

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 3721

科目概要記入欄

| | | | | | |
|-------------------|--|------------------------|---------------------------|---------------------|----|
| 1. 開設大学 | 叡啓大学 | | 開催 方法 | ■対面 () | |
| | | | | □オンライン (同時・録画・資料提示) | |
| | | | | □その他 () | |
| | 正式科目名 副題 | Biodiversity (English) | | 配当年次 | 2 |
| | | | | 受入学年 | 2 |
| | 学問分野 | 番号 | 32 | 名称 | 理学 |
| 3. 担当教員名 | LASSALLE Wolfgang | | | | |
| 4. 単位数 | 2単位 | 5. 開講学期 | 前期後半 | | |
| 6. 開講期間 曜日・時間 | 2023年 6月 23日 (金) ~ 2023年 8月 11日 (金) 金 曜日 9:00 ~ 12:30 | | | | |
| 7. 基礎知識の有無 | 1. 「基礎知識を必要とする科目」 () 2. 「基礎知識を必要としない科目」 | | | | |
| 8. 募集人数 | 若干名 | 9. 選考方法 | 叡啓大学学生の履修者が定員上限に達しない範囲で受入 | | |
| 10. 科目内容・ 授業計画 | <p>In the long history of 4.6 billion years, it is estimated that around 9 million species are living on the earth. All of them have some direct or indirect relationships. Due to evolution and environmental conditions, the cycle of extinction and creation is an extremely delicate balance. Humans are destroying this balance and mass extinction might occur.</p> <p>In this course, lectures will be given on the definition of species such as morphological features, phylogenetic trees, and genes, and students will understand species diversity and gene diversity. In addition, we will use examples to discuss climate change, sustainability, and food biodiversity.</p> | | | | |
| 11. 試験・評価方法 | | | | | |
| 12. 別途負担費用 | | | | | |
| 13. その他特記事項 | | | | | |
| 14. 社会人受講 | 科目等履修生 (単位付与) として受け入れ | | 可 | ⊖ | |
| | 聴講生 (単位認定不要) として受け入れ | | 可 | ⊖ | |

※コロナ禍の影響により、対面授業はオンライン (同時・録画・資料) へ変更になる場合があります。