

|                       |                               |              |                 |              |         |           |     |
|-----------------------|-------------------------------|--------------|-----------------|--------------|---------|-----------|-----|
| 福井工業高等専門学校            |                               | 開講年度         | 平成28年度 (2016年度) |              | 授業科目    | 物質工学実験 I  |     |
| 科目基礎情報                |                               |              |                 |              |         |           |     |
| 科目番号                  | 0015                          |              |                 | 科目区分         | 専門 / 必修 |           |     |
| 授業形態                  | 実験                            |              |                 | 単位の種別と単位数    | 履修単位: 5 |           |     |
| 開設学科                  | 物質工学科                         |              |                 | 対象学年         | 2       |           |     |
| 開設期                   | 通年                            |              |                 | 週時間数         | 5       |           |     |
| 教科書/教材                |                               |              |                 |              |         |           |     |
| 担当教員                  | 後反 克典,西野 純一,佐々 和洋,川村 敏之,小泉 貞之 |              |                 |              |         |           |     |
| 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   |