

汽車修護科部定及校訂科目課程表（續）

| 類別 | | 科目 | | 授課節數 | | | | | | 備註 | |
|--------|------------------------|-------------|----|-------|----|-------|---|-------|----|----|-----------------|
| | | | | 第一學年段 | | 第二學年段 | | 第三學年段 | | | |
| 名稱 | 學分 | 名稱 | 學分 | 一 | 二 | 一 | 二 | 一 | 二 | | |
| 一般科目 | 6 學分 (5.4 5%) | 全民國防教育Ⅲ-Ⅳ | 2 | | | 1 | 1 | | | | |
| | | 數學ⅢⅣ | 4 | | | 2 | 2 | | | | |
| | | 小計 | 6 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | | |
| 校訂科目 | 39 學分 (35.45%) | 機件原理 | 2 | | 2 | | | | | | |
| | | 應用力學 | 2 | | | | 2 | | | | |
| | | 汽車電子學 | 2 | | | | 2 | | | | |
| | | 電動車原理 | 2 | | | | 2 | | | | |
| | | 汽車空調 | 2 | | | | | | 2 | | |
| | | 汽車新式裝備 | 2 | | | | | | 2 | | |
| | | 汽車服務與行銷 | 2 | | | | | | 2 | | |
| | | 機械腳踏車Ⅰ | 2 | 2 | | | | | | | 引擎、底盤原理 |
| | | 機械腳踏車Ⅱ | 2 | | 2 | | | | | | 電系、儀器與量測原理 |
| | | 汽車學Ⅲ | 3 | | | | 3 | | | | 電系 |
| | | 汽車學Ⅳ | 3 | | | | | 3 | | | 柴油引擎 |
| | | 汽車塗裝Ⅰ | 2 | | | | | | 2 | | 去鏽、平整原理 |
| | | 汽車塗裝Ⅱ | 2 | | | | | | | 2 | 調色、塗裝原理 |
| | | 汽車鈹金Ⅰ | 2 | | | | | | 2 | | 初階銲接、整型、鈹件定位原理 |
| | | 汽車鈹金Ⅱ | 2 | | | | | | | 2 | 進階銲接、整型、鈹件定位原理 |
| | | 汽車工業英文 | 3 | | | 1 | 1 | 1 | | | |
| | | 工業安全與衛生 | 1 | | | 1 | | | | | |
| | | 汽車美容概論 | 3 | | | | | | | 3 | |
| | | | | 小計 | 39 | 2 | 6 | 4 | 10 | 4 | 13 |
| 實習實作科目 | 65 學分 (59.09%) | 職涯體驗 | 2 | | | | | | 2 | | |
| | | 專題製作 | 4 | | | | | 4 | | | |
| | | 機電識圖與實習Ⅰ | 3 | | | | 3 | | | | 機械製圖、識圖原理與實作 |
| | | 機電識圖與實習Ⅱ | 3 | | | | | 3 | | | 電機、電子製圖、識圖原理與實作 |
| | | 汽車電腦系統實習 | 3 | | | | 3 | | | | |
| | | 電工概論與實習 | 3 | | | | 3 | | | | |
| | | 汽車電系實習 | 3 | | | | | | 3 | | |
| | | 柴油引擎實習 | 4 | | | | | 4 | | | |
| | | 汽車電子實習 | 3 | | | | | | 3 | | |
| | | 汽車綜合實習 | 3 | | | | | | 3 | | |
| | | 油電複合動力車檢修實習 | 4 | | | | | | | 4 | |
| | | 汽車美容實習 | 5 | | | | | | | 5 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------------|---------|-------------|-----|----|----|----|----|----|----------------|------------------------------|
| | | | 機械腳踏車實習 I | 5 | 5 | | | | | 引擎、底盤維修 | |
| | | | 機械腳踏車實習 II | 5 | | 5 | | | | 電系維修、儀器與量測操作 | |
| | | | 汽車空調實習 | 3 | | | | 3 | | | |
| | | | 塗裝修護實習 I | 3 | | | | 3 | | 去鏽、平整實作 | |
| | | | 塗裝修護實習 II | 3 | | | | | 3 | 調色、塗裝實作 | |
| | | | 鈹金修護實習 I | 3 | | | | 3 | | 初階銲接、整型、鈹件定位實作 | |
| | | | 鈹金修護實習 II | 3 | | | | | 3 | 進階銲接、整型、鈹件定位實作 | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | 小 計 | 65 | 5 | 5 | 9 | 7 | 22 | 17 | |
| | | | 小 計 | 110 | 7 | 11 | 16 | 20 | 26 | 30 | |
| | | | 合 計 (學 分) | 184 | 31 | 31 | 31 | 31 | 30 | 30 | |
| | | | 彈 性 教 學 時 間 | 8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 可排授校訂科目或作為補救教學、輔導活動、重補修或自習之用 |
| | | | 合 計 (學 分) | 192 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 32 | 畢業最少應修得150學分 |
| 部 定 必 修 科 目 | 活 動 科 目 | 18 節 | 綜合活動 I -VI | 18 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 必修科目不計學分 |
| | | | 班 會 I -VI | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| | | | 總 計 (節 數) | 210 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | 35 | |