



《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

學分數: 1

**課程大綱:**

本課程主要討論兔山羊及肉牛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，並特別強調在國內之特殊環境下，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 including major breeds of rabbits, goats and beef cattle, 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 animal's production under the specific 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:30%

期中考:30%

期末考:40%

其它:平時成績含出缺勤%

**本科目教學目標:**

肉用草食家畜之飼養管理基本技能

**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	9.08~9.15	課程介紹與分組；	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	9.15~9.22	飼料原料與芻料 NIR示範操作	
第3週	9.22~9.29	牛羊齒式與年齡	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	9.29~10.06	仔羊飼養管理	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.06~10.13	去角與人工哺育	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.13~10.20	賓州篩與糞便篩操作	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	10.20~10.27	羊繁殖管理與人工授精	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.27~11.03	羊體況評分	30日校課程委員會
第9週	11.03~11.10	期中考試	3~9日期中考試
第10週	11.10~11.17	副產物調製與青貯請主	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.17~11.24	體型量測與體重估算	
第12週	11.24~12.01	超音波驗孕	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	12.01~12.08	修蹄	
第14週	12.08~12.15	青貯品質測定	12日申請停修課程截止日
第15週	12.15~12.22	畜舍規劃與動物福祉	
第16週	12.22~12.29	分組報告	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	12.29~1.05	分組報告	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.05~1.12	期末考試	5~11日期末考試，10~11日學生退宿