

|                       |         |              |                |              |         |               |     |
|-----------------------|---------|--------------|----------------|--------------|---------|---------------|-----|
| 函館工業高等専門学校            |         | 開講年度         | 平成24年度（2012年度） |              | 授業科目    | 理科総合【生物・地学分野】 |     |
| 科目基礎情報                |         |              |                |              |         |               |     |
| 科目番号                  | 0615    |              |                | 科目区分         | 一般 / 必修 |               |     |
| 授業形態                  | 授業      |              |                | 単位の種別と単位数    | 履修単位: 2 |               |     |
| 開設学科                  | 社会基盤工学科 |              |                | 対象学年         | 1       |               |     |
| 開設期                   | 通年      |              |                | 週時間数         | 2       |               |     |
| 教科書/教材                |         |              |                |              |         |               |     |
| 担当教員                  | 長澤 修一   |              |                |              |         |               |     |
| 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   |