



《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：四植醫二A

授課老師：江主惠

學分數：2

課程大綱：

本課程主要介紹雜草之認識、分類、鑑定、生理、生態及對作物、環境、人類之影響，繼而說明草害管理之演變及主要管理技術。主要內容包括雜草之起源、雜草之危害與利用、雜草之生理特性與生態、雜草防治、殺草劑之劑型、特性、殺草機制與施用方法。

outline:

This course is mainly to recognize weeds and introduce the classification, identification, physiology, ecology of weeds, effects on crops, environment and humanity, and instruct the evolution and management technologies of weeds. The main content includes the origin of weeds, the harm and use of weeds, the physiological characters and ecology of weeds, weed control, and the form, properties, weed control mechanism and use methods of herbicide.

教學型態：

課堂教學

成績考核方式：

平時成績:10%

期中考:35%

期末考:35%

其它:課程參與度20%%

本科目教學目標：

因應世界農業發展潮流，為國培育兼具下列特色及能力之優秀 " 植物醫學 " 人才：

學士學程（植物醫師）1.具備植物健康管理之科技能力。

2.具備獨立思考、職場倫理及高尚品格。

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	2.19~2.25	前言	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	2.26~3.03	雜草的起源及其優點	
第3週	3.04~3.10	雜草的起源及其優點	28日(日)孔子誕辰紀念日/教師節(放假),29日(一)補假
第4週	3.11~3.17	雜草之危害	29日成績優異提前畢業者提出申請截止日
第5週	3.18~3.24	雜草之危害	6日(一)中秋節(放假)，10日(五)國慶日(放假)
第6週	3.25~3.31	雜草之繁殖	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	4.01~4.07	雜草之繁殖	24日(一)補假，25日(六)光復暨古寧頭大捷日(放假)。
第8週	4.08~4.14	雜草管理- 物理與生物防治	30日校課程委員會
第9週	4.15~4.21	期中考	3~9日期中考試
第10週	4.22~4.28	雜草管理- 物理與生物防治	13日教務會議,16日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	4.29~5.05	雜草管理- 草生栽培	
第12週	5.06~5.12	雜草管理- 化學防治	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	5.13~5.19	雜草管理- 化學防治	
第14週	5.20~5.26	除草劑抗藥性發展及其管理	12日申請停修課程截止日
第15週	5.27~6.02	有機栽培之雜草管理	
第16週	6.03~6.09	植物相剋化合物於雜草管理之應用	22日校務會議。25日行憲紀念日(放假)
第17週	6.10~6.16	植物相剋化合物於雜草管理之應用	1日(四)開國紀念日(放假)
第18週	6.17~6.23	期末考	5~11日期末考試，10~11日學生退宿