

生命環境特別演習

2単位 4年(前期, 後期)
浜野 龍夫・教授 / 社会創生学科

【授業目的】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。

【授業概要】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。

【キーワード】昆虫, 個体群, 群集, 統計解析, 生態学

【先行科目】『[集団生物学](#)』(1.0)

【関連科目】『[集団生物学](#)』(1.0)

【履修上の注意】この授業では卒業研究に関連する事項を取り上げる。

【到達目標】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。

【授業計画】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。

【成績評価】出席状況, 質疑応答, レポート等に基づいて評価する。

【再試験】行わない。

【教科書】資料を配布する。

【授業コンテンツ】<http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=219377>

【連絡先】

⇒ 浜野 (3N04, 088-656-7271, hamanot@ias.tokushima-u.ac.jp) MAIL (オフィスアワー: 火曜日 12:00-12:30)