

|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|
| 群馬工業高等専門学校                                                                                                                                                                       |                                                                                                                     | 開講年度                            | 令和06年度 (2024年度)                              |                                 | 授業科目                                       | 企業論                                                |     |
| 科目基礎情報                                                                                                                                                                           |                                                                                                                     |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 科目番号                                                                                                                                                                             | 83                                                                                                                  |                                 | 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: 1                                    |                                                    |     |
| 開設学科                                                                                                                                                                             | 環境工学専攻                                                                                                              |                                 | 対象学年                                         |                                 | 専1                                         |                                                    |     |
| 開設期                                                                                                                                                                              | 前期                                                                                                                  |                                 | 週時間数                                         |                                 | 1                                          |                                                    |     |
| 教科書/教材                                                                                                                                                                           | 特に定めず，講師が用意するスライド等を用いる。                                                                                             |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 担当教員                                                                                                                                                                             | 平社 信人                                                                                                               |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 到達目標                                                                                                                                                                             |                                                                                                                     |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 企業活動とはどういったことかについて、その基本的な考え方を学習し、今後のキャリア形成の一助とすることを授業の狙いとしている。企業経営や研究開発における管理・運営の経験を有する学内外の講師から、様々な観点に基づく授業を受け、企業人としてのものの考え方や取り組み姿勢、思考態度を知ることを通じ、将来の研究・開発技術者としての視点を育むことを目標としている。 |                                                                                                                     |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 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                                                                                                                                                                            | 企業における社会的貢献と責任を具体的に説明できる。                                                                                           |                                 | 企業における社会的貢献と責任を理解できる。                        |                                 | 企業における社会的貢献と責任を理解できない。                     |                                                    |     |
| 評価項目2                                                                                                                                                                            | 企業活動が国内外で他社(他者) とどのような関係性を持つかを理解しそれに備えることができる。                                                                      |                                 | 企業活動が国内外で他社(他者) とどのような関係性を持つかを理解できる。         |                                 | 企業活動が国内外で他社(他者) とどのような関係性を持つかを理解できない。      |                                                    |     |
| 評価項目3                                                                                                                                                                            | コミュニケーション能力や主体性等の「技術者が備えるべき能力」の必要性を理解し、その備えることができる。                                                                 |                                 | コミュニケーション能力や主体性等の「技術者が備えるべき能力」の必要性を理解できる。    |                                 | コミュニケーション能力や主体性等の「技術者が備えるべき能力」の必要性を理解できない。 |                                                    |     |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                                                                                                    |                                                                                                                     |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 教育方法等                                                                                                                                                                            |                                                                                                                     |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 概要                                                                                                                                                                               | 企業の社会的役割と企業活動の概要、ものづくりと製品化に向けた企業努力、人材の育成、エンジニアのあるべき姿、学生時代に何を学ぶべきか等について、企業経営・運営経験者からなる学内外の講師がそれぞれの観点から講義する。          |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 授業の進め方・方法                                                                                                                                                                        | 企業経営者など4名の非常勤講師，企業経験のある2名の本校教員によるオムニバス形式の授業として実施する。パワーポイントによる授業を軸とするが，時によりグループワークなど学生自らが参加，課題に取り組むことにより，より理解と定着を図る。 |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 注意点                                                                                                                                                                              | 企業関係者による授業が多いので，資料が配布されないことが多いが，講師の話にしっかりと耳を傾け，グループワークにも積極的に参加して主体的に取り組んでほしい。                                       |                                 |                                              |                                 |                                            |                                                    |     |
| 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                                   |                                                    |     |
| 前期                                                                                                                                                                               | 1stQ                                                                                                                | 1週                              | ガイダンス および 重工業メーカーにおける業務について（1）（平社）           |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 2週                              | 重工業メーカーにおける業務について（2）（平社）                     |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 3週                              | 企業におけるビジネスモデルについて<br>企業における各種指標の重要性とその活用（鈴木） |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 4週                              | 企業経営概論（木村）                                   |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 5週                              | 電力事業                                         |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 6週                              | 経営指針と人材育成によって「人を大切にする経営」を実践する（山岸）            |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 7週                              | 企業における研究開発について（宮越）（グループワークを含む）               |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                     | 8週                              | まとめ（宮越）                                      |                                 |                                            |                                                    |     |
|                                                                                                                                                                                  | 2ndQ                                                                                                                | 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   |