

| 科目名 | 単位数 | 年次・コース | 選択群 | 教科書・出版社名 | 副教材・出版社名 |
|-----|-----|---------------|-----|--------------|----------|
| 製図 | 2 | 2年 システム工学科 | | 製図 (実教出版) | |

| | |
|--------------|---|
| 学習目標 | 機械製図やその学科に関する製図の企画を理解し、図面を読んだり、また図面の活用や管理をする能力を養う |
| 主な学習内容 | 線と文字練習 製図の基礎図面 機械要素の製図 各種の図面 |
| 評価の 観点・基準 | 「関心・意欲・態度」、「思考・判断・表現」、「技能」、「知識・理解」のそれぞれが目標に照らし、おおむね満足にできる状態とする。 |
| 評価の方法 | 4観点を総合的に判断し評価する。 |

| 学期 | 内容 |
|------|--------------------------|
| 1 学期 | 線と文字練習 三角法 製図の基礎図面 |
| | 製図の基礎図面 機械要素の製図 |
| 2 学期 | 機械要素の製図 各種の図面 |
| | 機械要素の製図 各種の図面 |
| 3 学期 | 機械要素の製図 各種の図面 |

| | |
|--|---|
| 備考 ・ 講座の特色 ・ 履修条件 ・ 注意事項 等 | ・ 基礎的な知識と技術を総合的に習得できるようにする。製作図・設計図などを正しく読めるようにする。 |
|--|---|