

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 | 電子機械工学科 | | 製図 | 2 | 山本・北條 |
| 担当者(担当クラス) | | 2年2組 | | | |
| この科目を履修するための条件や準備 | | | | | |
| 基礎製図練習ノートを使用する。 製図機械ドラフターを使う時は、製図室へ移動する。 | | | | | |
| この科目のねらい 目標 | | | | | |
| 機械製図に関する知識・技術を十分に理解し習得する。 品物を製作するにあたって図面として、正しく表す能力を身につける。 | | | | | |
| 具体的な指導方法 | | | | | |
| 1年次に使用した基礎製図練習ノートのつづき。 ドラフターの使い方。 1 文字と記号 2 線 3 投影図と寸法記入 4 製作図 等。 | | | | | |
| 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 | | | 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判断する。 | | | | | |
| 年間授業計画 | | | | | |
| I. 1学期中間考査まで | | | | | |
| 基礎製図練習ノート 4401締付金具 4402Vブロック 4403異形ブロック 4404段付丸棒 →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 | | | | | |
| 基礎製図練習ノート 4405段付きリング 4406フランジ 4407フランジ形たわみ軸継手 5501ねじ・ボルト・ナット | | | | | |
| III. 2学期中間考査まで | | | | | |
| 製図室利用 図面を描く。 1 線 2支持台 | | | | | |
| IV. 2学期期末考査まで | | | | | |
| 製図室利用 図面を描く。 3 軸受けふた 4軸受 | | | | | |
| V. 学年末考査まで | | | | | |
| 製図室利用 図面を描く。 5 パッケージ展開図 6通しボルト・ナット | | | | | |