

香川高等専門学校学則の一部改正新旧対照表

| 新                  |          |           |       |       |       |      |         |        |              | 旧                  |     |       |    |    |    |         |         |              |  |
|--------------------|----------|-----------|-------|-------|-------|------|---------|--------|--------------|--------------------|-----|-------|----|----|----|---------|---------|--------------|--|
| 別表3 電子情報通信工学系 一般科目 |          |           |       |       |       |      |         |        |              | 別表3 電子情報通信工学系 一般科目 |     |       |    |    |    |         |         |              |  |
| 各学科共通              |          |           |       |       |       |      |         |        |              | 各学科共通              |     |       |    |    |    |         |         |              |  |
| 区分                 | 授業科目     | 単位数       | 学年別配当 |       |       |      |         | 備考     | 区分           | 授業科目               | 単位数 | 学年別配当 |    |    |    |         | 備考      |              |  |
|                    |          |           | 1年    | 2年    | 3年    | 4年   | 5年      |        |              |                    |     | 1年    | 2年 | 3年 | 4年 | 5年      |         |              |  |
| 必修科目               | 国語 I     | 3         | 3     |       |       |      |         |        | 国語 I         | 3                  | 3   |       |    |    |    |         |         |              |  |
|                    | 国語 II    | 2         |       | 2     |       |      |         |        | 国語 II        | 2                  |     | 2     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    | 国語 III   | 2         |       |       | 2     |      |         |        | 国語 III       | 2                  |     |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    | 社会       | 地理        | 2     | 2     |       |      |         |        |              | 地理                 | 2   | 2     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 歴史 I      | 2     | 2     |       |      |         |        |              | 歴史 I               | 2   | 2     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 歴史 II     | 2     |       | 2     |      |         |        |              | 歴史 II              | 2   |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 公民 I      | 2     |       | 2     |      |         |        |              | 公民 I               | 2   |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 公民 II     | 2     |       |       | 2    |         |        |              | 公民 II              | 2   |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 数学       | 基礎数学 I    | 3     | 3     |       |      |         |        |              | 基礎数学 I             | 3   | 3     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 基礎数学 II   | 3     | 3     |       |      |         |        |              | 基礎数学 II            | 3   | 3     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 基礎数学 III  | 2     |       | 2     |      |         |        |              | 基礎数学 III           | 2   |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 微分積分学 I   | 4     |       | 4     |      |         |        |              | 微分積分学 I            | 4   |       | 4  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 微分積分学 II  | 3     |       |       | 3    |         |        |              | 微分積分学 II           | 3   |       |    | 3  |    |         |         |              |  |
