臺北市立松山高級工農職業學校

106學年度第1學期教學計畫表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 科目 | 農業資訊管理I | 班級 | 園三仁 | | 每週節數 | | 2節 | 任課教師 | 余鼎峯  李家發 |
| 項目 | 內 容 摘 要 | | | | | | | | 備 註 |
| 教學目標 | 一、認識農業資訊在農業經營管理上之重要性  二、瞭解農業統計調查與農業資訊的整理原則  三、培養應用網際網路取得農業資訊能力  四、學習製作專業報告並能夠清楚口頭敘述 | | | | | | | |  |
| 教學方法 | ■1.講述教學法 | | | 🞏 6.協同教學法 | | 🞏11.問題教學法 | | | 1.請教師自行勾選(可複選)。  2.選其他者自行填寫 |
| 🞏 2.精熟教學法 | | | 🞏 7.創意教學法 | | 🞏12.角色扮演教學法 | | |
| ■3.啟發教學法 | | | ■ 8.討論教學法 | | 🞏13.電視教學法 | | |
| 🞏 4.練習教學法 | | | 🞏 9.示範教學法 | | ■14.電腦輔助教學法 | | |
| 🞏 5.發表教學法 | | | ■10.作業教學法 | | 🞏15.其他( ) | | |
| 教 學 內 容 | 1. 認識農業資訊系統之開發與應用。 2. 農業統計調查與農業資訊的收集。 3. 農業統計調查與農業資訊的整理。 4. Powerpoint投影片的製作與上台報告。 5. EXCEL及POWER POINT應用。 6. 遠端監測與遙控系統介紹 7. 農場與校園植物資料庫建立 | | | | | | | |  |
| 評 量 方 式 | 一、技能成績佔60%(含報告、上課態度、作業繳交情況等)。  二、學科成績佔20%(含期中、期末)。  三、職業道德佔20%(含服務態度)。 | | | | | | | |  |
| 學生準備事項 | 1. 上課時帶筆記本及必要的工具。 2. 查詢蒐集研究主題相關資料。 3. 參觀相關展覽活動，增進專業知能。 | | | | | | | |  |
| 家長配合事項 | 1. 督促學生按時繳交作業。 2. 利用假日，與學生共同參觀展覽。 3. 協助孩子選購優良參考書籍。 | | | | | | | |  |