

|                                                                                                  |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--|
| 東京工業高等専門学校                                                                                       |      | 開講年度                                                                                                                                                                                                                    | 令和05年度（2023年度）                                                                  |                                                                             | 授業科目                                                                         | English Skills for the Workplace II（2022年度以降入学生用科目） |  |
| 科目基礎情報                                                                                           |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 科目番号                                                                                             |      | 0049                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                 | 科目区分                                                                        |                                                                              | 一般 / 必修                                             |  |
| 授業形態                                                                                             |      | 講義                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                 | 単位の種別と単位数                                                                   |                                                                              | 学修単位: 2                                             |  |
| 開設学科                                                                                             |      | 機械情報システム工学専攻                                                                                                                                                                                                            |                                                                                 | 対象学年                                                                        |                                                                              | 専1                                                  |  |
| 開設期                                                                                              |      | 前期                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                 | 週時間数                                                                        |                                                                              | 前期:2                                                |  |
| 教科書/教材                                                                                           |      | 適宜プリントを配布する。                                                                                                                                                                                                            |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 担当教員                                                                                             |      | 向山 大地                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 到達目標                                                                                             |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 英語を用いて、異なる文化圏の相手とともに課題解決に向けて共同作業や議論などができることを目指す。また、現代社会が抱える問題について、技術者としての自分の意見を明確に英語で伝えられるようになる。 |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| ルーブリック                                                                                           |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 理想的な到達レベルの目安 (A評価)                                                                                                                                                                                                      | 標準的な到達レベルの目安 (B評価)                                                              | 最低限の到達レベルの目安 (C評価)                                                          | 未到達レベルの目安(D評価)                                                               |                                                     |  |
| 評価項目 1                                                                                           |      | 英語を用いて、あるテーマ(SDGs含む)について自分の考えを高度に相手に伝えることができる。また、相手の話に問いかけを行い、お互いに内容を深めることができる。                                                                                                                                         | 英語を用いて、あるテーマ(SDGs含む)について自分の考えをまとめた分量相手に伝えることができる。また、相手の話に簡単な問いかけを行うことができる。      | 英語を用いて、あるテーマ(SDGs含む)について自分の考えを簡単に相手に伝えることができる。また、相手の話に適度に相槌を打つことができる。       | 英語を用いて、あるテーマ(SDGs含む)について自分の考えを相手に伝えることができない。また、相手の話に反応することができない。             |                                                     |  |
| 評価項目 2                                                                                           |      | 英語を用いたグループでのプレゼンテーションにおいて、グループメンバーを牽引して発表内容を作成し、スライドなどを利用して聴衆に高度な内容を伝えることができる。                                                                                                                                          | 英語を用いたグループでのプレゼンテーションにおいて、グループメンバーと協力して発表内容を作成し、スライドなどを利用して聴衆に効果的に内容を伝えることができる。 | 英語を用いたグループでのプレゼンテーションにおいて、グループメンバーと協力して発表内容を作成し、スライドなどを利用して聴衆に内容を伝えることができる。 | 英語を用いたグループでのプレゼンテーションにおいて、グループメンバーと協力して発表内容を作成し、スライドなどを利用して聴衆に内容を伝えることができない。 |                                                     |  |
| 評価項目 3                                                                                           |      | 連結・脱落・同化などの音の変化を理解し、発話・聞き取りにおいて実践できる。また、英語のイントネーションを理解し、発話において高度に実践できる。                                                                                                                                                 | 連結・脱落・同化などの音の変化を理解し、発話において実践できる。また、英語のイントネーションを理解し、発話において実践できる。                 | 連結・脱落・同化などの音の変化を理解できる。また、英語のイントネーションを理解できる。                                 | 連結・脱落・同化などの音の変化を理解できない。また、英語のイントネーションを理解できない。                                |                                                     |  |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                    |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 教育方法等                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 概要                                                                                               |      | 本講義では、海外インターンシップや海外の研究者と交流をもつことを想定して、主に英語のスピーキング/リスニングの能力向上に主眼を置き、総合的な英語コミュニケーション能力向上を目指す。主に以下の点に重点を置く。1. 中身のある自分の意見を英語で表明できること。2. 他者と共同作業を行い、人をひきつける、説得力のある英語プレゼンテーションを行えるようになること。3. 英語の発音・リズムを身に付け、英語らしい音が作れるようになること。 |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 授業の進め方・方法                                                                                        |      | 本科目は講義に分類されるが、知識の習得より実践を重要視する。毎回トークテーマ(SDGsテーマを含む)を設定し、英語でペアワークを行う。また、中間・期末の区切りでそれぞれプレゼンテーションを行う。                                                                                                                       |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 注意点                                                                                              |      | 間違いを恐れず大きな声で英語を使い、積極的に授業に参加することを期待する。週に一回の英語を使う機会を最大限に活かすため、予習・復習は必須である。特に復習については学修課題として別途指示する。また、本科目は学習者の習熟度にあった指導を行うため、TOEICスコアを指標としてクラスを2つに分けて実施する。                                                                  |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| 授業の属性・履修上の区分                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                 |                                                                             |                                                                              |                                                     |  |
