



《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: 四水保二A

授課老師: 莊智瑋

學分數: 1

課程大綱:

本課程能使同學瞭解植物特性、構造外，亦加強水土保持植物辨識、調查及植物栽植等實務操作，以習得日後相關工作技能。

outline:

This course lets students to understand the characteristics and structure of plants, but also strengthens practical operations such as recognition, investigation and planting of soil and water conservation plants. Learning those skills could be applied for work in the future.

教學型態:

課堂教學+小組討論

成績考核方式:

平時成績:40%

期中考:30%

期末考:30%

其它:%

本科目教學目標:

- 1.強化人格素養，提升本職學能。
- 2.熟悉法令規範，注重工程倫理。坡地經營管理人才。
- 3.具備環境資源保育理念，與國際接軌。

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	9.13~9.20	課程規定、成績計算標準及水土保持植物實習概要。	17~21日辦理抵免學分申請、課程加退選、復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，21日申辦抵免學分截止日
第2週	9.20~9.27	種子發芽實驗(I)	28日和平紀念日(放假)
第3週	9.27~10.04	放假	8~9日碩士班暨碩士在職專班招生
第4週	10.04~10.11	室外樣區整理	10日成績優異提前畢業者提出申請截止日,10~14日新生心理測驗週
第5週	10.11~10.18	葉形、葉緣、葉脈序繪製	
第6週	10.18~10.25	葉序、葉著生、花序繪製	
第7週	10.25~11.01	葉脈標本製作	3日調整放假，4日(五)兒童節、民族掃墓節(放假)，7日校慶補假
第8週	11.01~11.08	撒播實作及觀測	10日校課程委員會
第9週	11.08~11.15	期中實習考評	14~20日期中考試
第10週	11.15~11.22	灌喬木植物辨識(I)	21~25日學士班申請轉系。24日教務會議。26~27日四技二專統一入學測驗,27日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	11.22~11.29	草本植物辨識	3日多益測驗
第12週	11.29~12.06	禾本科及灌喬木植物辨識(II)	
第13週	12.06~12.13	植物圖鑑製作	18日博士班招生
第14週	12.13~12.20	植生定量分析理論及實作	19~23日體育運動週，21日水上運動會，23日申請停修課程截止。
第15週	12.20~12.27	植生立地環境觀測-光度計	26~30日藥物濫用防制宣導週，29日畢業班申請休、退學截止日，30日補假，31日(六)端午節(放假)
第16週	12.27~1.03	植生立地環境觀測-土壤水分及電導度	2日校務會議。7日多益測驗，2~8日畢業班(學士)期末考試。8日世界海洋日
第17週	1.03~1.10	分組植生觀測及解說	11日畢業班授課教師送交學期成績截止，畢業班課程請於13日前補足1學分18小時規定。14日畢業典禮
第18週	1.10~1.17	期末實習考評	16~22日期末考試。21~22日



		學生退宿
--	--	------