

|                       |      |              |                 |              |         |           |     |
|-----------------------|------|--------------|-----------------|--------------|---------|-----------|-----|
| 奈良工業高等専門学校            |      | 開講年度         | 平成28年度 (2016年度) |              | 授業科目    | 無機化学Ⅱ     |     |
| 科目基礎情報                |      |              |                 |              |         |           |     |
| 科目番号                  |      | 0013         |                 | 科目区分         | 専門 / 必修 |           |     |
| 授業形態                  |      | 講義           |                 | 単位の種別と単位数    | 履修単位: 2 |           |     |
| 開設学科                  |      | 物質化学工学科      |                 | 対象学年         | 3       |           |     |
| 開設期                   |      | 通年           |                 | 週時間数         | 2       |           |     |
| 教科書/教材                |      |              |                 |              |         |           |     |
| 担当教員                  |      | 松浦 幸仁        |                 |              |         |           |     |
| 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                   |      |              |                 |              |         |           |     |
| 学修単位の履修上の注意           |      |              |                 |              |         |           |     |
| 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   |