

|                                                                                                   |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--|
| 香川高等専門学校                                                                                          |                              | 開講年度                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 平成31年度 (2019年度)                                                                                       |                                            | 授業科目                                                                                                                                                    | インターンシップⅡ                                   |  |
| 科目基礎情報                                                                                            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 科目番号                                                                                              | 192108                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       | 科目区分                                       | 専門 / 選択                                                                                                                                                 |                                             |  |
| 授業形態                                                                                              | 実験・実習                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       | 単位の種別と単位数                                  | 学修単位: 2                                                                                                                                                 |                                             |  |
| 開設学科                                                                                              | 創造工学専攻（機械工学コース）（2023年度以前入学者） |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       | 対象学年                                       | 専1                                                                                                                                                      |                                             |  |
| 開設期                                                                                               | 通年                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       | 週時間数                                       | 1                                                                                                                                                       |                                             |  |
| 教科書/教材                                                                                            |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 担当教員                                                                                              | 重田 和弘                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 到達目標                                                                                              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 実社会において、将来のキャリアに関連した就業体験を得ることにより、技術者としての心構え、考え方、行動のあり方などを学び、学内における勉学・研究活動や将来の進路選択・就業に活かすことを目的とする。 |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 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                                   |  |
| 与えられた任務に対し責任を持って遂行できる                                                                             |                              | 与えられた任務に対し責任を持って十分に遂行できる                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                       | 与えられた任務に対し責任を持って遂行できる                      |                                                                                                                                                         | 与えられた任務に対し責任を持って遂行できない                      |  |
| 設定された実習内容を理解し、具体的かつ明確に内容を説明できる                                                                    |                              | 設定された実習内容を理解し、具体的かつ明確に内容を十分に説明できる                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                       | 設定された実習内容を理解し、具体的かつ明確に内容を説明できる             |                                                                                                                                                         | 設定された実習内容を理解し、具体的かつ明確に内容を説明できない             |  |
| 実習を通して、受け入れ先に対して行った貢献、自己の挙げた成果等を詳細に説明できる                                                          |                              | 実習を通して、受け入れ先に対して行った貢献、自己の挙げた成果等を十分に詳細に説明できる                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                       | 実習を通して、受け入れ先に対して行った貢献、自己の挙げた成果等を詳細に説明できる   |                                                                                                                                                         | 実習を通して、受け入れ先に対して行った貢献、自己の挙げた成果等を詳細に説明できない   |  |
| 実習活動全体において、有意義な点、あるいは反省点などを分析して説明できる                                                              |                              | 実習活動全体において、有意義な点、あるいは反省点などを分析して十分に説明できる                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                       | 実習活動全体において、有意義な点、あるいは反省点などを分析して説明できる       |                                                                                                                                                         | 実習活動全体において、有意義な点、あるいは反省点などを分析して説明できない       |  |
| 実習を終えた結果、今後の自分の意識あるいは活動にどのように影響を与えるかを説明できる                                                        |                              | 実習を終えた結果、今後の自分の意識あるいは活動にどのように影響を与えるかを十分に説明できる                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                       | 実習を終えた結果、今後の自分の意識あるいは活動にどのように影響を与えるかを説明できる |                                                                                                                                                         | 実習を終えた結果、今後の自分の意識あるいは活動にどのように影響を与えるかを説明できない |  |
| 学科の到達目標項目との関係                                                                                     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 教育方法等                                                                                             |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 概要                                                                                                |                              | 民間企業、官公庁、あるいは大学の研究室などの実習先を決定した上で、夏季休業中やその他の時間を利用し、1週間以上の期間にわたり実習を行う。<br>学習・教育目標との関連<br>(C) 課題に対して自発的に取り組み、創意工夫できる力を身につける。(課題の遂行)<br>(D) 課題に対する成果について、報告書、概要集原稿、論文集原稿などの形でまとめることができる。(報告書等の作成)<br>(D) 課題に対する成果を研究室内、研究発表会、学術講演会などで口頭発表し、質問に対して対応できる。(口頭発表と質疑応答)                              |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 授業の進め方・方法                                                                                         |                              | インターンシップの期間に応じて次の4種の科目履修とする。<br>(1)インターンシップⅠ（45時間以上；1単位）<br>(2)インターンシップⅡ（90時間以上；2単位）<br>(3)インターンシップⅢ（180時間以上；4単位）<br>(4)インターンシップⅣ（270時間以上；6単位）                                                                                                                                              |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 注意点                                                                                               |                              | 1）実施時期は在学中の2年間とし、学年、学期は限定せず、連続した日程でなくても、また年度をまたがっても可とする。計画時（または完了時）の合計時間数に応じてインターンシップⅠ、Ⅱ、ⅢまたはⅣとする。<br>2）1時間は50分と計算する。そのため、企業等からのインターンシップ証明書の実働時間×(60/50)≧45ならインターンシップⅠに必要な実働時間として認定可能となる。例えば、1日8時間で5日間の場合、実働40×(60/50)=48≧45であり、インターンシップⅠに必要な時間を満たしている。同様にインターンシップⅡなら、実働時間×(60/50)≧90と計算する。 |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
| 授業計画                                                                                              |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 週                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 授業内容                                                                                                  |                                            | 週ごとの到達目標                                                                                                                                                |                                             |  |
| 前期                                                                                                | 1stQ                         | 1週                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 実習受け入れ先の実習教育担当者の計画・指導に従う。                                                                             |                                            | ・設定された実習内容を理解し、具体的かつ明確に内容を説明できる。<br>・与えられた任務に対し責任を持って遂行できる                                                                                              |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 2週                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 実習終了後、所定の書式により実習報告書を提出する。さらに報告会において実習内容、実習で挙げた具体的成果、活動全体を通して得られた有意義な点および反省点、今後の活動に与える影響などを分かりやすく報告する。 |                                            | ・実習内容を明確に説明できる。<br>・実習を通して、受け入れ先に対して行った貢献、自己の挙げた成果等を詳細に説明できる。<br>・実習活動全体において、有意義な点、あるいは反省点などを分析して説明できる。<br>・実習を終えた結果、今後の自分の意識あるいは活動にどのように影響を与えるかを説明できる。 |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 3週                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 以降は実習内容による                                                                                            |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 4週                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 5週                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 6週                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 7週                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                       |                                            |                                                                                                                                                         |                                             |  |
|                                                                                                   |                              | 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    |    |      |           |       |     |
|         |    | 報告書  | 発表        | 合計    |     |
| 総合評価割合  |    | 50   | 50        | 100   |     |
| 専門的能力   |    | 20   | 20        | 40    |     |
| 分野横断的能力 |    | 30   | 30        | 60    |     |