



《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：產專動畜一

授課老師：黃自毅

學分數：2

課程大綱：

本課程乃教授禽畜及魚類完全配合飼料製造工業之現代技術，內容包括：單味飼料之生產方式與一般生產過程之影響因素、飼料預混劑之製造技術、配合飼料之製造包括設計、收料、混合、製粒、包裝儲存與糖蜜、油脂等液體原料添加之有關技術、養魚飼料之製造技術等。

outline:

In conjunction with the lectures of the course of feed manufacturing technology, students are provided with the opportunity for the exercise and practical operation of the feed manufacturing technology, to enhance the effects of this course. The exercise of the feed manufacturing technology covers observation the processing of the various feed ingredients, visit feed plants to compare the results of different processes of feed ingredient, and explanation and operation of the process on the formula feed manufacturing.

教學型態：

課堂教學+小組討論

成績考核方式：

平時成績:15%

期中考:15%

期末考:10%

其它:平時評量20%。作業報告20%。學習態度20%%

本科目教學目標：

講授飼料原料，配合飼料生產，及生產所需的設備介紹

參考書目：

飼料製造技術____鄭長義 畜牧要覽____飼料與營養 畜牧要覽____飼料篇(新版)

畜牧要覽____飼料篇



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	2.21~2.28	課程講解	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	2.28~3.07	飼料原料生產	
第3週	3.07~3.14	飼料原料生產	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	3.14~3.21	飼料原料生產	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	3.21~3.28	飼料原料生產	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	3.28~4.04	飼料工廠規劃	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	4.04~4.11	校外參訪	24日(一)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	4.11~4.18	輸送設備	30日校課程委員會
第9週	4.18~4.25	期中評量	3~9日期中考試
第10週	4.25~5.02	粉碎舍備	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	5.02~5.09	混合	
第12週	5.09~5.16	製粒	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	5.16~5.23	包裝	
第14週	5.23~5.30	倉儲	12日申請停修課程截止日
第15週	5.30~6.06	自動控制	
第16週	6.06~6.13	液體添加	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	6.13~6.20	討論	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	6.20~6.27	期末測驗	5~11日期末考試，10~11日學生退宿