| <input checked="" 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 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                                                                                                                                                                                                                      | Introduction<br>自己紹介ゲーム                                                         |                                                                             | 簡単な自己紹介を英語で行うことができる。                                                         |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 2週                                                                                                                                                                                                                      | 本の紹介                                                                            |                                                                             | 自分のオススメの本の魅力を相手に伝えることができる。                                                   |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 3週                                                                                                                                                                                                                      | 発音練習（リンキング/弱形）                                                                  |                                                                             | 英語の音声特徴（リンキング/弱形）について理解し、使用することができる。                                         |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 4週                                                                                                                                                                                                                      | 説得・交渉                                                                           |                                                                             | 相手の話を聞いた上で論点を整理し、自分の意見を主張することができる。                                           |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 5週                                                                                                                                                                                                                      | 映画/テクノロジー                                                                       |                                                                             | テクノロジーをテーマとした映画について感想を述べ合い、相手とコミュニケーションをとることができる。                            |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 6週                                                                                                                                                                                                                      | 電話表現                                                                            |                                                                             | 電話における会話表現が使えるようになる。                                                         |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 7週                                                                                                                                                                                                                      | 南フロリダ学生交流準備                                                                     |                                                                             | 南フロリダ学生交流にむけて内容を整理する                                                         |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 8週                                                                                                                                                                                                                      | プレゼンテーション（個人）                                                                   |                                                                             | 聴衆に伝わるプレゼンテーションを行うことができる。                                                    |                                                     |  |
|                                                                                                  | 2ndQ | 9週                                                                                                                                                                                                                      | プレゼンテーション（個人）                                                                   |                                                                             | 聴衆に伝わるプレゼンテーションを行うことができる。                                                    |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 10週                                                                                                                                                                                                                     | 日本文化紹介/文化的ステレオタイプ                                                               |                                                                             | 他文化からの視線を意識した上で、自分の視点から日本文化について紹介することができる。                                   |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 11週                                                                                                                                                                                                                     | 発音練習（リズム）                                                                       |                                                                             | 英語の音声特徴（リズム）について理解し、使用することができる。                                              |                                                     |  |
|                                                                                                  |      | 12週                                                                                                                                                                                                                     | 言い換え練習                                                                          |                                                                             | ある語彙について、その語を使わずに他の語彙を用いて伝えることができる。                                          |                                                     |  |

|  |  |     |                 |                                                  |
|--|--|-----|-----------------|--------------------------------------------------|
|  |  | 13週 | 研究紹介            | 自分の研究テーマについて英語で紹介することができる。また、技術的な疑問点を質問することができる。 |
|  |  | 14週 | 南フロリダ学生交流準備     | 南フロリダ学生交流にむけて内容を整理する                             |
|  |  | 15週 | プレゼンテーション（グループ） | 他者と協力しあい、聴衆に伝わるプレゼンテーションを行うことができる                |
|  |  | 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 | 出席/態度 | 課題記録 | その他 | 合計  |
| 総合評価割合  | 0  | 50 | 10   | 20    | 20   | 0   | 100 |
| 基礎的能力   | 0  | 50 | 10   | 20    | 20   | 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   |