

|                                     |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|
| 茨城工業高等専門学校                          |                                                                                                                                                                                                | 開講年度                            | 令和03年度 (2021年度)          |                                 | 授業科目                                                                            | 経済概論                                               |    |
| 科目基礎情報                              |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 科目番号                                | 0063                                                                                                                                                                                           |                                 |                          | 科目区分                            | 一般 / 選択                                                                         |                                                    |    |
| 授業形態                                | 講義                                                                                                                                                                                             |                                 |                          | 単位の種別と単位数                       | 学修単位II: 2                                                                       |                                                    |    |
| 開設学科                                | 国際創造工学科 情報系                                                                                                                                                                                    |                                 |                          | 対象学年                            | 4                                                                               |                                                    |    |
| 開設期                                 | 後期                                                                                                                                                                                             |                                 |                          | 週時間数                            | 後期:2                                                                            |                                                    |    |
| 教科書/教材                              |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 担当教員                                | 箱山 健一,坂本 祐輝,井坂 友紀                                                                                                                                                                              |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 到達目標                                |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| エンジニアに要求される最低限度の経済知識と経済感覚を習得する。     |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 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                                          |    |
| 経済学史                                | 様々な経済思想についてその概要を正しく説明できている。                                                                                                                                                                    |                                 |                          | 様々な経済思想についてその概要を正しく理解できている。     |                                                                                 | 様々な経済思想についてその概要を正しく理解できていない                        |    |
| 簿記                                  | 複式簿記の概要について正しく計算できる。                                                                                                                                                                           |                                 |                          | 複式簿記の概要について正しく理解できている。          |                                                                                 | 複式簿記の概要について正しく理解できていない。                            |    |
| ミクロ経済理論                             | 市場メカニズムとその限界について、無差別曲線理論等の十分な理解を基に的確に説明できる。                                                                                                                                                    |                                 |                          | 市場メカニズムとその限界について、概要を説明できる。      |                                                                                 | 市場メカニズムとその限界について、概要を説明できない。                        |    |
| マクロ経済理論                             | GDPと利率の決定メカニズムを、45度分析等の十分な理解を基に的確に説明できる。                                                                                                                                                       |                                 |                          | GDPと利率の決定メカニズムについて、概要を説明できる。    |                                                                                 | GDPと利率の決定メカニズムについて、概要を説明できない。                      |    |
| 学科の到達目標項目との関係                       |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 学習・教育到達度目標 (B)                      |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 教育方法等                               |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 概要                                  | グローバル化で素材や部品の国際調達が進み、海外からの仕事の受注も日常茶飯事となった結果、エンジニアにも最低限の経済と経営の感覚が要求される時代になりました。この授業では、日常生活を通じて起こっている身近な話題を取り上げつつ、経済の仕組みを学びます。産業別労働組合での実務経験を踏まえ、所得分配や労働市場に関する講義では、労働組合の役割やその実態についても適宜紹介していく（井坂）。 |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 授業の進め方・方法                           | 田村が経済学史・経済事情を担当します。<br>坂本が簿記を担当します。<br>井坂がミクロ経済理論・マクロ経済理論を担当します。                                                                                                                               |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 注意点                                 | この授業は半期終了科目です。前期と後期に同じ内容で開講します。                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 授業の属性・履修上の区分                        |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| <input type="checkbox"/> アクティブラーニング |                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> ICT 利用 |                          | <input type="checkbox"/> 遠隔授業対応 |                                                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> 実務経験のある教員による授業 |    |
| 授業計画                                |                                                                                                                                                                                                |                                 |                          |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 週                               | 授業内容                     |                                 | 週ごとの到達目標                                                                        |                                                    |    |
| 後期                                  | 3rdQ                                                                                                                                                                                           | 1週                              | 経済学史(1)／田村<br>会計(1)／坂本   |                                 | ・ 古典派以前の経済思想と古典派について説明できる<br>・ 会計の役割と現状について説明できる                                |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 2週                              | 経済学史(2)／田村<br>会計(2)／坂本   |                                 | ・ 歴史学派について説明できる<br>・ 複式簿記の仕組みについて説明できる                                          |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 3週                              | 経済学史(3)／田村<br>会計(3)／坂本   |                                 | ・ マルクス・制度学派について説明できる<br>・ 複式簿記の仕組みについて説明できる                                     |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 4週                              | ミクロ経済理論(1)市場メカニズム／井坂     |                                 | ・ 市場の価格調整メカニズムを説明できる<br>・ 弾力性の概念の理解を基に、「豊作貧乏」等の身近な経済現象を説明できる                    |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 5週                              | ミクロ経済理論(2)消費、生産の理論／井坂    |                                 | ・ 無差別曲線理論の理解を基に、家計の最適な消費行動のあり方を説明できる<br>・ 各種の費用・収入概念の理解を基に、企業の最適な生産量の決定原理を説明できる |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 6週                              | ミクロ経済理論(3)市場の失敗／井坂       |                                 | ・ 公共財や外部性、不完全情報等の概念の理解を基に、市場メカニズムが機能する条件を説明できる                                  |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 7週                              | 中間試験                     |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 8週                              | 中間試験の解説                  |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
|                                     | 4thQ                                                                                                                                                                                           | 9週                              | 経済学史(4)／田村<br>原価計算(1)／坂本 |                                 | ・ 限界経済学について説明できる<br>・ 原価計算方法について説明できる                                           |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 10週                             | 経済学史(5)／田村<br>原価計算(2)／坂本 |                                 | ・ ケインズ経済学について説明できる<br>・ 原価計算方法について説明できる                                         |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 11週                             | 経済学史(6)／田村<br>管理会計／坂本    |                                 | ・ ケインズ以降の新しい経済学について説明できる<br>・ 意思決定会計について説明できる                                   |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 12週                             | マクロ経済理論(1)GDP／井坂         |                                 | ・ GDPとは何かについて、物価との関わりも含め、説明できる                                                  |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 13週                             | マクロ経済理論(2)有効需要の原理／井坂     |                                 | ・ 45度分析を通じ、GDPの決定メカニズムや、インフレ/デフレギャップといった概念を説明できる                                |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 14週                             | マクロ経済理論(3)利率の決定メカニズム／井坂  |                                 | ・ 信用乗数や債券利回り等の理解を基に、利率の決定メカニズムを説明できる。                                           |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 15週                             | (期末試験)                   |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
|                                     |                                                                                                                                                                                                | 16週                             | 総復習                      |                                 |                                                                                 |                                                    |    |
| 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  | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 基礎的能力   | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 |
| 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   |