

【デザイン工学科・工業科目】

各教科・科目	学 年 類 型 必修・選択	標準 単位 数	1 年次 (令和 7 年度入学生)			2 年次 (令和 6 年度入学生)			3 年次 (令和 5 年度入学生)		
			必修	学校必修	自由選択	必修	学校必修	自由選択	必修	学校必修	自由選択
工業	工業技術基礎	3～4		4 (4)							
	課題研究	3～4							3 (3)		
	デザイン実習	6～12				2 (3)					
	デザイン製図	2～8				2 (2)					
	工業情報数理	2～4		3 (2)							
	通信技術	2～6						2 (1) ※○			2 (1) ※○
	ハードウェア技術	2～8						2 (1) ※○			2 (1) ※○
	デザイン実践	2～4						2 (2) ⑥			2 (2) ⑥
	デザイン材料	2～4						2 (2) ⑦			2 (2) ⑦
	デザイン史	2～4									2 ()
	デザイン基礎実習	2				2 (3)					
	ビジュアルデザイン実習	6～12						4 (2) ⑥			4 (2) ⑥
	プロダクトデザイン実習	6～12						4 (2) ⑦			4 (2) ⑦
	ビジュアルメディア	4									4 (2) ⑥
	工業デザイン制作実習	4									4 (2) ⑦
	加工技術応用	2						2 (1) ※			2 () ※
	労働と安全	2						2 (1)			
	プロダクトCAD演習	2						2 (1)			
	3DCAD演習	2									2 ()
	自動車に関わる法令	2									2 ()
	基礎自動車工学	2									2 (1)
	屋内配線施工技術応用	2						2 (1) ※○			2 (2) ※○
	基本情報処理技術	2						2 (1)			2 (1)
	電子工作演習	2						2 (1) ※○			2 (2) ※○
	色彩演習	2						2 (2)			2 (1)
	デザイン	2						2 (1)			2 (1)
	グラフィックデザイン実習	2						2 (2)			
専門教科・科目単位数計			9			12～18			13～25		
総合的な探究の時間			0			0			0		
ホームルーム活動			1			1			1		
生徒一人当たりの履修単位数計			34～39			29～35			22～44		