

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
2	機械工学科		機械工作	2	枝川
担当者(担当クラス)		2年1組			
この科目を履修するための条件や準備					
機械材料の名称(種類)等や、ものづくりに関心を持つこと。 ノート・教科書を必ず用意すること。					
この科目のねらい 目標					
機械材料の加工や性質に関する探求心を高め、総合的に考察する能力を身に付ける。					
具体的な指導方法					
定期考査ごとにノートチェックを行う。教科書の章末問題を行う。					
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 317 新機械工作					
評価方法					
定期考査(年間5回)・平常点(授業態度・提出物・出席状況など)などで総合的に判断する。					
年間授業計画					
I. 1学期中間考査まで					
教科書2～10ページ 第1章 製品をつくる 第1節 製品のつくり 第2節 製品のできるまで →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. 1学期期末考査まで					
教科書32～68ページ 第2章 機械材料 第3節 鉄鋼材料 第4節 非鉄金属材料 第5節 非鉄材料					
III. 2学期中間考査まで					
教科書72～84ページ 第3章 鋳造 第1節 鋳造法と鋳型 第2節 鋳物材料の溶解					
IV. 2学期期末考査まで					
教科書86～95ページ 第4章 溶接・接合 第1節 溶接					
V. 学年末考査まで					
教科書96～100ページ 第4章 溶接・接合 第2節 接合 1学期・2学期の総復習					