

教育課程

(令和7年度入学)

学 科 名		ロ ボ ッ ト 工 学 科											
教 科	科 目	単 位 数				備 考							
		標 準 単 位 数	第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年		計						
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	学校外における学修 <table><tr><td>教科</td><td>学校外活動</td></tr><tr><td rowspan="3">科目</td><td>就業体験活動</td></tr><tr><td>クラフトマンⅢ</td></tr><tr><td>技の探究講座</td></tr></table> 「情報Ⅰ」は、 「工業情報数理」で 代替(第1学年) 「総合的な探究の時 間」は、「課題研究」 で代替(第3学年) 選択科目は、Aから 1科目(2単位)、Bか ら1科目(2単位)を 選択	教科	学校外活動	科目	就業体験活動	クラフトマンⅢ	技の探究講座
	教科	学校外活動											
	科目	就業体験活動											
クラフトマンⅢ													
技の探究講座													
言 語 文 化	2		3		3								
国 語 表 現	4			2	2								
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2			2							
	歴 史 総 合	2			2	2							
公 民	公 共	2		2		2							
数 学	数 学 Ⅰ	3	3			3							
	数 学 Ⅱ	4		3	2	5							
	数 学 B	2			B2	0・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			A2	0・2							
保 健 体 育	体 育	7 ～ 8	2	2	3	7							
	保 健	2	1	1		2							
芸 術	書 道 Ⅰ	2	2			2							
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3	2		5							
	論 理 ・ 表 現 Ⅰ	2			2	2							
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2							
情 報	情 報 Ⅰ	2	代替										
工 業	工 業 技 術 基 礎	2 ～ 4	3			3							
	課 題 研 究	2 ～ 6			3	3							
	実 習	6 ～ 15		6	3	9							
	製 図	2 ～ 10	2	2	2	6							
	工 業 情 報 数 理	2 ～ 4	2			2							
	工 業 管 理 技 術	2 ～ 8			A2	0・2							
	機 械 工 作	2 ～ 8			B2	0・2							
	機 械 設 計	2 ～ 8		2	2	4							
	電 子 機 械	2 ～ 8			2	2							
	生 産 技 術	2 ～ 6		2		2							
	電 気 回 路	2 ～ 8	2			2							
	電 子 技 術	2 ～ 6			2	2							
	フﾟログﾟラミングﾟ技術	2 ～ 8		2		2							
	ハﾟートﾟウェア技術	2 ～ 8			B2	0・2							
コンピュータシステム技術	2 ～ 8			A2	0・2								
共 通 科 目 小 計			20	15	15・13・11	50・48・46							
専 門 科 目 小 計			9	14	14・16・18	37・39・41							
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		3 ～ 6			代替								
合 計			30	30	30	90							

(令和7年度入学)

学 科 名		機 械 科											
教 科	科 目	単 位 数				備 考							
		標準単位数	第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年		計						
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	学校外における学修 <table><tr><td>教科</td><td>学校外活動</td></tr><tr><td rowspan="3">科目</td><td>就業体験活動</td></tr><tr><td>クラフトマンⅢ</td></tr><tr><td>技の探究講座</td></tr></table>	教科	学校外活動	科目	就業体験活動	クラフトマンⅢ	技の探究講座
	教科	学校外活動											
	科目	就業体験活動											
クラフトマンⅢ													
技の探究講座													
言 語 文 化	2		3		3								
国 語 表 現	4			2	2								
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2			2							
	歴 史 総 合	2			2	2							
公 民	公 共	2		2		2							
数 学	数 学 I	3	3			3							
	数 学 II	4		3	2	5							
	数 学 B	2			B2	0・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			A2	0・2							
保 健 体 育	体 育	7 ～ 8	2	2	3	7							
	保 健	2	1	1		2							
芸 術	書 道 I	2	2			2							
外 国 語	英語コミュニケーション I	3	3	2		5							
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2							
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2							
情 報	情 報 I	2	代替										
工 業	工 業 技 術 基 礎	2 ～ 4	3			3							
	課 題 研 究	2 ～ 6			3	3							
	実 習	6 ～ 15		6	3	9							
	製 図	2 ～ 10	2	3	3	8							
	工 業 情 報 数 理	2 ～ 4	2			2							
	工 業 管 理 技 術	2 ～ 8			A2	0・2							
	機 械 工 作	2 ～ 8		2	B2	2・4							
	機 械 設 計	2 ～ 8		3	3	6							
	原 動 機	2 ～ 4			2	2							
	生 産 技 術	2 ～ 6			A2	0・2							
	自 動 車 工 学	2 ～ 8			B2	0・2							
	電 気 回 路	2 ～ 8	2			2							
共 通 科 目 小 計			20	15	15・13・11	50・48・46							
専 門 科 目 小 計			9	14	14・16・18	37・39・41							
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		3 ～ 6			代替								
合 計			30	30	30	90							

(令和7年度入学)

