



《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：碩動畜一A

授課老師：李妍樺

學分數：2

課程大綱：

本課程藉由探討近期動物科學研究趨勢及方法，以提升研究生對動物科學文獻閱讀、試驗設計、研究技術及想法開拓之能力。課程內容涵蓋動物生殖科技研究、乳肉蛋新產品開發應用、經濟性狀育種選種策略評估、飼料品質評估及副產品利用及進階動物飼養管理等等。

outline:

The purpose of this course is to introduce the latest trends and techniques in animal science to enhance the ability of graduate student in reading scientific literatures, performing experimental design, enhancing research techniques and developing novel ideas. The course includes animal reproductive technology, development and application of meat, milk, and egg new products, breeding and selection in economic traits, assessment and evaluation of feedstuffs, utilization of feed by-products, and advanced feeding and management in farm animals.

教學型態：

課堂教學

成績考核方式：

平時成績:100%

期中考:%

期末考:0%

其它:平時成績係以每堂課心得評鑑報告佔50%，出席率佔50%%

本科目教學目標：

為因應我國加速畜產業轉型升級政策與精緻農業發展目標，本系旨在以核心及基礎課程結合各領域專業課程，循序漸進提升學生之執行創新研究的能力，培育具備相關產業轉型升級之研發成果應用與轉移能力之高階專業人才，並發展永續經營之國際化畜產業。

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	9.11~9.18	課程介紹	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	9.18~9.25	業師演講- 國歡陳啟禎總監	
第3週	9.25~10.02	企業徵才-泰安	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	10.02~10.09	企業徵才-國興、祥圃	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	10.09~10.16	企業徵才-大成、碁富	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	10.16~10.23	企業徵才-哈巴	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	10.23~10.30	調課至10/23- 蘇忠楨教授 演講 畜牧產業淨零碳排策略、碳交易(或碳抵減)之方法學及交易市場	24日(五)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	10.30~11.06	專題演講-高銘穗總幹事	30日校課程委員會
第9週	11.06~11.13	期中考週不上課	3~9日期中考試
第10週	11.13~11.20	專題演講- 大成/全能副總經理 張信政	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.20~11.27	專題演講-;大峯/陳正鑫	
第12週	11.27~12.04	專題演講- 中央畜產會-梁啟鋒組長	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	12.04~12.11	企業徵才-;振聲	
第14週	12.11~12.18	專題演講- 卜蜂/;陳源森	12日申請停修課程截止日
第15週	12.18~12.25	專題演講-;曾仁德	
第16週	12.25~1.01	待定	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	1.01~1.08	待定	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	1.08~1.15	期末考週不上課	5~11日期末考試，10~11日學生退宿