

科目名	環境学概説					単位	2.0
担当教員	広田 勲						
授業形態	講義	開講期間	前期	配当年次	1	授業番号	1107

●授業のテーマ

私たちを取り巻く環境とそれを脅かしている諸問題、解決法の理解。

●到達目標

環境と環境問題に対する基礎的な知識を習得する。

●学習内容(授業概要)

生態系に関する基礎的内容について講義を行った後、生態系が人間社会にとってどのように関わってきたのか解説する。日本および東南アジアの具体的事例をあげた後、最後に環境保全のあり方について考える。

●学習内容(授業計画)

1. 授業ガイダンス
2. 地球の生い立ち
3. 生態系の形成と環境の歴史
4. 生態系の仕組み
5. 生物多様性
6. 生態系における物質循環
7. 様々な生態系 1
8. 様々な生態系 2
9. 環境問題の歴史
10. 生態系と文化 1
11. 生態系と文化 2
12. 日本の生態系と環境問題
13. 東南アジアの生態系と環境問題
14. 環境保全と生態系サービス
15. まとめ

●準備学習・事後学習の内容

日ごろから、身近な地域や世界に関する環境問題に関心を持ち、授業計画に記した内容と関わりのある今日的なテーマについて、新聞等から情報を得ておくこと。

●成績評価方法・基準

小テスト(30%)と期末試験(70%)によって評価する。受講態度も評価の参考にする。

●テキスト(必携)

特になし。主としてパワーポイントを使用して講義を行う。

●参考文献/その他

『生態学入門(第2版)』日本生態学会編、東京化学同人

●履修上の注意

特になし。