

|                                     |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------|-----------------------------------------|-----|
| 都城工業高等専門学校                          |              | 開講年度                            | 令和03年度 (2021年度) |                                 | 授業科目      | 材料力学特論                                  |     |
| 科目基礎情報                              |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 科目番号                                | 0037         |                                 | 科目区分            | 専門 / 選択                         |           |                                         |     |
| 授業形態                                | 講義           |                                 | 単位の種別と単位数       | 学修単位: 2                         |           |                                         |     |
| 開設学科                                | 機械電気工学専攻     |                                 | 対象学年            | 専2                              |           |                                         |     |
| 開設期                                 | 前期           |                                 | 週時間数            | 2                               |           |                                         |     |
| 教科書/教材                              |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 担当教員                                | 高橋 明宏        |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 到達目標                                |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| ルーブリック                              |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     | 理想的な到達レベルの目安 |                                 | 標準的な到達レベルの目安    |                                 | 未到達レベルの目安 |                                         |     |
| 評価項目1                               |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 評価項目2                               |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 評価項目3                               |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 学科の到達目標項目との関係                       |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 学習・教育到達度目標 B<br>JABEE d             |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 教育方法等                               |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 概要                                  |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 授業の進め方・方法                           |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 注意点                                 |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| ポートフォリオ                             |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 授業の属性・履修上の区分                        |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| <input type="checkbox"/> アクティブラーニング |              | <input type="checkbox"/> ICT 利用 |                 | <input type="checkbox"/> 遠隔授業対応 |           | <input type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業 |     |
| 授業計画                                |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 週                               | 授業内容            |                                 | 週ごとの到達目標  |                                         |     |
| 前期                                  | 1stQ         | 1週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 2週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 3週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 4週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 5週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 6週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 7週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 8週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     | 2ndQ         | 9週                              |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 10週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 11週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 12週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 13週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 14週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 15週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     |              | 16週                             |                 |                                 |           |                                         |     |
| モデルコアカリキュラムの学習内容と到達目標               |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
| 分類                                  | 分野           | 学習内容                            | 学習内容の到達目標       |                                 |           | 到達レベル                                   | 授業週 |
| 評価割合                                |              |                                 |                 |                                 |           |                                         |     |
|                                     | 試験           | 発表                              | 相互評価            | 態度                              | ポートフォリオ   | その他                                     | 合計  |
| 総合評価割合                              | 0            | 0                               | 0               | 0                               | 0         | 0                                       | 0   |
| 基礎的能力                               | 0            | 0                               | 0               | 0                               | 0         | 0                                       | 0   |
| 専門的能力                               | 0            | 0                               | 0               | 0                               | 0         | 0                                       | 0   |
| 分野横断的能力                             | 0            | 0                               | 0               | 0                               | 0         | 0                                       | 0   |