

|                     |                                                                                            |      |        |       |                                                     |        |  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------|-----------------------------------------------------|--------|--|
| 登録コード               | A3590359                                                                                   | 開講年度 | 2026   |       |                                                     |        |  |
| 授業科目                | 科学英語                                                                                       |      |        |       | 担当教員                                                | 阿久津 雅子 |  |
| 英文授業名               | Scientific English                                                                         |      |        |       |                                                     |        |  |
| 単位数                 | 1                                                                                          | 講義期間 | 後期（随時） | 曜日・時限 | 集中・不定期                                              | 対象学生   |  |
| 講義室                 |                                                                                            |      | 授業形態   | 演習    | 遠隔授業科目                                              | 備考     |  |
| 信大コンピテンシー           | 非該当                                                                                        |      |        |       |                                                     |        |  |
| (1)授業の達成目標          | 授業で得られる「学位授与の方針」要素                                                                         |      |        |       | 【授業の達成目標】                                           |        |  |
|                     | 2 0 2 2 Aカリ，2 0 2 1 Aカリ，2 0 2 0 Aカリ，2 0 1 9 Aカリ                                            |      |        |       |                                                     |        |  |
|                     | 【2022年度以前加わった対象】専門的な知識や研究能力を修得している                                                         |      |        |       | 専門的な知識や研究能力を修得している                                  |        |  |
|                     | 【2022年度以前加わった対象】地球的な広い国際的視野と同時に現実的な地域の視点に立って問題をとらえ解決する能力を修得している                            |      |        |       | 地球的な広い国際的視野と同時に現実的な地域の視点に立って問題をとらえ解決する能力を修得している     |        |  |
|                     | 2 0 2 6 A3 編（24A），2 0 2 5 A3 編（23A），2 0 2 4 Aカリ，2 0 2 3 Aカリ                                |      |        |       |                                                     |        |  |
|                     | 【2024年度以前加わった対象】専門的知識や研究能力を基礎としての確かな情報を収集・理解し、発信できる能力を修得している。                              |      |        |       | 専門的知識や研究能力を基礎としての確かな情報を収集・理解し、発信できる能力を修得している        |        |  |
|                     | 【2024年度以前加わった対象】地球的な広い国際的視野と同時に現実的な地域の視点に立って様々な課題をとらえ、解決する能力を修得している。                       |      |        |       | 地球的な広い国際的視野と同時に現実的な地域の視点に立って様々な課題をとらえ、解決する能力を修得している |        |  |
| (2)授業で学べる「テーマ」      | 環境共生                                                                                       |      |        |       |                                                     |        |  |
| (3)全学横断特別教育プログラム    |                                                                                            |      |        |       |                                                     |        |  |
| (4)授業の概要            | 興味のある英語論文を自分で決め，一通り論文を読み，研究室で発表することで自分が理解出来ていた点と出来ていなかった点を知る                               |      |        |       |                                                     |        |  |
| (5)授業計画             | 1．Web of Science等を用いて，興味のある英語論文を検索<br>2．英語論文読解<br>3．プレゼンテーション                              |      |        |       |                                                     |        |  |
| (6)自主学習の指針          | 1報の英語論文では理解出来ない部分があります．<br>関連する論文や教科書等を用いて，より理解を深める．<br>最後の15分間は授業アンケートに回答するための時間とします．     |      |        |       |                                                     |        |  |
| (7)成績評価の基準          | 1．英語論文を検索出来る<br>2．英語論文を読解出来る<br>3．プレゼンテーションを通して，スライドの作成法や発表の仕方を学ぶ<br><br>*上記それぞれに関して，評価を行う |      |        |       |                                                     |        |  |
| (8)事前事後学習の内容        | 「自主学習の指針」と同様                                                                               |      |        |       |                                                     |        |  |
| (9)テストやレポートの予定      | 研究室内でプレゼンテーションを行う                                                                          |      |        |       |                                                     |        |  |
| (10)成績評価の方法         | 1．英語論文を検索出来る（30％）<br>2．英語論文を読解出来る（30％）<br>3．プレゼンテーションを通して，スライドの作成法や発表の仕方を学ぶ（40％）           |      |        |       |                                                     |        |  |
| (11)質問、相談への対応および連絡先 | 1．英語論文を検索出来る<br>2．英語論文を読解出来る<br>3．プレゼンテーションを通して，スライドの作成法や発表の仕方を学ぶ                          |      |        |       |                                                     |        |  |
| (12)履修上の注意          | 特になし                                                                                       |      |        |       |                                                     |        |  |
| 【教科書】               | なし                                                                                         |      |        |       |                                                     |        |  |
| 【参考書】               | なし                                                                                         |      |        |       |                                                     |        |  |