

Minami Kyushu University Syllabus

授業計画 【第12回】	生物集団 同種の集団と異種の集団や、どう集団で生活するか等を学ぶ。
授業計画 【第13回】	生態系 多様な生態系について、その保護を中心に学ぶ。
授業計画 【第14回】	人間と生物学 人類の活動と生物学の関係について学ぶ。
授業計画 【第15回】	あなたの生物学 あなたにとって生物学等の今日的意味は何かを学ぶ。
授業の到達目標	1 生物学の基礎的内容について説明できる。【知識・理解の習得】 2 アクティブラーニングを通して、学友と共に学び合える。【コミュニケーション・スキルの育成】 3 授業内容を生かし、現代科学やその利用についてこれからも自ら学ぶことができる。【生涯学習力の育成】
学位授与の方針 (DP)との関連	1. 知識・理解を応用し活用する能力-(1)／1. 知識・理解を応用し活用する能力-(2)／2. 汎用的技能を応用し活用する能力-(1)／3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(1)／3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(2)／3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(4)／3. 人間力、社会性、国際性の涵養-(5)
授業時間外学習【予習】	予習 次の授業の内容をあらかじめ示すので、その内容について、自分が知っていることや疑問点をまとめてくること。 課題研究を課題として課すので計画的に自己学習を進める。 1時間
授業時間外学習【復習】	復習 授業を振り返り、その要点を整理しまとめ、その学習の内容を理解すること。 1時間
課題に対する フィードバック	小テストについては次回の授業で内容を振り返る。また、授業の疑問点についてもその解決の時間を設定し説明を行う。
評価方法・基準	(1) 小テストや授業中の取り組み（授業態度・発表・課題への取り組み等）等 50点 (2) 定期試験 50点
テキスト	なし。ただし、必要に応じて授業用の資料を配付する。
参考書	初步から学ぶ生物学 池田清彦 角川ソフィア文庫 初步からの生物学 二河成男 加藤和弘 放送大学教育振興会 目からウロコの生命科学入門 武村政春 ミネルバ書房 美しい生物学講義 更科功 ダイアモンド社
備考	小テストやレポートは出席管理にも使用します。