



《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: 四生技四A

授課老師: 鄭雪玲,張誌益

學分數: 9

#### 課程大綱:

本課程的目的為使學校課程內容進行實務應用，透過全學期在校內各實習單位進行主題式產學相關實務專題演練之過程，讓學生熟悉研發、生產或品管等生技產業所需之實務技能與操作技術。進一步地，協助學生從實習經驗中充實專業技能、培養獨立思考、協調溝通的能力及敬業態度。

#### outline:

This course aims to apply the background knowledge offered in this department for industrial needs. Through the project-based laboratory internship, students will be more familiar with the key practice and techniques as research and development, manufacturing or quality assurance in industries. In addition, this course also aims to help students not only enrich job skills, but develop independent thinking, coordinating and communication ability, and professional attitude.

#### 教學型態:

實習(校內、校外)

#### 成績考核方式:

平時成績:100%

期中考:%

期末考:%

其它:%

#### 本科目教學目標:

訓練學生具有生物學、生態學、生物技術等專業知識，培育生物科學及生技產業專業應用人才。

#### 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	2.22~3.01	實驗操作與結果報告	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	3.01~3.08	實驗操作與結果報告	28日和平紀念日(放假)
第3週	3.08~3.15	實驗操作與結果報告	
第4週	3.15~3.22	實驗操作與結果報告	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	3.22~3.29	實驗操作與結果報告	
第6週	3.29~4.05	實驗操作與結果報告	
第7週	4.05~4.12	實驗操作與結果報告	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	4.12~4.19	實驗操作與結果報告	10日校課程委員會。11日第2次校教評會
第9週	4.19~4.26	期中考	15~21日期中考試
第10週	4.26~5.03	實驗操作與結果報告	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	5.03~5.10	實驗操作與結果報告	
第12週	5.10~5.17	實驗操作與結果報告	11日多益測驗(暫定)
第13週	5.17~5.24	實驗操作與結果報告	16日第3次校教評會。19日博士班招生(暫定)
第14週	5.24~5.31	實驗操作與結果報告	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	5.31~6.07	實驗操作與結果報告	27~31日藥物濫用防制宣導週
第16週	6.07~6.14	實驗操作與結果報告	3日校務會議。3~9日畢業班(學士)期末考試。
第17週	6.14~6.21	實驗操作與結果報告	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	6.21~6.28	期末考	17~23日期末考試