4		4							4
	数学Ⅲ	3				②注3	②注3				0, 4
	数学A	2			2						2
理科	科学と人間生活	2	2								2
	物理基礎	2		2							2
	化学基礎	2		2							2
保健体育	体育	7～8	3	2	2						7
	保健	2	1	1							2
芸術	音楽Ⅰ	2	②								0, 2
	美術Ⅰ	2	②								0, 2
美術	素描	2～12				②					0, 2
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3								3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	3						5
	論理・表現Ⅰ	2				②					0, 2
家庭	家庭基礎	2		2							2
	フードデザイン	2～6				②					0, 2
情報	情報Ⅰ	2	工業情報数理で代替								
合計	普通科目		18	19	12	②	②	49	51	53	
	工業科目		11	10	13	②	②	38	36	34	
総合的な探究の時間		3～6	課題研究で代替								
特別活動	LHR		1	1	1					3	
総計			30	30	26	2	2	90			

注1) 芸術1学年は音楽Ⅰまたは美術Ⅰを選択する。

注2) 3学年選択

\* 選択1は、選択1群から1科目を選択する。

\* 選択2は、選択1で数学Ⅲを選択したときは数学Ⅲを、  
その他の場合は工業科目の選択となる。

注3) 数学Ⅲを選択する場合

\* 選択1と選択2を合わせて4単位を履修する。

注2のとおり、選択1または選択2の単独の履修はできない。

注4) 複数学年で履修する科目は「分割履修」であるが、選択1の歴史総合は  
「追加の単位」である。

◎各学科別履修科目

〈機械科〉

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計
			必修	必修	必修	選択1	選択2	
工業	工業技術基礎	2～4	3					3
	課題研究	2～4			3			3
	機械実習	6～12		4	4			8
	機械製図	2～8	2	2	2			6
	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	2	2				4
	機械設計	4～8	2	2	2			6
	原動機	2～4					②	0, 2
	生産技術	2～6			2			2
	合計			11	10	13	②	②

〈インテリア科〉

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計
			必修	必修	必修	選択1	選択2	
工業	工業技術基礎	2～4	3					3
	課題研究	2～4			3			3
	インテリア実習	6～12		4	2			6
	インテリア製図	2～8	2	2			②*	4, 6
	工業情報数理	2～4	2					2
	染織デザイン	2～6				②		0, 2
	インテリア計画	4～6	2		2			4
	インテリア装備	4～6		2	2			4
	インテリアエレメント生産	4～6	2		2			4
	デザイン実践	2～4		2				2
	デザイン史	2～4			2			2
合計			11	10	13	②	②	34,36,38

〈電子機械科〉

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計	
			必修	必修	必修	選択1	選択2		
工業	工業技術基礎	2～4	4					4	
	課題研究	2～4			4			4	
	電子機械実習	6～12		4	4			8	
	電子機械製図	2～8	2			②*		2, 4	
	工業情報数理	2～4	2					2	
	機械設計	4～8		2	2			4	
	電子機械	4～8	1	2	1			4	
	生産技術	2～6	2	2	2			6	
	通信技術	2～6					②	0, 2	
	合計			11	10	13	②	②	34,36,38

〈化学工業科〉

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計	
			必修	必修	必修	選択1	選択2		
工業	工業技術基礎	2～4	2					2	
	課題研究	2～4			3			3	
	化学工業実習	6～12	2	6	4			12	
	工業情報数理	2～4	2					2	
	工業化学	6～8	5	2	3			10	
	化学工学	3～6		2	3			5	
	地球環境化学	2～6					②	0, 2	
	材料化学 (学校設定科目)						②	0, 2	
	合計			11	10	13	②	②	34,36,38

〈電気科〉

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計	
			必修	必修	必修	選択1	選択2		
工業	工業技術基礎	2～4	3					3	
	課題研究	2～4			3			3	
	電気実習	6～12		3	3			6	
	電気製図	2～8	2					2	
	工業情報数理	2～4	2					2	
	電気回路	4～6	2	3		②*		5, 7	
	電気機器	4～6		2	2			4	
	電力技術	4～6			5			5	
	電子技術	4～6	2	2			②*	4, 6	
	合計			11	10	13	②	②	34,36,38

〈情報技術科〉

教科	科目	標準 単位	1年	2年	3年			計	
			必修	必修	必修	選択1	選択2		
工業	工業技術基礎	2～4	4					4	
	課題研究	2～4			4			4	
	情報技術実習	6～12		4	4			8	
	工業情報数理	2～4	3					3	
	生産技術	2～6	2	2				4	
	プログラミング技術	2～8	2	2	2			6	
	ハードウェア技術	2～8			3			3	
	ソフトウェア技術	2～8					②	0, 2	
	コンピュータシステム技術	2～8		2		②*		2, 4	
	合計			11	10	13	②	②	34,36,38

※複数学年で履修する科目は「分割履修」である。ただし、\*が表示されているものは「追加の単位」である。