



《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	9.12~9.19	課程介紹	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	9.19~9.26	企業徵才1_大成長城&大峯牧場	28日和平紀念日(放假)
第3週	9.26~10.03	業師演講__台灣冷凍肉品工業同業公會; 高銘穗 總幹事	
第4週	10.03~10.10	業師演講__財團法人中央畜產會; 梁啟峰 組長	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	10.10~10.17	企業徵才2;泰和畜牧場 & 碁富食品	
第6週	10.17~10.24	業師演講__國歡企業有限公司;陳啟楨 技術總監	
第7週	10.24~10.31	業師演講__社團法人中華民國乳業協會;方清泉 秘書長	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	10.31~11.07	企業徵才3;;祥圖實業	10日校課程委員會。11日第2次校教評會
第9週	11.07~11.14	企業徵才4 台灣哈巴股份有限公司	15~21日期中考試
第10週	11.14~11.21	校慶停課	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	11.21~11.28	企業徵才5 國興企業有限公司	
第12週	11.28~12.05	企業徵才6 卜蜂集團 台禽	11日多益測驗(暫定)
第13週	12.05~12.12	企業徵才7 惠秀牧場	16日第3次校教評會。19日博士班招生(暫定)
第14週	12.12~12.19	待定	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	12.19~12.26	業師演講__青牧牧場; 嚴中平 負責人	27~31日藥物濫用防制宣導週
第16週	12.26~1.02	待定	3日校務會議。3~9日畢業班(學士)期末考試。
第17週	1.02~1.09	待定	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	1.09~1.16	期末考週	17~23日期末考試