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 | 汽油噴射實習 | 班級 | 汽三智班 | | 每週節數 | | 4 | 任課教師 | 謝文益 |
| 項目 | 內 容 摘 要 | | | | | | | | 備 註 |
| 教學目標 | 1. 認識汽油噴射引擎之構造。 2. 熟練的拆卸、檢查、組合、安裝及調整機件，並能正確的使用工具儀器。 3. 培養閱讀修護手冊的習慣與正確的工作態度。 4. 培養學生利用網際網路蒐集資料能力。 5. 養成學生環保意識與安全工作習慣。 | | | | | | | |  |
| 教學方法 | ✓ 1.講述教學法 | | | ✓ 6.協同教學法 | | 🞏11.問題導向教學法 | | | 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. 工場認識。 2. 基礎儀錶使用。 3. 噴射引擎認識。 4. 引擎調整。 5. 輸入信號量測。 6. 輸出作動器實習。 7. 檢驗儀器使用。 | | | | | | | |  |
| 評 量 方 式 | 1. 作業評量。 2. 平時測驗成績。 3. 術科測驗成績。 4. 出席率。 5. 上課表現。 | | | | | | | |  |
| 學生準備事項 | 1. 學生上課前實施預習、課後複習。 2. 上課專心聽講實習。 3. 對於理論部份須加強。 4. 學習使用電腦蒐集汽車相關知識。 | | | | | | | |  |
| 家長配合事項 | 1.請家長就教學目標及教學評量，督促學生用心複習。  2.鼓勵並指導貴子弟參與家事。提醒按時完成指定作業。  3.協助貴子弟建立個人學習紀錄，製作個人生涯發展檔案。  4.於章節內容教授完畢後，檢查學生是否做完自我評量部份。 | | | | | | | |  |