

|                                                                                                                 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------|--|-----------------------------------------|--|
| 宇部工業高等専門学校                                                                                                      |      | 開講年度                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 平成29年度 (2017年度) |                                                         | 授業科目    | 校外実習Ⅰ                                   |  |                                         |  |
| 科目基礎情報                                                                                                          |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 科目番号                                                                                                            |      | 0024                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                 | 科目区分                                                    | 専門 / 選択 |                                         |  |                                         |  |
| 授業形態                                                                                                            |      | 実習                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | 単位の種別と単位数                                               | 履修単位: 1 |                                         |  |                                         |  |
| 開設学科                                                                                                            |      | 制御情報工学科                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                 | 対象学年                                                    | 5       |                                         |  |                                         |  |
| 開設期                                                                                                             |      | 通年                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 | 週時間数                                                    | 1       |                                         |  |                                         |  |
| 教科書/教材                                                                                                          |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 担当教員                                                                                                            |      | 三宅 常時                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 到達目標                                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| (1) 企業等の活動について説明することができる。<br>(2) 高専で学んだ知識・技術と企業等の活動との関連性について説明することができる。<br>(3) 自身のキャリア・デザインを明確化するために積極的な行動ができる。 |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 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                                            |         | 最低限の到達レベルの目安 (可)                        |  | 最低限の到達レベルの目安 (不可)                       |  |
| 評価項目1                                                                                                           |      | 技術者の実務および責任のある仕事の進め方を理解した上で、企業等の活動について説明することができる。                                                                                                                                                                                                                                            |                 | 技術者の実務を理解した上で、企業等の活動について説明することができる。                     |         | 企業等の活動について説明することができる。                   |  | 企業等の活動について説明することができない。                  |  |
| 評価項目2                                                                                                           |      | 高専で学んだ知識・技術と企業等の活動との関連性について説明でき技術者として自身に必要な能力を高めるための計画を立案できる。                                                                                                                                                                                                                                |                 | 高専で学んだ知識・技術と企業等の活動との関連性および技術者として自身に必要な能力について説明することができる。 |         | 高専で学んだ知識・技術と企業等の活動との関連性について、説明することができる。 |  | 高専で学んだ知識・技術と企業等の活動との関連性について説明することができない。 |  |
| 評価項目3                                                                                                           |      | 積極的な行動により、自身のキャリア・デザインを明確化できる。                                                                                                                                                                                                                                                               |                 | 積極的な行動により、自身のキャリアの方向性を定めることができる。                        |         | 自身のキャリア・デザインを明確化するために、積極的な行動ができる。       |  | 自身のキャリア・デザインを明確化するために積極的な行動ができない。       |  |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                                   |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| JABEE (d)-(4)<br>教育目標 (A) ③                                                                                     |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 教育方法等                                                                                                           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 概要                                                                                                              |      | 本科目では、学生が民間企業、政府・地方自治体、公益法人等（以下、「企業等」という）の現場において実習・研修を行い、実社会での就業を体験する。校外実習の目的は、企業等での就業体験を通して、学生の学習意欲を向上させるとともに、高い職業意識を涵養し、責任感や自立心などを醸成することにある。                                                                                                                                               |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 授業の進め方・方法                                                                                                       |      | 1) 本科目を履修しようとする学生は、受入企業等の調査を行い、実習先の決定等について、担任と相談する。<br>2) 本科目の意義と目的、実習・研修中の注意事項等に関する事前教育を受ける。<br>3) 長期休業中に、5日以上18日未満の実習・研修等を企業等で実際に行う。<br>4) 本科目を履修した後、別途定める①校外実習単位認定願、②校外実習報告書、③校外実習日誌、④校外実習証明書<br>を提出する。なお、これらの書式は本校ホームページ／在校生向けページよりダウンロードする。<br>5) 校外実習報告会（又は面接による試問）において、実習・研修等の成果を報告する |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 注意点                                                                                                             |      | 授業計画の日程は実際に日程と異なるため、校外実習を履修する学生は担当教員からの連絡をよく聞いておくこと。                                                                                                                                                                                                                                         |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
| 授業計画                                                                                                            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                 |                                                         |         |                                         |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 週                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 授業内容            |                                                         |         | 週ごとの到達目標                                |  |                                         |  |
| 前期                                                                                                              | 1stQ | 1週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 企業等の調査          |                                                         |         | 受入企業等の調査を行うことができる。                      |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 2週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 学内ガイダンス         |                                                         |         | 学内ガイダンス                                 |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 3週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | マッチングと依頼        |                                                         |         | 実習先を決定することができる。                         |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 4週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 事前教育            |                                                         |         | 本科目の意義と目的、実習・研修中の注意事項等について説明することができる。   |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 5週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 実施              |                                                         |         | 実習先において5日以上の実習を行うことができる。                |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 6週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 報告書提出           |                                                         |         | 実習で得られた成果を報告書としてまとめることができる。             |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 7週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 発表              |                                                         |         | 実習で得られた成果を報告会（または面接）において発表することができる。     |  |                                         |  |
|                                                                                                                 |      | 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 | 校外実習報告書 | 報告会または面接 | その他 | 合計  |
|-----------------|----|----|------|---------|----------|-----|-----|
| 総合評価割合          | 0  | 0  | 0    | 60      | 40       | 0   | 100 |
| 知識の基本的な理解       | 0  | 0  | 0    | 0       | 0        | 0   | 0   |
| 思考・推論・創造への適応力   | 0  | 0  | 0    | 0       | 0        | 0   | 0   |
| 汎用的技能           | 0  | 0  | 0    | 40      | 25       | 0   | 65  |
| 態度・志向性（人間力）     | 0  | 0  | 0    | 20      | 15       | 0   | 35  |
| 総合的な学習経験と創造的思考力 | 0  | 0  | 0    | 0       | 0        | 0   | 0   |