

2020 年度

年間授業計画表（星翔高等学校）

学年	科	コース	教科	単位数	担当者
3	機械・電子機械工学科		製図	2	1組末次・枝川 2組鈴木・嶋
担当者(担当クラス)		3年1組・2組			
この科目を履修するための条件や準備					
1・2年次の製図授業で学んだ知識や技術。 製図器セット・教科書を持参すること。 製図室は土足禁止のため、上履き(校内スリッパ)で移動すること。					
この科目のねらい 目標					
製図に関する日本工業規格および機械分野の製図に関する知識と技術を習得し、製作図・設計図などを正しく読み、図面を構想し作成する能力と態度を育てる。					
具体的な指導方法					
製図室で1人1台の製図機械(ドラフター)を使用して、課題(機械部品の図面や立体図から製作図の作成)を完成させ、提出する。					
使用教材					
使用する教科書			使用する副読本		
7実教出版 工業307 製図			課題プリント 実教出版 基礎製図練習ノート		
評価方法					
授業態度・提出物(図面)・出席状況などで総合的に行う。					
年間授業計画					
I. 1学期期末考査まで					
製図室使用					
軸受、支持台の図面作成					
基礎的な立体図から製作図の作成					
→4・5月の課題及び1学期期末考査後の補充授業で対応。					
II. 2学期期末考査まで					
製図室使用					
豆ジャッキ・平歯車の図面作成					
機械部品の立体図から製作図の作成					
II. 学年末期末考査まで					
課題作品の点検・確認・修正を行い、図面の完成度を上げる。					