|                    |          | 数学解析      | 3     |       |       | 3    |         |        |              | 数学解析               | 3   |       |    | 3  |    |         |         |              |  |
|                    | 理科       | 数理演習      | 1     |       | 1     |      |         |        |              | 数理演習               | 1   |       | 1  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 物理 I      | 2     | 2     |       |      |         |        |              | 物理 I               | 2   | 2     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 物理 II     | 3     |       | 3     |      |         |        |              | 物理 II              | 3   |       | 3  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 化学 I      | 3     | 3     |       |      |         |        |              | 化学 I               | 3   | 3     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    | 保健・体育    | 化学 II     | 2     |       | 2     |      |         |        |              | 化学 II              | 2   |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 保健・体育 I   | 3     | 3     |       |      |         |        |              | 保健・体育 I            | 3   | 3     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 保健・体育 II  | 2     |       | 2     |      |         |        |              | 保健・体育 II           | 2   |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 保健・体育 III | 2     |       |       | 2    |         |        |              | 保健・体育 III          | 2   |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 外国語      | 保健・体育 IV  | 2     |       |       |      | 2       |        |              | 保健・体育 IV           | 2   |       |    |    | 2  |         |         |              |  |
|                    |          | 英語 I A    | 4     | 4     |       |      |         |        |              | 英語 I A             | 4   | 4     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 英語 I B    | 2     | 2     |       |      |         |        |              | 英語 I B             | 2   | 2     |    |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 英語 II A   | 3     |       | 3     |      |         |        |              | 英語 II A            | 3   |       | 3  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 英語 II B   | 2     |       | 2     |      |         |        |              | 英語 II B            | 2   |       | 2  |    |    |         |         |              |  |
|                    |          | 英語 III A  | 2     |       |       | 2    |         |        |              | 英語 III A           | 2   |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    |          | 英語 III B  | 2     |       |       | 2    |         |        |              | 英語 III B           | 2   |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    |          | 語学演習      | 2     |       |       | 2    |         |        |              | 語学演習               | 2   |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 芸術       | 芸術 I      | 1     | 1     |       |      |         |        | 音楽・美術・書道から選択 | 芸術 I               | 1   | 1     |    |    |    |         |         | 音楽・美術・書道から選択 |  |