学 科 名		電 気 科											
教 科	科 目	単 位 数				備 考							
		標準単位数	第 1 学 年	第 2 学 年	第 3 学 年		計						
国 語	現 代 の 国 語	2	3			3	学校外における学修 <table><tr><td>教科</td><td>学校外活動</td></tr><tr><td rowspan="3">科目</td><td>就業体験活動</td></tr><tr><td>クラフトマンⅢ</td></tr><tr><td>技の探究講座</td></tr></table>	教科	学校外活動	科目	就業体験活動	クラフトマンⅢ	技の探究講座
	教科	学校外活動											
	科目	就業体験活動											
クラフトマンⅢ													
技の探究講座													
言 語 文 化	2		3		3								
国 語 表 現	4			2	2								
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2			2							
	歴 史 総 合	2			2	2							
公 民	公 共	2		2		2							
数 学	数 学 I	3	3			3							
	数 学 II	4		3	2	5							
	数 学 B	2			B2	0・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			A2	0・2							
保 健 体 育	体 育	7 ～ 8	2	2	3	7							
	保 健	2	1	1		2							
芸 術	書 道 I	2	2			2							
外 国 語	英語コミュニケーション I	3	3	2		5							
	論 理 ・ 表 現 I	2			2	2							
家 庭	家 庭 基 礎	2	2			2							
情 報	情 報 I	2	代替										
工 業	工 業 技 術 基 礎	2 ～ 4	3			3							
	課 題 研 究	2 ～ 6			3	3							
	実 習	6 ～ 15		6	3	9							
	製 図	2 ～ 10	2		2	4							
	工 業 情 報 数 理	2 ～ 4	2			2							
	工 業 管 理 技 術	2 ～ 8			A2	0・2							
	電 気 回 路	2 ～ 8	2	3	2	7							
	電 気 機 器	2 ～ 6		2	A2	2・4							
	電 力 技 術	2 ～ 6		3	2	5							
	電 子 技 術	2 ～ 6			2	2							
	電 子 計 測 制 御	2 ～ 6			B2	0・2							
	通 信 技 術	2 ～ 6			B2	0・2							
共 通 科 目 小 計			20	15	15・13・11	50・48・46							
専 門 科 目 小 計			9	14	14・16・18	37・39・41							
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		3 ～ 6			代替								
合 計			30	30	30	90							

(令和7年度入学)

学 科 名		電 子 工 学 科 (生 活 コ ー ス)									
教 科	科 目	単 位 数							備 考		
		標準単位数	第1学年	第 2 学 年		第 3 学 年		計			
					生活 コース		生活 コース			生活 コース	
国 語	現 代 の 国 語	2	3					3	3	学校外における学修	
	言 語 文 化	2		3	3			3	3		教科 学校外活動
	国 語 表 現	4				2	2	2	2		
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2					2	2	科目 クラフトマンⅢ	
	歴 史 総 合	2				2	2	2	2		技の探究講座
公 民	公 共	2		2	2			2	2		
数 学	数 学 I	3	3					3	3	「情報Ⅰ」は、 「工業情報数理」で 代替(第1学年)	
	数 学 II	4		3	3	2	2	5	5		
	数 学 B	2				B2		0・2			
理 科	科 学 と 人 間 生 活	2		2	2			2	2	「総合的な探究の時 間」は、「課題研究」 で代替(第3学年)	
	物 理 基 礎	2	2					2	2		
	化 学 基 礎	2				A2		0・2			
保 健 体 育	体 育	7 ～ 8	2	2	2	3	3	7	7		
	保 健	2	1	1	1			2	2		
芸 術	書 道 I	2	2					2	2		
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3	2	2			5	5	選択科目は、Aから 1科目(2単位)、Bか ら1科目(2単位)を 選択	
	論 理 ・ 表 現 I	2				2	2	2	2		
家 庭	家 庭 基 礎	2	2					2	2		
情 報	情 報 I	2	代替							★は学校設定科目である。	
工 業	工 業 技 術 基 礎	2 ～ 4	3					3	3	生活コース 学科の学びに加えて、もの づくり企業で活躍している 女性から直接指導を受ける とともに、全学年を通して生 活に関連する科目を履修 し、ものづくりを生活の糧と して、企業で活躍できる女 性人材や男女共同参画を 促進する人材を育成する コースである。 ※印は、様々な観点から 「仕事と生活の調和」につ いての講演や講習、PBL (問題解決型学習)などを通 じ、充実した仕事と豊かな 生活の両立についての考 え方や理解を深める科目 である。	
	課 題 研 究	2 ～ 6				3	3	3	3		
	実 習	6 ～ 15		6	※6	3	※3	9	9		
	製 図	2 ～ 10	2			2		4	2		
	工 業 情 報 数 理	2 ～ 4	2					2	2		
	工 業 材 料 技 術	2 ～ 4					2		2		
	工 業 管 理 技 術	2 ～ 8					2		2		
	電 気 回 路	2 ～ 8	2	2	2			4	4		
	電 子 回 路	2 ～ 6		2	2	3	3	5	5		
	電 子 計 測 制 御	2 ～ 6				A2		0・2			
	通 信 技 術	2 ～ 6		2	2			2	2		
	フﾟロｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ技術	2 ～ 8		2		B2		2・4			
ハｰﾄﾞｳｴｱ技術	2 ～ 8				3	3	3	3			
家 庭	ファッション造形基礎	2 ～ 6			2				2		
	フｰﾄﾞﾃﾞｻﾞｲﾝ	2 ～ 8					2		2		
共 通 科 目 小 計			20	15	15	15・13・11	11	50・48・46	46		
専 門 科 目 小 計			9	14	14	14・16・18	18	37・39・41	41		
特 別 活 動	ホ ー ム ル ー ム 活 動		1	1	1	1	1	3	3		
総 合 的 な 探 究 の 時 間		3 ～ 6					代替	代替			
合 計			30	30	30	30	30	90	90		