

# Minami Kyushu University Syllabus

シラバス年度	2011	開講キャンパス	都城キャンパス	開設学科	環境園芸学科
科目名称 [英語名称]	昆虫学 [Entomology]				
科目コード	710019	単位数	2	配当学年	2年次
教員氏名	新谷 喜紀				
授業概要	<p>地球は‘昆虫の惑星’と言われるように、昆虫は現在最も繁栄している生物群であり、地球上のあらゆる場所に生息している。人とかかわりという点では、農業における害虫やその天敵としての重要性が注目されるが、人と昆虫(自然)との適切な関係を構築する基礎となるのは分類や生理生態をきちんと理解することである。本講義では、昆虫の分類、生理生態、防除法、重要害虫などについて概説する。</p>				
授業計画	<p>第1回: はじめに 昆虫学とは                  第2回: 害虫と益虫                  第3回: 昆虫の形態と分類(1)                  第4回: 昆虫の形態と分類(2)                  第5回: 昆虫の生理と生態(1)                  第6回: 昆虫の生理と生態(2)                  第7回: 昆虫の生理と生態(3)                  第8回: 昆虫の生理と生態(4)                  第9回: 昆虫の生理と生態(5)                  第10回: 主な農業害虫(1)                  第11回: 主な農業害虫(2)                  第12回: 害虫防除(1)                  第13回: 害虫防除(2)                  第14回: 練習問題とまとめ                  第15回: 授業のまとめ</p>				
授業の到達目標	<p>生物としての昆虫の特徴と、人と昆虫とのかかわりについて学び、人と昆虫の共存の方法について考える。</p>				
評価方法	<p>出席状況、レポート、試験の成績を総合的に評価する。</p>				
テキスト	<p>なし</p>				
参考書	<p>なし</p>				
備考	<p></p>				