|                    |          | 芸術 II     | 1     |       | 1     |      |         |        |              | 芸術 II              | 1   |       | 1  |    |    |         |         | 音楽・美術・書道から選択 |  |
| キャリア概論             | 1        |           |       | 1     |       |      | 1~3年で履修 | キャリア概論 | 1            |                    |     | 1     |    |    |    | 1~3年で履修 |         |              |  |
| 小計                 | 75       | 28        | 26    | 19    | 2     | 0    |         | 小計     | 75           | 28                 | 26  | 19    | 2  | 0  |    |         |         |              |  |
| 選択科目               | 文学特論 II  | 2         |       |       |       | 2    |         |        | 文学特論 II      | 2                  |     |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 自然特論     | 1         |       |       |       |      | 1       |        | 自然特論         | 1                  |     |       |    |    | 1  |         |         |              |  |
|                    | 数学概論 I   | 1         |       |       |       | 1    |         |        | 数学概論 I       | 1                  |     |       |    | 1  |    |         |         |              |  |
|                    | 数学概論 II  | 1         |       |       |       | 1    |         |        | 数学概論 II      | 1                  |     |       |    | 1  |    |         |         |              |  |
|                    | 数学概論 III | 1         |       |       |       |      | 1       |        | 数学概論 III     | 1                  |     |       |    |    | 1  |         |         |              |  |
|                    | 英語特論 I   | 2         |       |       |       | 2    |         |        | 英語特論 I       | 2                  |     |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 英語特論 II  | 2         |       |       |       |      | 2       |        | 英語特論 II      | 2                  |     |       |    |    | 2  |         |         |              |  |
|                    | 中国語 I    | 2         |       |       |       | 2    |         |        | 中国語 I        | 2                  |     |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 中国語 II   | 2         |       |       |       |      | 2       |        | 中国語 II       | 2                  |     |       |    |    | 2  |         |         |              |  |
|                    | 社会特論 I   | 2         |       |       |       | 2    |         |        | 社会特論 I       | 2                  |     |       |    | 2  |    |         |         |              |  |
|                    | 社会特論 II  | 2         |       |       |       |      | 2       |        | 社会特論 II      | 2                  |     |       |    |    | 2  |         |         |              |  |
|                    | 保健・体育 V  | 1         |       |       |       |      | 1       |        | 保健・体育 V      | 1                  |     |       |    |    | 1  |         |         |              |  |
|                    | 海外英語演習   | 1         |       |       |       | 1    |         |        | 海外英語演習       | 1                  |     |       |    |    | 1  |         |         |              |  |
