



《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：吳錫勳、楊國泰

學分數：1

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	9.12~9.19	第1週：肉羊市場概況介紹與小組分組 肉羊市場概況/小組分組與擬解決問題分配	8日正式上課。8~12日課程加退選，轉學(系)生、復學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，12日申辦抵免學分截止日
第2週	9.19~9.26	第2週：反芻動物消化道特性；	
第3週	9.26~10.03	第3週：協同教學 認識飼料原料及其特性	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	10.03~10.10	第4週：協同教學 肉羊場管理實務	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.10~10.17	第5週：協同教學 肉羊場管理實務	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.17~10.24	第6週：協同教學 飼料配方設計	14日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練。18日多益測驗
第7週	10.24~10.31	第7週：肉牛產業概況 肉牛產業概況	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.31~11.07	第8週：綜合討論 PBL小組分組報告	30日校課程委員會
第9週	11.07~11.14	第9週：期中考試 期中考試	3~9日期中考試
第10週	11.14~11.21	第10週：肉羊產品開發 肉羊產品開發	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.21~11.28	第11週：肉羊產品開發 肉羊產品開發	
第12週	11.28~12.05	第12週：肉羊飼養管理實作 肉羊飼養管理實作	24~28體育運動週。24日校園路跑。27日運動大會夜間開幕，28日運動大會活動，29日101週年校慶活動日，照常上班
第13週	12.05~12.12	第13週：肉羊飼養管理實作 肉羊飼養管理實作	
第14週	12.12~12.19	第14週：肉羊飼養管理實作 肉羊飼養管理實作	12日申請停修課程截止日
第15週	12.19~12.26	第15週：肉羊飼養管理實作 肉羊飼養管理實作	
第16週	12.26~1.02	第16週：成果報告 PBL成果報告	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	1.02~1.09	第17週：成果報告 PBL成果報告	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.09~1.16	第18週：期末考試 1月3日期末考試	5~11日期末考試，10~11日學生退宿