



《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: 四農園四B

授課老師: 陳威臣

學分數: 1

課程大綱:

認識草坪、草類、植物學特徵及各類溫、熱帶草坪之草種、植株特性、繁殖方法，並實際讓學生進行草坪之整地、栽植、施肥、割草、通氣操作、病虫害認知與防治等，並配合實地參觀以加深印象。

outline:

The practical field culture and management techniques on turf will be conducted by students to know the turfgrass plant characters, how to prepare turf sites, turfgrass propagation techniques, use of fertilizers, mowing and aerification techniques, and pest control on our practice turf farm. Field trips to golf course and seminar on turf management will also be conducted.

教學型態:

實習(校內、校外)

成績考核方式:

平時成績:30%

期中考:0%

期末考:0%

其它:平時成績包括出缺席與上課情形共30%

參訪報告20%

實習報告50%%

本科目教學目標:

- 1.以果樹、蔬菜、花卉、農藝、特藥用作物及園林景觀為主軸，建立熱帶農業科技基礎能力。
- 2.配合產業趨勢、培育學生具備栽培管理、生理、育種改良、生物科技及園產品處理等基本專業技術。
- 3.培育兼具現代科學基礎理論、應用、生產技術及永續經營之專業實務人才。

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	1.實習場地介紹 2.認識草坪特性	9日正式上課。9~13日加退選，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	講述草坪草類植株特性認識	9月9日~10月31日碩士學位考試提出申請,17日中秋節(放假)
第3週	3.04~3.10	講述草類種子識別與發芽測試	28日孔子誕辰紀念日(教師節)
第4週	3.11~3.17	講述草坪繁殖技術	9月30日~10月4日新生心理測驗補測
第5週	3.18~3.24	暖季型草類(I)	10日國慶日(放假)
第6週	3.25~3.31	暖季型草類(II)	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	冷季型草類(I)	26日碩士班甄試招生(暫定)
第8週	4.08~4.14	冷季型草類(II)	31日校課程委員會
第9週	4.15~4.21	期中考	4~10日期中考試
第10週	4.22~4.28	冷季型草類(III)	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
第11週	4.29~5.05	草坪繁殖農場參訪	
第12週	5.06~5.12	草坪施肥技術	
第13週	5.13~5.19	草坪割刈技術	
第14週	5.20~5.26	草坪病害管理	13日申請停修課程截止日
第15週	5.27~6.02	草坪蟲害管理	
第16週	6.03~6.09	草坪雜草管理技術	23日校務會議
第17週	6.10~6.16	高爾夫球場草坪管理	1日(日)開國紀念日(放假)
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