

生命環境特別演習

2 units 4th-year(1st semester, 2nd semester)

Tatsuo Hamano · PROFESSOR / DEPARTMENT OF CIVIL AND ENVIRONMENTAL STUDIES

Target 動物の生態の研究を行う上で必要な知識や技術の習得を目的とする。

Outline 昆虫個体群の野外調査や室内実験を行って得られたデータを統計解析し、更に文献を読みながら解析結果を考察する。

Keyword 昆虫, 個体群, 群集, 統計解析, 生態学

Fundamental Lecture “集団生物学”(1.0)

Relational Lecture “集団生物学”(1.0)

Notice この授業では卒業研究に関連する事項を取り上げる。

Goal 調査計画を立てて実行し、更に得られたデータの解析を行うという一連の作業が自力でできるようになる。

Schedule 野外調査, 室内実験, 検索表を用いた種の同定, データの統計解析, 文献の講読等を行う。

Evaluation Criteria 出席状況, 質疑応答, レポート等に基づいて評価する。

Re-evaluation 行わない。

Textbook 資料を配布する。

Contents <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=219377>

Contact

⇒ Hamano (3N04, +81-88-656-7271, hamanot@ias.tokushima-u.ac.jp) MAIL
(Office Hour: 12:00-12:30, Tuesday)