|                    | 教育支援活動   | 1         |       |       |       | 1    |         |        | 教育支援活動       | 1                  |     |       |    |    | 1  |         | 1~5年で履修 |              |  |
| 小計                 | 21       | (1)       | (1)   | (2)   | 10(2) | 9(2) |         | 小計     | 21           |                    |     |       | 10 | 11 |    |         |         |              |  |
| 開設単位合計             | 96       | 28(1)     | 26(1) | 19(2) | 12(2) | 9(2) |         | 開設単位合計 | 96           | 28                 | 26  | 19    | 12 | 11 |    |         |         |              |  |

計欄の( )数字は、いずれかの学年で修得できる単位(外数)

|       |  |      |    |  |             |      |    |
|-------|--|------|----|--|-------------|------|----|
| 科目名   | 保健・体育<br>Health and Physical Education   |      |    | 担当教員   | 有馬弘智, 横山 学  |      |    |
| 学年    | 5年   | 学期   | 通年 | 履修条件   | 必修          | 単位数  | 1  |
| 分野    | 一般   | 授業形式 | 実技 | 科目番号   | 15G05_20120 | 単位区別 | 履修 |
| 学習目標  | 様々なスポーツの運動理論を理解し、基礎技術を修得する。その種目のルールを把握し、それらのスポーツを<br>実践できるようにする。また、スポーツテスト等で個人の体力・運動能力を把握し、それらの維持と向上をはか<br>る。                                    |      |    |  |             |      |    |
| 進め方   | それぞれの種目の基礎技術は下級生の時に修得しているので、ゲーム中心の内容で授業を行う。その中で各種<br>目の運動理論をより深く理解し、個人の基礎技術の向上、審判技術のレベル向上を目指す。また、選択制度を<br>取り入れ、自分の興味のある種目を選択させることで、社会体育への継続を目指す。 |      |    |  |             |      |    |
| 学習内容  | 学習項目（時間数）  |      |    | 学習到達目標   |             |      |    |
|       | 1. 年間授業の概要説明および<br>選択種目の決定(1)<br><br>【ソフトボール・ゴルフ・<br>バドミントン選択】   |      |    | 年間計画を説明し、効率的にかつ安全に授業が行なえ<br>るようになる。<br>F2:1-4<br><br>選択制度を取り入れることで、自分の興味のある種目<br>を選択し、ルールと理論をより深く理解する。               |             |      |    |
|       | [前期中間試験]   |      |    |  |             |      |    |
|       | 2. ゲーム(10)<br>3. 実技試験(1)<br><br>【スポーツテスト】<br>4. 記録測定(3)  |      |    | また、正しいゲームの運営を行い、個人の技術、審判<br>技術の向上を目指す。<br>F2:1-4, F3:1-5<br><br>毎年測定することにより、自分自身の運動能力を把握<br>し、運動能力の向上を目指す。<br>F1:1-4 |             |      |    |
|       | 前期末試験  |      |    |  |             |      |    |
|       | 5. 体育祭および練習(4)<br><br>【サッカー・バスケットボール・<br>ソフトバレーボール選択】<br><br>6. 選択授業の説明、種目の決定(1)   |      |    | 選択制度を取り入れることで、自分の興味のある種目<br>を選択し、ルールと理論をより深く理解する。  |             |      |    |
|       | [後期中間試験]   |      |    |  |             |      |    |
|       | 7. ゲーム(9)<br>8. 実技試験(1)  |      |    | また、正しいゲームの運営を行い、個人の技術、審判<br>技術の向上を目指す。<br>F2:1-4, F3:1-5   |             |      |    |
| 後期末試験 |  |      |    |  |             |      |    |
| 評価方法  | 各種目の実技試験と平常点（出席率、授業態度）で総合評価を行う。  |      |    |  |             |      |    |
| 履修要件  | 特になし   |      |    |  |             |      |    |
| 関連科目  | 特になし   |      |    |  |             |      |    |
| 教材    | 教科書「アクティブスポーツ」（総合版） 大修館書店  |      |    |  |             |      |    |
| 備考    | 特になし   |      |    |  |             |      |    |

| 科目名  | 社会特論<br>Social Science  |      |    | 担当教員                         | 石丸 健        |      |    |
|------|---|------|----|------------------------------|-------------|------|----|
| 学 年  | 5年  | 学 期  | 通年 | 履修条件                         | 選択          | 単位数  | 2  |
| 分 野  | 一般  | 授業形式 | 講義 | 科目番号                         | 15G05_20210 | 単位区別 | 履修 |
