



《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：碩熱農一A

授課老師：高德錚

學分數：3

課程大綱：

本課程在教授資訊分析及整合之基本知識與技術，及溝通技巧在轉移技術產品至客戶上之應用，學習重點包括在農業研究結果之轉移及農產品製造與處理設備上之實際經驗。

outline:

This course is to provide students with the basic knowledge and skills in the synthesis and analysis of information, and the utilization of communication tools in transferring products. Emphasis will be placed on the actual experience in transferring results of agricultural research and manufacturing or processing facilities for agricultural products.

教學型態：

課堂教學+小組討論

成績考核方式：

平時成績:10%

期中考:30%

期末考:30%

其它:平時出席與上課狀況
10%、其他（讀書報告：20%）%

本科目教學目標：

- 1.培育熱帶農業專業人才。 To provide professional knowledge in tropical Agriculture.
- 2.提升農業專業知識與獨立研究能力。 To conduct in independent research and to contribute knowledge in agriculture-related fields.
- 3.促進國際農業發展與技術移轉。 To train and educate senior level professionals to conduct research.

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	Definition of Technology transferring of agriculture and ways of transferring agricultural technology	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	9.18~9.25	What is the modern agricultural technology of food crop production and ways of developing	28日和平紀念日(放假)
第3週	9.25~10.02	What is the modern agricultural technology of cash crop production and ;;;;;; ways of developing	
第4週	10.02~10.09	What is the agricultural technology innovation and diffusion organization ;;;;;; system	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	10.09~10.16	Who is in charge with the agricultural technology diffusion and adoption	
第6週	10.16~10.23	The crucial role of linkage system in Agricultural technology transfer and adoption	
第7週	10.23~10.30	Strategy and constraint of agricultural technology transfer	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	10.30~11.06	Midterm Exam	10日校課程委員會。11日第2次校教評會
第9週	11.06~11.13	Strategies of Technology Transfer in Agriculture to Developing Countries	15~21日期中考試
第10週	11.13~11.20	Practical process of agricultural technology transfer to farmers. I. communication	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	11.20~11.27	Practical process of agricultural technology transfer to farmers II. Visiting and training	
第12週	11.27~12.04	Practical process of agricultural technology transfer to the African countries III. Poster presentation practice	11日多益測驗(暫定)
第13週	12.04~12.11	Field trip to the farmers and farmers organization	16日第3次校教評會。19日博士班招生(暫定)
第14週	12.11~12.18	Practical process of agricultural technology transfer to the developing countries	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	12.18~12.25	Practical process of agricultural technology transfer to the developed countries	27~31日藥物濫用防制宣導週
第16週	12.25~1.01	Conclusion demand of agricultural technology	3日校務會議。3~9日畢業班(



		transfer in home country.	學士)期末考試。
第17週	1.01~1.08	Modern technology demand and transfer to home country	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	1.08~1.15	Final Exam	17~23日期末考試