

|                                                     |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------|----|------------------------------|---------------------------------------------|-----|
| 函館工業高等専門学校                                          |                                                                                                                                                 | 開講年度        | 平成28年度 (2016年度)                    |    | 授業科目                         | 農業経済入門                                      |     |
| 科目基礎情報                                              |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 科目番号                                                | 0398                                                                                                                                            |             | 科目区分                               |    | 専門 / 必修                      |                                             |     |
| 授業形態                                                | 授業                                                                                                                                              |             | 単位の種別と単位数                          |    | 学修単位: 2                      |                                             |     |
| 開設学科                                                | 物質環境工学科                                                                                                                                         |             | 対象学年                               |    | 5                            |                                             |     |
| 開設期                                                 | 前期                                                                                                                                              |             | 週時間数                               |    | 2                            |                                             |     |
| 教科書/教材                                              | 農業経済学、速水佑次郎・神門喜久著                                                                                                                               |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 担当教員                                                | 松永 智子                                                                                                                                           |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 到達目標                                                |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 農業経済に関する基本的な知識（経済・食糧・構造）を持ち、実際社会における問題点を見つけることができる。 |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 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                                               | 経済に関する基礎的な知識を習得し、実際の問題との関連を述べる<br>ことができる。                                                                                                       |             | 経済に関する用語等の基礎的な知識を習得している。           |    | 経済に関する用語等の基礎的な知識を習得できていない。   |                                             |     |
| 評価項目2                                               | 国内外における食糧問題を認識し、現在の日本を取り巻く状況を、例を挙げて説明することができる。                                                                                                  |             | 国内外における食糧に関する問題を認識し、基本的な知識を習得している。 |    | 食糧に関する問題を認識できていない。           |                                             |     |
| 評価項目3                                               | 農業を取り巻く社会構造について基本的な知識を持ち、それぞれ問題点を挙げながら説明することができる。                                                                                               |             | 農業を取り巻く社会構造について基本的な知識を習得している。      |    | 農業を取り巻く社会構造の基本的な知識が習得できていない。 |                                             |     |
| 学科の到達目標項目との関係                                       |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 学習・教育到達目標 (B-3) 函館高専教育目標 B                          |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 教育方法等                                               |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 概要                                                  | 先進諸国の中でも極めて低い食糧自給率の日本における農業問題の歴史的变化を食糧問題、構造問題、農村問題の3側面から理解できるようにする。さらには農業政策、土地課題、環境問題などについて農業経済の体系として概説するとともに、時事的な諸問題についても自分で考えられる力を養うことを目標とする。 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 授業の進め方・方法                                           | 農業全般（経済・食糧・環境等）に関して、普段から広く関心を持つように心がけてください。また、理解を深めるために、予習・復習をしっかりと行ってください。                                                                     |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 注意点                                                 | JABEE教育到達目標評価：定期試験70%（B-3:100%）、レポート30%（B-3:100%）                                                                                               |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 授業計画                                                |                                                                                                                                                 |             |                                    |    |                              |                                             |     |
| 前期                                                  | 1stQ                                                                                                                                            | 週           | 授業内容                               |    |                              | 週ごとの到達目標                                    |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 1週          | 経済学について                            |    |                              | 経済学とは何かを理解できる                               |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 2週          | 需要と供給                              |    |                              | 需要と供給のメカニズムを説明できる                           |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 3週          | 農産物と需要と生産                          |    |                              | 農産物と需要と生産量についての関係について理解できる                  |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 4週          | 供給のメカニズム                           |    |                              | 農業生産の費用決定・食糧の需要と供給について説明できる                 |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 5週          | 農産物の価格の仕組み                         |    |                              | 農産物の価格決定のメカニズムについて理解できる                     |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 6週          | 経済発展と農業（コア）                        |    |                              | 経済発展と農業について系統的に説明できる                        |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 7週          | 食糧問題（コア）                           |    |                              | 現代の食糧問題と経済発展の関係について理解できる                    |     |
|                                                     | 8週                                                                                                                                              | 中間試験        |                                    |    |                              |                                             |     |
|                                                     | 2ndQ                                                                                                                                            | 9週          | 試験答案返却・解答解説<br>農業の経営組織と農業経済        |    |                              | 間違った問題の正答を求めることができる<br>国内の農業経営組織の現状について理解する |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 10週         | 農産物の市場組織と農業経済                      |    |                              | 農産物の流通構造、卸売市場制度、農業協同組合、農産物価格政策について説明できる     |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 11週         | 食生活の変貌とフードシステム                     |    |                              | 食生活の変貌とフードシステムについて理解する                      |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 12週         | 農業と環境（コア）                          |    |                              | 近代農業と環境への負荷について理解する                         |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 13週         | 農産物貿易とWTO体制                        |    |                              | 農産物貿易の構造、WTO協議、農産物貿易、農業保護の国際ルールについて説明できる    |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 14週         | 日本農業の再生                            |    |                              | 農地利用と農地保全、米過剰と水田利用、担い手の育成など再生方法について自分で考えられる |     |
|                                                     |                                                                                                                                                 | 15週         | 期末試験                               |    |                              |                                             |     |
| 16週                                                 |                                                                                                                                                 | 試験答案返却・解答解説 |                                    |    | 間違った問題の正答を求めることができる          |                                             |     |
| 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                                                                                                                                              |             | 相互評価                               | 態度 | ポートフォリオ                      | その他（レポート）                                   | 合計  |
| 総合評価割合                                              | 70                                                                                                                                              | 0           | 0                                  | 0  | 0                            | 30                                          | 100 |
| 基礎的能力                                               | 0                                                                                                                                               | 0           | 0                                  | 0  | 0                            | 10                                          | 10  |
| 専門的能力                                               | 70                                                                                                                                              | 0           | 0                                  | 0  | 0                            | 10                                          | 80  |
| 分野横断的能力                                             | 0                                                                                                                                               | 0           | 0                                  | 0  | 0                            | 10                                          | 10  |