| 学習目標 | 国際関係学の基礎を学ぶ。<br>前期では、国際関係の構造についての原理的理解を深める。<br>後期は、地球環境と国際関係及び国際関係と日本についての基礎知識を身につける。   |      |    |                              |             |      |    |
| 進め方  | 講義形式で行う。<br>テーマを設定し、学生間での討論も取り入れていく。  |      |    |                              |             |      |    |
| 学習内容 | 学習項目（時間数）   |      |    | 学習到達目標                       |             |      |    |
|      | 1. イントロダクション (2)<br>2. 冷戦への道と冷戦の始まり (2)<br>3. 冷戦とその変容 (3)<br>4. 冷戦の終焉と冷戦の歴史的意味 (2)<br>5. 地域紛争の時代と紛争多発地帯の原因 (2)<br>6. 地域紛争を激化させるもの (2)<br>7. 地域紛争解決への展望 (2)                    |      |    | 冷戦についての概括的に理解する              |             | A3:1 |    |
|      | [前期中間試験] (2)  |      |    | 冷戦後の地域紛争の原因とその実態を把握する        |             | A3:1 |    |
|      | 8. 答案返却・解答 (1)<br>9. 戦後国際経済体制 (2)<br>10. 経済摩擦と南北問題 (2)<br>11. 多国間主義と地域統合 (2)<br>12. 20世紀と安全保障 (2)<br>13. 核革命と核戦略 (2)<br>14. 安全保障問題の理論化 (2)<br>15. 冷戦後の安全保障 (2)                |      |    | 戦後国際経済体制と地域統合についての基本的事項を理解する |             | A3:3 |    |
|      | 前期末試験   |      |    | 核軍拡と核軍縮、核拡散について説明できる         |             | A3:2 |    |
|      | 16. 答案返却・解答 (1)<br>17. 環境外交の展開 (2)<br>18. 持続可能な開発を目指して (2)<br>19. 多数国間環境条約の発展 (2)<br>20. 第三世界と国連 (2)<br>21. 第三世界と冷戦 (2)<br>22. 国際開発政治の中の第三世界 (2)<br>23. 来たるべき「地球市民社会」のために (2) |      |    | 地球環境と国際関係についての概要を理解する        |             | A3:1 |    |
|      | [後期中間試験] (2)  |      |    | 第三世界と国際関係の基本的事項を把握する         |             | A3:3 |    |
|      | 24. 答案返却・解答 (1)<br>25. 日本国憲法と講和・安保条約 (3)<br>26. 戦後補償から始まったアジア外交 (3)<br>27. 国際関係と日本の経済外交 (3)<br>28. 開発援助分野における日本の国際協力 (2)<br>29. 国際的平和維持分野での日本の国際協力 (2)                        |      |    | 国際関係と日本の政治外交、経済外交の概要を把握する    |             | A3:2 |    |
|      | 後期末試験   |      |    | 国際関係と日本の国際協力について理解を深める       |             | A3:1 |    |
|      | 30. 答案返却・解答 (1)   |      |    |                              |             |      |    |
| 評価方法 | 4回の定期試験の平均点およびレポート提出状況によって評価。   |      |    |                              |             |      |    |
| 履修要件 | 特になし  |      |    |                              |             |      |    |
| 関連科目 | 政治経済 (3年)   |      |    |                              |             |      |    |
| 教 材  | 原彬久 編『国際関係学講義』有斐閣   |      |    |                              |             |      |    |
| 備 考  | 特になし  |      |    |                              |             |      |    |

|      |  |      |      |  |             |      |    |
|------|--|------|------|--|-------------|------|----|
| 科目名  | 自然特論<br>Topics in Nature Science   |      | 担当教員 | 長谷部 一気   |             |      |    |
| 学 年  | 5 年  | 学 期  | 前期   | 履修条件   | 選択          | 単位数  | 1  |
| 分 野  | 一般   | 授業形式 | 講義   | 科目番号   | 15G05_20220 | 単位区別 | 履修 |
| 学習目標 | 微分方程式を用いたニュートン力学と量子論の初歩について学ぶ。微分方程式によるニュートン力学と量子論、創作実験を通して自然界の構成についての理解を深める。   |      |      |  |             |      |    |
| 進め方  | 講義により基本的な事柄を説明する。レポート課題を課す。  |      |      |  |             |      |    |
| 学習内容 | 学習項目 (時間数)   |      |      | 学習到達目標   |             |      |    |
|      | 1. 微分方程式によるニュートン力学(2)<br>2. ニュートン方程式の解法(2)<br>3. 保存量の考え方(2)<br>4. 創作実験について(3)<br>5. 量子論とは何か (3)<br>6. 光の粒子性、粒子の波動性 (2)<br>7. 現代素粒子の知識(2)<br>8. 波動力学 (2)<br>9. シュレーディンガー方程式 (2) |      |      | ニュートン力学を微分方程式に即して理解する。 D1:1<br><br>量子力学の基本的な考えを理解する。 D1:1<br><br>波動性と粒子性について理解する。 D1:1<br><br>シュレーディンガー方程式の導出を理解する。 D1:1.2 |             |      |    |
