

|                       |                        |      |                 |         |           |        |     |
|-----------------------|------------------------|------|-----------------|---------|-----------|--------|-----|
| 久留米工業高等専門学校           |                        | 開講年度 | 平成27年度 (2015年度) |         | 授業科目      | 創造化学実験 |     |
| 科目基礎情報                |                        |      |                 |         |           |        |     |
| 科目番号                  | 0011                   |      | 科目区分            | 専門 / 必修 |           |        |     |
| 授業形態                  | 実験・実習                  |      | 単位の種別と単位数       | 履修単位: 2 |           |        |     |
| 開設学科                  | 生物応用化学科                |      | 対象学年            | 1       |           |        |     |
| 開設期                   | 後期                     |      | 週時間数            | 4       |           |        |     |
| 教科書/教材                |                        |      |                 |         |           |        |     |
| 担当教員                  | 梶 隆彦,松山 清,渡邊 勝宏,中島 めぐみ |      |                 |         |           |        |     |
| 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  |        |     |
| 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   |