

國立澎湖科技大學 資訊管理系 四技109級課程規劃表

109.04.08系課程委員會通過
 109.05.20院課程委員會通過
 109.05.27校課程委員會通過
 109.06.03教務會議通過
 110.11.24系課程會議通過
 110.11.30院課程會議通過
 111.05.11系課程委員會通過
 111.05.17院課程委員會通過
 111.11.23系課程委員會通過
 111.11.29院課程委員會通過
 112.05.10系課程委員會通過
 112.05.16院課程委員會通過

| 科目類別 | 科目名稱 | *為實務課程 | ◆專業或◎技術科目註記 | 學分數 | 第一學年 | | | | 第二學年 | | | | 第三學年 | | | | 第四學年 | | | |
|---------|------------|--------|-------------|-------|------|----|-----|----|------|----|-----|----|------|----|-----|----|------|------|-----|----|
| | | | | | 上學期 | | 下學期 | | 上學期 | | 下學期 | | 上學期 | | 下學期 | | 上學期 | | 下學期 | |
| | | | | | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 |
| 共同必(選)修 | 國文 | | | 6 | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 英文(一) | | | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 英文(二) | | | 2 | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | 英文(三) | | | 2 | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| | 英文(四) | | | (0) | | | | | | | (0) | 2 | | | | | | | | |
| | 體育 | | | 2~4 | 1 | 2 | 1 | 2 | (1) | 2 | (1) | 2 | (1) | 2 | (1) | 2 | (1) | 2 | (1) | 2 |
| | 全民國防教育軍事訓練 | | | 0 | (0) | 2 | (0) | 2 | (0) | 2 | (0) | 2 | | | | | | | | |
| | 服務教育 | | | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 合計 | | | 14~16 | 7 | 10 | 7 | 10 | | | | | | | | | | | | |
| 通識必選修 | 企業倫理 | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 人文藝術(二) | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 人文藝術(三) | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 社會科學(一) | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 社會科學(二) | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 自然科學(一) | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 自然科學(二) | | ◆ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 院訂必(選)修 | 管理學 | | ◆ | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 會計學 | | ◆ | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 經濟學 | | ◆ | 3 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 統計學(一) | | ◆ | 3 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 統計學(二) | | ◆ | 3 | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | |
| | 職場英語 | | ◆ | (2) | | | | | | | | | | | | | | (2) | 2 | |
| | 校外實習(下) | | ◎ | (9) | | | | | | | | | | | | | | (9) | | |
| 合計 | | | 15~26 | 6 | 6 | 0 | 0 | 6 | 6 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (11) | 2 | |
| 專業必修 | 計算機概論 | * | ◆ | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 程式設計(一) | * | ◎ | 3 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 程式設計(二) | * | ◎ | 3 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 微積分 | | ◆ | 3 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 資訊網路通訊 | * | ◆ | 3 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 資訊管理導論 | | ◆ | 3 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 資料結構 | * | ◆ | 3 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 物件導向程式設計 | * | ◎ | 3 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| | Linux系統管理 | * | ◎ | 3 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | |
| | 視窗程式設計 | * | ◎ | 3 | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | |
| | 網頁前台設計 | * | ◎ | 3 | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | |
| | 資料庫管理系統 | * | ◎ | 3 | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | |
| | 系統分析與設計 | * | ◆ | 3 | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | |
| 實務專題 | * | ◎ | 3 | | | | | | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|---|---|----|---|---|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 管理資訊系統 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | |
| | 合 計 | | | 45 | 6 | 6 | 12 | 12 | 9 | 9 | 9 | 9 | 4 | 5 | 1 | 2 | 4 | 5 | 0 | 0 |
| | 系統開發模組 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 影像處理實務 | * | ◎ | 3 | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 伺服器架設管理 | * | ◎ | 3 | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | |
| | Linux網路管理 | * | ◎ | 3 | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | |
| | 網路程式設計 | * | ◎ | 3 | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | |
| | 行動裝置程式設計 | * | ◎ | 3 | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | |
| | 進階資料庫管理 | * | ◎ | 3 | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | 網頁後台設計 | * | ◎ | 3 | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | 人工智慧 | * | ◎ | 3 | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | 資料探勘 | * | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | |
| | 資料科學 | * | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| | 資訊安全 | * | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| | 合 計 | | | 33 | 0 | 0 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 6 | 6 | 9 | 9 | 3 | 3 | 6 | 6 |
| | 企業電子化模組 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 行銷管理 | | ◆ | 3 | | | | | 3 | 3 | | | | | | | | | | |
| | 財務管理 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | |
| | 企業資源規劃(一) | | ◆ | 3 | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | |
| | 資訊與網路資源應用 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | | | |
| | 企業資源規劃(二) | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | 統計軟體應用 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | | | |
| | 電子商務 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | |
| | 電子商務實務 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| | 網路與社群行銷 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| | 顧客關係管理 | | ◆ | 3 | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 |
| | 合 計 | | | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 9 | 9 | 6 | 6 | 3 | 3 | 9 | 9 |
| | 職 場 實 習 課 程 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 產學合作研修 | | ◎ | 2 | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 |
| | 合 計 | | | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 |

專業選修

最低畢業學分：130學分（共同必(選)修14-16學分，通識必選修14學分(含企業倫理2學分)，院訂及專業必修60學分，院訂及專業選修40-42學分）。

1. 跨系修課學分最多承認 12 學分為畢業學分。
2. 共同必(選)修科目部分之()係為選修課程。
3. 全民國防教育軍事訓練為選修課程(全民國防教育軍事訓練課程可折抵役期，須修畢兩學年，始可報考預官，以當年度報考資訊為主)。
4. 體育：大一為必修(2學分)，大二、三、四得選修，最多承認畢業學分4學分。
5. 人文管理學院-人文藝術(一)企業倫理為必修科目。
6. 服務教育為一下至四上，任選2學期(每學期服務需滿15小時)。
7. 畢業門檻：須考取資管系畢業證照門檻一覽表內所列證照一項(含)以上。
8. 本校日四技109學年度大學部入學新生(除身心障礙學生之個別狀況，由基礎能力教學中心開會決議畢業英文能力標準外)，均須通過新TOEIC測驗350分(含)以上始得畢業。
*新TOEIC測驗自107年3月起實施
9. 107 學年度起入學之四技日間部學生，應於畢業前達到資訊能力實施要點規定始得畢業，相關規定請參閱本校「提升學生資訊能力實施要點」辦理。
10. 英文(四)必選：日間部107 學年度大學部入學新生，於二上學期終了時(1/31)尚未通過校訂英文畢業門檻的學生，一律須選修。修讀後，不論成績及格與否，仍需通過校訂英文畢業門檻始得畢業。

