

一、教學目標：

認識土壤，瞭解土壤構造、性質和土壤對植物生長之關係，以及熟悉土壤改良管理的方法。

二、教學方式與成績評量：

學習態度—20% ，平常考試—40% ，期中考—20% ，期末考—20%

三、教學內容及進度：

1. 土壤生成與分類
2. 台灣地區主要土壤分布與特性
3. 土壤的理化性質
4. 土壤的生物性質
5. 耕地土壤肥力管理
6. 重要問題土壤改良與管理
7. 設施栽培之土壤管理
8. 土壤污染與復育