|      | 10. [前期中間試験](2)  |      |      |  |             |      |    |
|      | 11. 試験問題の解答(2)<br>12. 確率解釈(2)<br>13. 演算子と物理量(2)<br>14. 創作実験発表 (3)  |      |      | 量子力学において物理量がどのように与えられるか理解する。 D1:1,2<br><br>簡単なシュレーディンガー方程式が解けるようになる。 D1:1,2  |             |      |    |
|      | 15. 前期期末試験   |      |      |  |             |      |    |
|      | 16. 試験問題の解答(2)   |      |      |  |             |      |    |
| 評価方法 | 定期試験 60%、残りの 40%はレポート、創作実験により評価する。   |      |      |  |             |      |    |
| 履修要件 | 特になし   |      |      |  |             |      |    |
| 関連科目 | 物理, 応用物理 I, 応用物理 II  |      |      |  |             |      |    |
| 教 材  | 参考書：<br>力学の考え方 (砂川重信著) 岩波書店<br>量子力学の考え方 (砂川重信著) 岩波書店   |      |      |  |             |      |    |
| 備 考  | オフィスアワーは、月曜の放課後(16:20~17:00)とする。   |      |      |  |             |      |    |

| 科目名  | 数学概論Ⅲ<br>Mathematics Seminar III   |      |    | 担当教員  | 南貴之         |      |    |
|------|--|------|----|---|-------------|------|----|
| 学 年  | 5 年  | 学 期  | 前期 | 履修条件  | 選択          | 単位数  | 1  |
| 分 野  | 一般   | 授業形式 | 講義 | 科目番号  | 15G05_20260 | 単位区別 | 履修 |
| 学習目標 | 一変数および多変数の微分積分学，線形代数学の復習を通じて学力の向上を図り，編入学生の勉学を助けると共に大学へ編入するのに十分な実力を養成する。  |      |    |   |             |      |    |
| 進め方  | 前半は，これまでの授業では編入問題を解くには不十分な項目について講義を中心に問題演習を行う。後半は3年までの授業内容の復習・補完をし，数学の学力の向上と定着を図る。<br>これにより，本校への編入学生や大学へ編入を希望する学生の指導に資する。  |      |    |   |             |      |    |
| 学習内容 | 学習項目（時間数）  |      |    | 学習到達目標  |             |      |    |
|      | 1. 行列・行列式(2)<br>(1) 行列・行列式の計算<br>(2) 行列・行列式の応用<br>2. ベクトル・ベクトル空間と一次変換(6)<br>(1) ベクトル空間<br>(2) 部分空間<br>(3) 一次変換<br>3. 固有値・固有ベクトル(4)<br>(1) 固有値・固有ベクトルの計算<br>(2) 固有値・固有ベクトルの応用 |      |    | 行列・行列式の計算およびそれらの応用ができる。<br>D1:3<br><br>ベクトル空間の定義を理解し，その応用ができる。<br>D1:3<br><br>固有値・固有ベクトルの計算およびそれらの応用ができる。<br>D1:3 |             |      |    |
|      | [前期中間試験](2)  |      |    |   |             |      |    |
|      | 4. 試験問題の解答(1)<br>5. 微分方程式(6)<br>(1) 一階微分方程式<br>(2) 線形微分方程式<br>(3) 高階微分方程式<br>6. 偏微分(4)<br>(1) 偏微分の計算<br>(2) 偏微分の応用<br>7. 重積分(4)<br>(1) 重積分の計算<br>(2) 重積分の応用                  |      |    | 与えられた微分方程式の解を求めることができる。<br>D1:3<br><br>偏微分の計算およびそれらの応用ができる。<br>D1:3<br><br>重積分の計算およびそれらの応用ができる。<br>D1:3           |             |      |    |
|      | 前期末試験  |      |    |   |             |      |    |
|      | 8. 試験返却・解答(1)  |      |    |   |             |      |    |
| 評価方法 | 定期試験 90%，レポート等 10%の比率で総合的に評価する。  |      |    |   |             |      |    |
| 履修要件 | 特になし   |      |    |   |             |      |    |
| 関連科目 | 〔基礎数学ⅠⅡⅢ，微分積分学ⅠⅡ，数学解析，数学概論Ⅰ〕→ 数学概論Ⅲ  |      |    |   |             |      |    |
| 教 材  | 教員作成プリントによる問題集，今までに使用した教科書   |      |    |   |             |      |    |
| 備 考  | 時間数が少ないので，できる限り独力で多くの問題を解き，添削を受けたり質問をしたりすることを期待する。   |      |    |   |             |      |    |

|   |  |      |    |   |             |      |    |
|---|--|------|----|---|-------------|------|----|
| 科目名                                     | 英語 V<br>English V  |      |    | 担当教員  | 畑 伸興・鳥越秀知   |      |    |
| 学年                                      | 5年   | 学期   | 通年 | 履修条件  | 選択          | 単位数  | 2  |
