



《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：林宜賢

學分數：2

課程大綱：

課程內容涵蓋植物對於環境中各種非生物性因素的影響產生的變化,諸如各種氣象,營養生理,藥害及環境脅迫如污染對植物產生傷害及產量的變化,討論各種因素的為害特性,病因鑑定與各種因應措施,利用不同的策略與方法改善植物生長.

outline:

Categories in this course are plants affect by abiotic factors, concerned climate injury, poor or excess nutritions, pesticide's injury, environmental stress especially in pollutions, the characteristic of different abiotic factors, diagnosis and suitable control methods.

教學型態:

課堂教學

成績考核方式:

平時成績:30%

期中考:35%

期末考:35%

其它:%

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	課程評分方式與課程內容說明 講義下載與準備	9日正式上課。9~13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，13日申辦抵免學分截止日
第2週	2.26~3.03	第一章、序論	17日中秋節(放假)
第3週	3.04~3.10	第二章、非生物性病害與病徵	28日孔子誕辰紀念日(教師節)
第4週	3.11~3.17	第二章、非生物性病害與病徵	30日成績優異提前畢業者提出申請截止日,9月30日~10月4日新生心理測驗補測
第5週	3.18~3.24	第三章、土壤條件之影響	10日國慶日(放假)
第6週	3.25~3.31	第三章、土壤條件之影響	15日學生宿舍安全輔導暨複合式防災疏散演練
第7週	4.01~4.07	第三章、土壤條件之影響	26日碩士班甄試招生
第8週	4.08~4.14	第三章、土壤條件之影響	
第9週	4.15~4.21	期中考	4~10日期中考試
第10週	4.22~4.28	第四章、溫度之影響	11~15體育運動週。11日校園路跑。14日運動大會夜間開幕，15日運動大會活動，16日100週年校慶活動日，照常上班(校)
第11週	4.29~5.05	第四章、溫度之影響	
第12週	5.06~5.12	第五章、空氣之影響	
第13週	5.13~5.19	第五章、空氣之影響	2日校課程委員會
第14週	5.20~5.26	第五章、空氣之影響	13日申請停修課程截止日
第15週	5.27~6.02	第六章、其他非生物因子	
第16週	6.03~6.09	第七章、非生物性因子影響植物的機制	23日校務會議。26日校園安全暨交通安全委員會議
第17週	6.10~6.16	第七章、非生物性因子影響植物的機制	1日(日)開國紀念日(放假),3日本學期申請休、退學截止日
第18週	6.17~6.23	期末考	6~12日期末考試，11~12日學生退宿。12日第1學期課業結束