

美和技術學院 96 學年度 資訊科技系 四年制進修部課程

| | 第一學年 | | 第二學年 | | 第三學年 | | 第四學年 | |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|----------------------|
| | 上學期科目 (學分/時數) | 下學期科目 (學分/時數) | 上學期科目 (學分/時數) | 下學期科目 (學分/時數) | 上學期科目 (學分/時數) | 下學期科目 (學分/時數) | 上學期科目 (學分/時數) | 下學期科目 (學分/時數) |
| 校定 必修 | 英文(一) (2/2) | 英文(二) (2/2) | 多元課程 (2/2) | 多元課程 (2/2) | 多元課程 (2/2) | 多元課程 (2/2) | | |
| | 中文閱讀與 寫作(一) (2/2) | 中文閱讀與 寫作(二) (2/2) | | 多元課程 (2/2) | 多元課程 (2/2) | | | |
| | 計算機概論 (一)(2/2) | 計算機概論 (二)(2/2) | | | | | | |
| | 民主與法治 (2/2) | 台灣史(2/2) | | | | | | |
| | 藝術欣賞 (2/2) | 性別平等教 育(2/2) | | | | | | |
| | 軍訓(0/2) | 軍訓(0/2) | | | | | | |
| | 體育(0/2) | 體育(0/2) | | | | | | |
| 小計 | 10/14 | 10/14 | 2/2 | 4/4 | 4/4 | 2/2 | 0/0 | 0/0 |
| 專業 必修 | 多媒體概論 (3/3) | 微積分(3/3) | 物件導向程 式設計(3/3) | 計算機組織 與結構(3/3) | 資料結構 (3/3) | 作業系統 (3/3) | 資訊安全 (3/3) | 軟體工程 (3/3) |
| | 程式設計 (一)(3/3) | 程式設計 (二)(3/3) | 網頁設計 (3/3) | 網路概論 (2/2) | 視窗程式設 計(3/3) | 網路系統實 驗(1/2) | 影像處理 (3/3) | |
| | | | 機率與統計 (2/2) | 資料庫概論 (2/2) | 網路系統管 理(3/3) | 專題製作 (一)(1/1) | 專題製作 (二)(2/2) | |
| | | | 電路學(2/2) | 電子學(2/2) | 動態網頁設 計(3/3) | 微處理機實 驗(1/2) | | |
| | | | 數位邏輯 (2/2) | 電子電路實 驗(1/2) | | 微處理機原 理(3/3) | | |
| 小計 | 6/6 | 6/6 | 12/12 | 10/11 | 12/12 | 9/11 | 8/8 | 3/3 |
| 專業 選修 | | | 套裝應用軟 體(3/3) | 電腦動畫設 計(3/3) | 多媒體系統 設計(3/3) | 網路規劃實 務(3/3) | 系統分析與 設計(3/3) | 專案管理 (3/3) |
| | | | 科技英文 (2/2) | 訊號與系統 (2/2) | 數位系統設 計(3/3) | 資料庫管理 系統(3/3) | UNIX 系統 (3/3) | 演算法(3/3) |
| | | | | 通訊概論 (3/3) | | XML 程式設 計(2/2) | 網路程式設 計(3/3) | 人工智慧導 論(2/2) |
| | | | | | | 網路實務認 證(3/3) | 嵌入式系統 (3/3) | 行動與無線 網路 (2/2) |
| | | | | | | | | 無線射頻辨 識系統(3/3) |
| 小計 | 0/0 | 0/0 | 5/5 | 5/5 | 6/6 | 11/11 | 12/12 | 13/13 |
| 總計 | 16/20 | 16/20 | 19/19 | 19/20 | 22/22 | 22/24 | 20/20 | 16/16 |
| 備註 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 最低畢業學分數：128 學分，必修 98 學分(含校訂必修 20 學分，多元課程 12 學分，專業必修 66 學分)，選修 30 學分以上(其中 15 學分可跨系選修)。 2. 多元課程依通識教育中心規定辦理，且於第四學年上學期之前修滿 12 學分始得畢業。 3. 每學期修業學分數上下限規定：前 3 年上限 25 學分下限 9 學分、後 1 年上限 22 學分下限 9 學分。(學分抵免後仍應依本規定辦理)。 4. 一年級體育、軍訓(含護理)為必修，上下學期共 4 小時，0 學分。 5. 經本校九十五學年度第二學期第 1 次校課程規劃委員會會議通過(96.3.7)。 6. 經本校九十五學年度第二學期第 2 次校課程規劃委員會會議通過(96.3.26)。 7. 經本校九十五學年度第二學期第 2 次教務會議通過並實施(96.04.20)。 8. 經本校九十六學年度第一學期第 1 次校課程規劃委員會會議通過(96.10.25)。 9. 經本校九十六學年度第一學期第 1 次教務會議通過並實施。(96.11.09) | | | | | | | |