課程名稱 | 有機農業面面觀

| 課程屬性 | 社會與生活 | 課程編號 | 982-111 |
|---|---|---|---|

授課老師 | 周俊吉

最高學歷/ 中興大學植物病理學博士

相關學經歷/ 美國北卡州立大學博士後研究、永豐餘生技股份有限公司副總

現職/ 微兆發生技股份有限公司總經理、巨農有機農董事長

上課時間 每週五晚上07:00-09:50 第一次上課日期 2009年09月11日（星期五）

課程理念

## 關於這一門課：

1. 為什麼想開這門課？希望帶領學員共同學習甚麼

有機栽培觀念與理念，從而瞭解有機農業的真諦，物質循環再使用，讓環境永續經營。

2. 修此門課需具備什麼條件？

擁有想要瞭解有機農業的動機，男女不拘，童叟均可。

3. 上課的方式是怎麼進行的？學生可以有什麼收穫？

利用投影機進行授課，圖片與條文便於學生學習，課外參觀，有助實際體驗。
學生可以透過課堂的理論教學與農場實際參觀，得到印證，更加實際瞭解有機農業。

4. 如何取得學分？（評量方式）

上課出席情形、討論狀況與報告

招生人數| 35 人（若非課程特殊需求，每班招收人數至少 35 人。）

學分收費| 1 學分 1000 元（6 週課程/一次上課 3 小時）

| 週次 | 上課日期 | 課程主題 | 課程內容 |
|---|---|---|---|
| 1 | 2009-09-11<br>晚上07:00～09:50 | 認識有機 | 有機農業概況、台灣與其他有機農業的概況、台灣有機農業相關法規 |
| 2 | 2009-09-18<br>晚上07:00～09:50 | 認識土壤與肥料的製作 | 認識土壤，學習如何利用農漁業等廢棄物製做堆肥、液肥，改良土壤，提高有機農作物的品質 |
| 3 | 2009-09-25<br>晚上07:00～09:50 | 綠肥的栽培與草害的有機防治方法 | 瞭解綠肥種植的重要性與使用，學習如何不用殺草劑來防治草害 |
| 4 | 2009-10-02<br>晚上07:00～09:50 | 有機農業病蟲害的防治 | 瞭解病蟲害的重要性，學習如何不用殺蟲劑、殺菌劑來防治病蟲害 |
| 5 | 2009-10-09<br>晚上07:00～09:50 | 一窺台灣有機農業市場 | 瞭解台灣有機驗證機關與驗證流程，熟悉有機作物銷售情形與市場 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 6 | 2009-10-16<br>晚上07:00～09:50 | 農場實地參觀 | 實地參觀有機農場，體驗有機耕作 |