

長 庚 科 技 大 學

學年度 第 學期 有機生活與環保 教學規範

學制/系別 /年級	二技/四技 通識選修 全年級	學分數	2	總時數	36
課程說明	過去數十年環境受到嚴重汙染，生態環境遭受破壞，因此，維護環境品質與生活水準及確保後代永續生存空間一直受到世界各國重視。本課程期能透過授課與活動讓學生瞭解有機農業知識、健康飲食（食安議題）、有機生活環境營造、健康與休閒活動、生態旅遊、進一步拓展到生態保育、環境教育及環境保護。希望學生在課程中學會觀察、利用並保護環境。在學期結束前各組分享其種子盆栽的栽種成果。				
教學目標	1.瞭解有機農業知識及健康飲食／食安議題 2.自我生活周邊有機生活環境的營造 3.認識台灣農業生產新知 4.健康休閒活動之台灣著名旅遊景點介紹 5.認識環境變遷與汙染、天然災害與環境保護 6.瞭解台灣環境現況與政策				
教學方式	本課程實行分組觀察與實作，各小組挑選有興趣的植物栽種，整個學期過程中確實觀察及紀錄其成長過程，期末分享觀察記錄。 1.每組有10分鐘報告 2.於期末考當週繳交分組實作書面報告 3.個人校園生物多樣性攝影及心得				
評分標準	學期成績計算比重分別為： 1.個人攝影作品及心得：20% 2.分組盆栽實體成果：20% 3.分組盆栽種植口頭＋書面報告：30% 4.期中、期末心得：20% 5.課程參與 10%				
參考書籍	●施云(2015) 台灣有機生態家園 台中市：晨星。 ●蘇宏仁等(2015) 環境教育與永續發展 華都。 遵守智慧財產權觀念，不得非法下載、影印教科書作為課本使用				

授課教師：

年 月 日