



《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:

授課老師: 陳建興

學分數: 2

課程大綱:

此課程培養學生基礎實務能力,藉由在學中所學理論與實作加以應用與實現。

outline:

The goal of this course is to educate thhe basiic ability of technology throughh learning theory and its applied skills.

教學型態:

課堂教學+小組討論

成績考核方式:

平時成績:%

期中考:%

期末考:%

其它:%

本科目教學目標:

科學與工程：具有科學及工程知識，能運用邏輯分析與實證的能力。實務：

明瞭生物產業發展方向與所需機電工程實務設計技能。終身學習：能自我定位與持續學習。

人文、倫理：具有道德倫理、科技法律、人性關懷及奉獻社會的基本認知。國際觀、溝通：培養具有與國際接軌的工程能力。

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	7.11~7.18	上課教室 MW209-1 7/12(二) 09:10課程說明及評分規定 1. 每週進度報告 30% 2. 8/8(一)繳交指導教授同意110-4學期度專題發表確認單 3. 8/12(五)繳交書面word、ppt、海報 4. 8/16(二)專題實體發表 70%	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	7.18~7.25	7/19(二);09:10 各組進度報告1 (每位都要上台，每位都要各自準備簡報)	28日和平紀念日(放假)
第3週	7.25~8.01	7/26(二);09:10 各組進度報告2 (每位都要上台，每位都要各自準備簡報)	
第4週	8.01~8.08	8/2(二);09:10 各組進度報告3 (每位都要上台，每位都要各自準備簡報)	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	8.08~8.15	8/8(一)繳交指導教授同意110-4學期度專題發表確認單 8/9(二);09:10 各組進度報告4 (每位都要上台，每位都要各自準備簡報) 8/12(五)繳交書面word、ppt、海報	
第6週	8.15~8.22	8/16(二) 10:00 專題實體發表(暫訂)	