

|                       |                                       |      |                 |              |         |           |     |
|-----------------------|---------------------------------------|------|-----------------|--------------|---------|-----------|-----|
| 和歌山工業高等専門学校           |                                       | 開講年度 | 平成29年度 (2017年度) |              | 授業科目    | 特別研究 I    |     |
| 科目基礎情報                |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 科目番号                  | 0018                                  |      |                 | 科目区分         | 専門 / 必修 |           |     |
| 授業形態                  | 演習                                    |      |                 | 単位の種別と単位数    | 学修単位: 4 |           |     |
| 開設学科                  | メカトロニクス工学専攻                           |      |                 | 対象学年         | 専1      |           |     |
| 開設期                   | 通年                                    |      |                 | 週時間数         | 2       |           |     |
| 教科書/教材                |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 担当教員                  | 津田 尚明 , 檜原 恵蔵 , 謝 孟春 , 山吹 巧一 , 佐久間 敏幸 |      |                 |              |         |           |     |
| 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         |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 教育方法等                 |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 概要                    |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 授業の進め方・方法             |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 注意点                   |                                       |      |                 |              |         |           |     |
| 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  |                 |              |         |           |     |
| 後期                    | 3rdQ                                  | 1週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 2週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 3週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 4週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 5週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 6週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 7週   |                 |              |         |           |     |
|                       |                                       | 8週   |                 |              |         |           |     |
|                       | 4thQ                                  | 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   |