

【様式 02】高大連携公開講座シラバス

|          |       |
|----------|-------|
| * 科目 No. | 03203 |
|----------|-------|

|                                                        |                                                                                                                                                                                           |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|--------|
| 1. 開設大学                                                | 近畿大学工学部                                                                                                                                                                                   | 開催方法<br>(キャンパス・施設) | <input type="checkbox"/> 対面 ( )<br><input checked="" type="checkbox"/> オンライン ( <input checked="" type="checkbox"/> 同時・録画 ) |        |                       |        |
| 2. 科目名                                                 | 統計学                                                                                                                                                                                       |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
|                                                        | 学問分野                                                                                                                                                                                      | 番号                 | 35                                                                                                                         | 名称     | 自然科学系の情報(情報科学、情報工学など) |        |
| 3. 担当教員                                                | 加島智子 工学部 情報学科                                                                                                                                                                             |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 4. 開講期間(曜日)<br>開講時間                                    | 令和 4 年 9 月 7 日(水) ~ 令和 4 年 9 月 8 日(木)<br>15 時 00 分 ~ 16 時 30 分 ( 90 分 × 2 回 )                                                                                                             |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 個別開講日                                                  | 1 回目 /                                                                                                                                                                                    | 2 回目 /             | 3 回目 /                                                                                                                     | 4 回目 / | 5 回目 /                | 6 回目 / |
| 5. 募集定員                                                | 人                                                                                                                                                                                         |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 6. 科目内容・<br>授業計画                                       | 身近にあるデータを扱って、基礎的な統計学について学びます。統計学が必要な理由を考え、データの面白さについて考えます。<br><br>● 身の回りにあるデータを探してみます<br>● どのような場面で統計学が使われているのか学びます。<br>● 簡単な統計学を用いた分析の様子を確認します。<br>● データについてわかることについてディスカッションをしながら確認します。 |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 7. 受講料                                                 | 無料                                                                                                                                                                                        |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 8. 別途負担費用                                              | (テキスト代・実習料等)                                                                                                                                                                              |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 9. 開講条件※1<br><input checked="" type="checkbox"/> あり・ない | ① 最少開講人数 ( 10 人 ) 定員超過の不許可は選考により決定<br>② 不許可・不開講通知日<br>(7 月 8 日(金)以前の開講科目は 3 月末まで / 7 月 9 日(土)以降の開講科目は 6 月末まで)                                                                             |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 10. その他特記事項                                            | 受講者についての制限事項、オンライン(同時・録画)の使用ソフト、受講時の注意など<br><br>Zoom を用いたオンライン授業、オンラインで会話が可能な環境にあること                                                                                                      |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |
| 11. 開設大学への<br>交通手段                                     | <a href="http://www.enica.jp/">http://www.enica.jp/</a> 開設大学のホームページにジャンプして確認してください。                                                                                                       |                    |                                                                                                                            |        |                       |        |

※申込時点で原則、受講できます。ただし、開講条件で不許可・不開講があった場合は受講申込者へ通知します。