| 分野                                      | 一般   | 授業形式 | 講義 | 科目番号  | 15G05_20280 | 単位区別 | 履修 |
| 学習目標                                    | 1. 正確に英文が表す意味を理解できるように、英文読解力の向上を目標とする。<br>2. 文法や語法の問題・聴解演習を行い、TOEICや英検に対応できる英語力を高めることを目標とする。           |      |    |   |             |      |    |
| 進め方                                     | 1. 科学的な英文を読み、読解力の強化を図る。<br>2. TOEIC テスト対策を行う。(文法・語法および聴解)  |      |    |   |             |      |    |
| 学習内容                                    | 学習項目 (時間数)   |      |    | 学習到達目標  |             |      |    |
|   | 1. Chapter1-5 (7)<br>2. TOEIC 対策 (7)   |      |    | 自分の専門分野に関する内容について、はっきりとした発音で説明されれば、その概要や実験・作業の手順を理解することができる。 B1:1-2 B2:1-2  |             |      |    |
|   | [前期中間試験] (1)<br>試験の解答 (1)  |      |    | 論文やマニュアルなど、自分の専門分野に関する文章を、辞書を使いながら読めば、その概要や必要な情報を理解できる。外国語学習者向けに易しい英語で書かれた物語(Y.L. 1. 2 以上)を辞書無しで読むことができる。 B1:1-2 B2:1-2 |             |      |    |
|   | 1. Chapter 6-10 (6)<br>2. TOEIC 対策 (7)   |      |    |   |             |      |    |
|   | 前期末試験<br>試験の解答 (1)   |      |    | 自分の専門分野に関して、平易な英語でプレゼンを行い、内容に関して簡単なやり取りができる。 B1:1-2 B2:1-2  |             |      |    |
|   | 1. Chapter11-15 (7)<br>2. TOEIC 対策 (7)   |      |    |   |             |      |    |
|   | [後期中間試験] (1)<br>試験の解答 (1)  |      |    | 自分の専門分野に関する英文アブストラクトやプレゼン用の英文資料を、基礎的な語彙や表現を使って書くことができる。 B1:1-2 B2:1-2   |             |      |    |
| 1. Chapter 16-20 (7)<br>2. TOEIC 対策 (7) |  |      |    |   |             |      |    |
| 後期末試験                                   |  |      |    |   |             |      |    |
| 評価方法                                    | 年 4 回の定期試験を 80%、提出物 20%の比率で総合評価を行う。  |      |    |   |             |      |    |
| 履修要件                                    | 特になし   |      |    |   |             |      |    |
| 関連科目                                    | 英語特論 I   |      |    |   |             |      |    |
| 教材                                      | 1. Science Wisdom (成美堂)およびクローザー類出英文法・語法問題(文英堂)<br>2. 自作プリントおよび HyperListening Plus Intermediate (桐原書店) |      |    |   |             |      |    |
| 備考                                      | 特になし   |      |    |   |             |      |    |

|          |  |            |    |   |             |      |    |
|----------|--|------------|----|---|-------------|------|----|
| 科目名      | 中国語Ⅱ<br>Chinese 2  |            |    | 担当教員                                    | 前崎麗, 張 文    |      |    |
| 学 年      | 5 年  | 学 期        | 通年 | 履修条件                                    | 選択          | 単位数  | 2  |
| 分 野      | 一般   | 授業形式       | 講義 | 科目番号                                    | 15G05_20410 | 単位区別 | 履修 |
| 学習目標     | 中国語の常用表現の学習を通じて、中国語に関する基礎的な知識を理解させ、中国語の初歩的な応用能力を養成してもらう。                                 |            |    |   |             |      |    |
| 進め方      | 各学習項目ごとに、学習内容の解説とその関連事項を講義する。その講義を基に、繰り返し練習を行い、現実に使われている中国語に慣れる。語彙力並びに文章構築力を高めるための活動をする。 |            |    |   |             |      |    |
| 学習内容     | 学習項目 (時間数)   |            |    | 学習到達目標                                  |             |      |    |
|          | 第9課 「了」の表現の復習  | (2)        |    | 1~15<br>発音と構文に対する理解を深め、中国語の初歩的理解力を養成する。 |             |      |    |
|          | 第10課 「会」「時量の言い方」   | (3)        |    |   |             |      |    |
