

令和5年度入学生教育課程

学校番号	026	学校名	愛知県立瀬戸工科高等学校（全日制）	学科名	ロボット工学科・機械科・新素材工学科
------	-----	-----	-------------------	-----	--------------------

教科	科目	標準 単位数	1年	ロボット工学科			機械科			新素材工学科			
				2年	3年	合計	2年	3年	合計	2年	3年	合計	
国語	現代の国語	2	2			2			2			2	
	言語文化	2		2		2	2		2	2		2	
	論理国語	4			3	3		3	3		3	3	
地理 歴史	地理総合	2	2			2			2			2	
	歴史総合	2			2	2		2	2		2	2	
公民	公共	2		2		2	2		2	2		2	
数学	数学Ⅰ	3	3			3			3			3	
	数学Ⅱ	4		2	2	4	2	2	4	2	2	4	
	数学C	2			□2	0・2		□2	0・2		□2	0・2	
理科	科学と人間生活	2	2			2			2			2	
	物理基礎	2		2		2	2		2				
	生物基礎	2								2		2	
保健 体育	体育	7～8	2	2	3	7	2	3	7	2	3	7	
	保健	2	1	1		2	1		2	1		2	
芸術	書道Ⅰ	2			2	2		2	2		2	2	
外国語	英語コミュニケーションⅠ	3	3	2		5	2		5	2		5	
	英語コミュニケーションⅡ	4			○2	0・2		○2	0・2		○2	0・2	
	論理・表現Ⅰ	2			2	2		2	2		2	2	
家庭	家庭基礎	2		2		2	2		2	2		2	
情報	情報Ⅰ	2	「工業情報数理」で代替（第1学年）										
工業	工業技術基礎	2～4	3			3			3			3	
	課題研究	2～6			3	3		3	3		3	3	
	実習	6～15	3	6	3	12	6	3	12	8	3	14	
	製図	2～10	2	3		5	2	3	7			2	
	工業情報数理	2～4	2			2			2			2	
	工業材料技術	2～4								2		2	
	工業管理技術	2～8			○2	0・2	2		2	2	2	4	
	工業環境技術	2～4									□2	0・2	
	機械工作	2～8			□2	0・2	2	□2	2・4				
	機械設計	2～8		2		2	2	2	4				
	原動機	2～4						○2	0・2				
	電子機械	2～8			3	3							
	生産技術	2～6	2			2			2			2	
	電気回路	2～8		3		3							
	プログラミング技術	2～8			2	2							
	セラミック化学	2～6	2			2			2			2	
	セラミック技術	2～6									○2	0・2	
	セラミック工業	2～6								2		2	
★新素材	3									3	3		
共通科目計			15	15	18・16・14	48・46・44	15	18・16・14	48・46・44	15	18・16・14	48・46・44	
専門科目計			14	14	11・13・15	39・41・43	14	11・13・15	39・41・43	14	11・13・15	39・41・43	
ホームルーム活動			1	1	1	3	1	1	3	1	1	3	
総合的な探究の時間			3～6	「課題研究」で代替（第3学年）									
合計			30	30	30	90	30	30	90	30	30	90	

★は学校設定科目。○□より、それぞれ1科目を選択。

学校外における学修については、以下の通り。

教科	科目	
学校外活動	技の探究講座	クラフトマンⅢ