



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：四動畜二A

授課老師：楊國泰,吳錫勳

學分數：2

課程大綱：

本課程主要討論兔及山羊等草食肉用家畜之飼養管理。內容包括品種特性、營養與飼養、管理與設備、遺傳育種與繁殖技術、疾病防治與產品利用，畜舍規劃與市場經營等主題，並特別強調在本省地區之特殊環境下，如何經由學理與技術之應用，以調適經營及管理方法，提昇生產效率。

outline:

The objective of this course is to give the students more confidence in their abilities for meat-production herbivorous farm animals. The major concepts of this course include: major breeds of rabbits and goats, their characteristics, principles of genetics, nutrition, feeds and feeding, herd and reproductive managements, reproductive techniques, disease control, marketing, and management of products. The topics being put in the priority are those factors and techniques that are capable of being used for improving the efficiency of rabbits and goats production under the adverse environmental conditions.

教學型態:

課堂教學+實習 (校內、校外)

成績考核方式:

平時成績:20%
期中考:40%
期末考:40%
其它:%

本科目教學目標:

為提升台灣禽畜產業之競爭力，結合畜產科學與生物科技，培育具備種畜禽遺傳育種改良技術、高效率繁殖生產技術、現代化禽畜舍規劃與飼養管理技術、飼料配方設計與製造技術、安全畜產品開發與利用技術、實驗動物飼養管理技術及永續禽畜場管理技術等專業人才。同時，應用理論與實務並重之課程模組，養成兼具社會道德倫理與多元文化素養之現代化經濟動物生產之技術管理人才，以開拓畜產業之新契機。

參考書目:



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	9.13~9.20	第1週：肉用草食動物簡介 國內外肉羊產業介紹	19日正式上課。19~23日加退選，復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，23日申辦抵免學分截止日
第2週	9.20~9.27	第2週：牛隻修護蹄	28日和平紀念日(放假)
第3週	9.27~10.04	第3週：國內常見肉羊品種 肉羊品種介紹 協同教學 - 線上上課	
第4週	10.04~10.11	第4週：協同教學 協同教學 - 實體上課	11日成績優異提前畢業者提出申請截止日,14日第1次校教評會
第5週	10.11~10.18	第5週：肉羊的營養與飼養管理 消化道生理	
第6週	10.18~10.25	第6週：肉羊的營養與飼養管理 飼料原料與飼糧調製	
第7週	10.25~11.01	第7週：協同教學 國內羊場飼養管理經驗分享	3日(三)校慶補假(112年11月25(六)日校慶活動日)。4日(四)兒童節、民族掃墓節(放假)，5日(五)民族掃墓節補假
第8週	11.01~11.08	第8週：協同教學 繁殖生理與繁殖管理	10日校課程委員會。11日第2次校教評會
第9週	11.08~11.15	第9週：期中考試 期中考試	15~21日期中考試
第10週	11.15~11.22	第10週：肉羊的生理 肉羊生理補充介紹	22~26日學士班申請轉系,27~28日四技二專統一入學測驗,28日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.22~11.29	第11週：協同教學 肉羊飼養管理實務	
第12週	11.29~12.06	第12週：肉羊飼養設施規劃 畜舍規劃與排泄物處理	11日多益測驗(暫定)
第13週	12.06~12.13	第13週：肉羊育種 肉羊育種	16日第3次校教評會。19日博士班招生(暫定)
第14週	12.13~12.20	第14週：肉羊繁殖 繁殖生理與繁殖管理	20~24日體育運動週，22日水上運動會(暫定),24日申請停修課程截止
第15週	12.20~12.27	第15週：肉羊的疾病 肉羊的疾病簡介	27~31日藥物濫用防制宣導週
第16週	12.27~1.03	第16週：肉羊的疾病與防治 常見疾病及其防治	3日校務會議。3~9日畢業班(學士)期末考試。
第17週	1.03~1.10	第17週：肉羊基因檢測 肉羊的基因檢測技術	10日端午節(放假)，12日畢業班授課教師送交學期成績截止



第18週	1.10~1.17	第18週：期末考試 1月3日期末考試	17~23日期末考試
------	-----------	--------------------	------------