|          | 第11課 「過」の使い方「様態補語」   | (4)        |    |   |             |      |    |
|          | 第12課 「可能補語」「能」   | (4)        |    |   |             |      |    |
| 第13課 「把」 | (2)  |            |    |   |             |      |    |
|          | 前期の学習をまとめ  |            |    |   |             |      |    |
|          | 前期期末試験   |            |    |   |             |      |    |
|          | 第13課 「让」使役の使い方   | (2)        |    | 16~30<br>初歩的作文の能力を養成する。                 |             |      |    |
|          | 第14課 「存現文」   | (4)        |    |   |             |      |    |
|          | 第15課 「もうすぐ～」の表現<br>「应该」すべき   | (4)<br>(2) |    |   |             |      |    |
|          | 第16課 「方向補語」  | (2)        |    |   |             |      |    |
|          | 後期の学習をまとめ  |            |    |   |             |      |    |
|          | 後期末試験  |            |    |   |             |      |    |
|          | 答案返却・解答  |            |    | (1)                                     |             |      |    |
| 評価方法     | 定期試験 70%, 取組態度・課題などを 30%の比率で総合評価する。  |            |    |   |             |      |    |
| 関連科目     | 中国語Ⅰ   |            |    |   |             |      |    |
| 教 材      | 「一年生のころ (ビデオで学ぶ入門中国語)」改訂版  |            |    |   |             |      |    |
| 備 考      | 特になし   |            |    |   |             |      |    |

|      |   |      |       |  |             |      |      |
|------|---|------|-------|--|-------------|------|------|
| 科目名  | 教育支援活動<br>Teaching Support Activity   |      |       | 担当教員   | 全教員         |      |      |
| 学年   | 1,2,3,4,5年  | 学期   | 通年    | 履修条件   | 選択          | 単位数  | 1    |
| 分野   | 一般  | 授業形式 | 実験・実習 | 科目番号   | 15G15_20420 | 単位区別 | 履修単位 |
| 学習目標 | <p>体験入学，オープンキャンパス，理科学支援教育，地域連携イベントなど本校が共同して行う学外行事等の運営に参加することを通して，授業等で習得した知識や技術の確認，教育支援活動を行う上で必要な知識や技術を習得することを目標とする。また，活動の参加者同士による同作業を遂行する能力やコミュニケーション能力を養成することを目標とする。この単位は，行事等において，一般人を対象に，学習により習得した知識や技術を十分に発揮することに意義を求めている。</p> |      |       |  |             |      |      |
| 進め方  | <p>各種学校行事に参加するため，事前に必要な知識や技術を研究する。授業等で既習得の内容に関しては復習を行い，未習得の内容に関しては，担当教員の指導下で，参加者同士協力しながら学習し，必要な知識や技術を習得する。行事参加時，習得した知識や技術を十分に活用し，他の参加者と協力して，行事を活発化する。</p>   |      |       |  |             |      |      |
| 履修要件 | 特になし  |      |       |  |             |      |      |
| 学習内容 | 学習項目（時間数）   |      |       | 学習到達目標   |             |      |      |
|      | <p>1各種学校行事への参加目的を理解する。</p> <p>2 教育支援活動を行う上で必要になる知識や技術について，授業等で既習得の内容を復習し，未習得の知識や技能を学習する。</p> <p>3各種学校行事に参加するための心構えなどの事前のガイダンスを受ける。</p> <p>4 授業時間外において，各種学校行事に参加するための準備も含めて各学生が30時間以上の活動を行う。</p>                                   |      |       | <p>各種学校行事への参加の目的を理解している。</p> <p>E1:1</p> <p>事前研究を行い，授業等で学んだ内容を確認する。新しい内容を学習する。</p> <p>C1:1,D3:1,2</p> <p>各種学校行事への参加の目的を再確認する。</p> <p>習得した知識や技術を十分に活用する。他の参加者と協力して共同作業を行い，行事を活発化する。</p> <p>B1:1,2,B2:1,2,B3:1-3,D3:1,E1:1,2,E5:1,2,E6:1-3</p> |             |      |      |
| 評価方法 | <p>担当教員が提出した，学生の教育支援活動の実績を証する教育支援活動教育支援活動証明書により教務小委員会において協議し，「合格」または「不合格」で評定する。</p>   |      |       |  |             |      |      |
| 関連科目 |   |      |       |  |             |      |      |
| 教材   |   |      |       |  |             |      |      |
| 備考   | <p>遅刻・欠席等で他の参加者に迷惑をかけない。挨拶等の社会ルールを守る。行事の担当教員の指示に従い，事故に注意し，本校学生として常識のある行動をする。</p>  |      |       |  |             |      |      |