

| | | | | | | |
|--|--------|---------------|-------|-----|-------|--------|
| 薬学英语3B (Pharmacy English 3B) | | | | | 担当教員 | |
| | | | | | 教授 | 佐藤 毅 |
| | | | | | 助教 | 朝比奈 裕子 |
| | | | | | 非常勤講師 | 天野 博夫 |
| 科目群 | 開講期 | 授業形態 | 単位数 | 必修等 | | |
| 外国語 | 3年次 後期 | 講義 グループワーク | 1.5単位 | 必修 | | |

【概要】

本講義では研究発表を想定したスライド作成法を学ぶ。有機化学、生化学、薬理学を専門とする教員からそれぞれの分野におけるスライド作成法を学び、3-5人のグループで実際にスライドを作成する。スライド作成においては、各グループで興味のある論文を選び、熟読、理解したうえで、その内容をまとめる。前半の教員による講義はオムニバス方式とし、有機化学、生化学、薬理学を専門とする教員がそれぞれの講義を3回ずつ行う。後半は各グループにおいてスライドの作成を行う。スライド作成法に関する講義はオンデマンド型授業（第2回～第10回の9回）とする。スライド作成、発表会（第1回、第11～14回の5回）はTeamsを活用したオンライン授業とする。

【授業の一般目標】

学術論文を精読、理解し、議論しながら内容をまとめた資料（発表スライド）を英語で作成できることを第一の目標とする。理想的には言葉を発しなくても聴衆に理解してもらえるスライドを作成できるレベルを求めたい。

〔関連する卒業認定・学位授与方針〕 DP2

【準備学習(予習・復習)】

英語で書かれた専門的論文を読み、内容を英語でまとめていくことになるので、180分程度の予習は必須である。

【学習項目・学生の到達目標】

| No | 学習項目 | 担当教員 | 学生の到達目標 |
|----|-----------------------|-----------|---|
| 1 | 発表用スライドの作り方(一般) | 佐藤・朝比奈・天野 | 発表用スライドの作り方について、その概要を説明できる。後半のスライド作成で取り上げる論文を決定する。 |
| 2 | スライド作成法1_1(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文のIntroductionを読み、理解し、その内容が説明できる。 |
| 3 | スライド作成法1_2(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文のResults and Discussionを読み、理解し、その内容が説明できる。 |
| 4 | スライド作成法1_3(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文のResults and Discussionを読み、理解し、その内容が説明できる。 |
| 5 | スライド作成法1_4(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文に関して、その内容を発表スライドとしてまとめることができる。 |
| 6 | スライド作成法2_1(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文のIntroductionを読み、理解し、その内容が説明できる。 |
| 7 | スライド作成法2_2((有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文のResults and Discussionを読み、理解し、その内容が説明できる。 |
| 8 | スライド作成法2_3(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文のResults and Discussionを読み、理解し、その内容が説明できる。 |
| 9 | スライド作成法2_4(有機化学、薬理学) | 佐藤・朝比奈・天野 | 有機化学、薬理学系論文に関して、その内容を発表スライドとしてまとめることができる。 |
| 10 | 発表に用いる論文内容の確認 | 佐藤・朝 | 発表に用いる論文内容の確認 |

| | | | |
|----|----------------------------------|---------------|--|
| | | 比奈・天野 | |
| 11 | 発表に用いる論文内容の確認 | 佐藤・朝 比奈・天野 | 発表に用いる論文内容の確認 |
| 12 | 発表スライドのIntroductionの作成 | 佐藤・朝 比奈・天野 | 自ら選んだ論文のIntroductionに関して英語での発表スライドとしてまとめることができる。 |
| 13 | 発表スライドのResults and Discussionの作成 | 佐藤・朝 比奈・天野 | 自ら選んだ論文のResults and Discussionに関して英語での発表スライドとしてまとめることができる。 |
| 14 | 発表会 | 佐藤・朝 比奈・天野 | 各グループが作成したスライドを視聴することで、自らのスライドを見直す。 |
| 15 | 総括・まとめ | | |

(書名)

(著者・編者)

(発行所)

教科書 なし

参考書 なし

【成績評価方法・基準】

課題(50%)、発表(40%)、提出物等(10%)を総合的に判断する。

【評価のフィードバック】

発表に関する講評は、manaba上に公開する。