

愛知総合工科高校 全日制課程教育課程表(令和5年度入学生)

学年	クラス数	普通教科共通履修科目																	学科内専門科目										32	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27		28
1年		普通教科共通履修科目																	学科内専門科目											
機械	2																							実習	製図	機械設計	HR活動			
電気	2																							実習	電気回路					
建設	1	現代の国語	言語文化	地理総合	数学Ⅰ	数学Ⅱ	物理基礎	科学と人間生活	体育	保健	美術Ⅰ	英語コミュニケーションⅠ						工業技術基礎	工業情報数理	実習	製図	測量								
デザイン	1																							実習				製図		
理工	3																							実習	工業情報数理	工業材料技術				
2年		普通教科共通履修科目																	学科内専門科目										32	
機械加工	1																							実習	製図	工業管理技術	機械設計	HR活動		
機械制御	1																							実習	製図	機械設計	電気回路			
電気	1	現代の国語	言語文化	公共	数学Ⅱ	化学基礎	体育	保健	英語コミュニケーションⅡ	家庭基礎						実習	電気回路	電気機器	電力技術											
電子情報	1																							実習	電気回路	電子回路	プログラミング技術			
建設	1																		実習	製図	建築構造設計	土木基盤力学	土木施工							
デザイン工学	1																							実習	デザイン実践	製図	デザイン材料			
理工	3	現代の国語	言語文化	公共	数学Ⅱ	数学Ⅲ	化学基礎	体育	保健	英語コミュニケーションⅡ	家庭基礎	課題研究	実習	学校設定科目 理工	物理	論理・表現Ⅰ	数学A	数学B												
3年		普通教科共通履修科目															学科内専門科目										総合選択科目		32	
機械加工	1																					実習	製図	生産技術	HR活動					
機械制御	1																					実習	製図	コンピュータシステム技術						
電気	1	文学国語	歴史総合	数学A	数学B	数学C	体育	英語コミュニケーションⅡ	課題研究					実習	製図	電力技術														
電子情報	1																					実習	電子計測制御	プログラミング技術						
建設	1																					実習	製図	建築施工						
デザイン工学	1																					実習	デザイン実践							
理工	3	文学国語	歴史総合	数学Ⅲ	数学C	体育	英語コミュニケーションⅡ	課題研究	実習	英語 コミュⅡ	化学/機械設計/電気回路	数学A	数学B	論理・表現Ⅰ	物理															

1年生 普通教科19単位 専門教科12単位
 2年生 普通教科17単位 専門教科14単位(うち選択2単位)※理工科 普通教科23単位 専門教科8単位
 3年生 普通教科15単位 専門教科16単位(うち選択6単位)※理工科 普通教科25単位 専門教科6単位
 専門科目計 42単位(うち選択8単位) ※工業科目履修最低単位数 34単位(=42-8[選択科目は普通科目の取得も可能であるため])
 ※理工科の専門科目計 26単位

学科内選択科目

総合選択科目

共通専門科目

※選択科目については、普通教科の科目も設定している。
 ※選択科目「数学Ⅲ」「物理」「論理・表現Ⅰ」履修者は4単位を履修する。
 ※選択科目A群で「物理」を選択したものは、選択科目D群2単位は「物理」を履修する。
 ※選択科目A群で「論理・表現Ⅰ」を選択したものは、選択科目B群2単位は「論理・表現Ⅰ」を履修する。
 ※選択科目の○は所属学科、●は他科の科目を示す。