

中華科技大學日間部四技資訊管理系課程規劃表(109學年度入學)

109年4月6日108學年度第2學期第1次校課程發展委員會通過
 109年10月26日109學年度第1學期第1次校課程發展委員會修正通過
 110年4月29日109學年度第2學期第1次校課程發展委員會修正通過
 111年5月9日110學年度第2學期第2次校課程發展委員會修訂通過

| 第一學年 | | | | | 第二學年 | | | | | 第三學年 | | | | | 第四學年 | | | | | 學分數 | 時數 | | | | | | | | | |
|------|-------------|------|----|------|------|------|-------------|------|----|------|----|-----------|------------|------|------|------|----|-------------|------------|-----|----|------|----|------|-----|----|----|----|--|--|
| 科目 | | 第一學期 | | 第二學期 | | 科目 | | 第一學期 | | 第二學期 | | 科目 | | 第一學期 | | 第二學期 | | 科目 | | | | 第一學期 | | 第二學期 | | | | | | |
| | | 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 | 學分 | 時數 | | | | | |
| 學校必修 | 通識課程(一)中華人文 | | \ | \ | 2 | 2 | 通識課程(四)(五) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 通識課程(六) | | 2 | 2 | \ | \ | | | | | | | 25 | 30 | | | | |
| | 通識課程(三) | | \ | \ | 2 | 2 | 體育(三) | | \ | \ | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 體育(一)(二) | | 1 | 2 | 1 | 2 | 英文實習(一)(二) | | 1 | 2 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 英文(一)(二) | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 國文(一)(二) | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 勞作教育 | | 1 | 1 | \ | \ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 服務學習 | | \ | \ | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | | 6 | 7 | 10 | 11 | 小計 | | 3 | 4 | 4 | 6 | 小計 | | 2 | 2 | 0 | 0 | 小計 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 學院必修 | 通識課程(二)職場倫理 | | 2 | 2 | \ | \ | 創新管理 | | 3 | 3 | \ | \ | #資料探勘 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | | | | 32 | 32 | | |
| | #@商業套裝軟體 | | \ | \ | 3 | 3 | #數位內容 | | 3 | 3 | \ | \ | 企業經營管理實務 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | | | | | | | |
| | 管理學 | | 3 | 3 | \ | \ | #電子商務 | | \ | \ | 3 | 3 | #創意設計與運用 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | #數位影像設計 | | \ | \ | 3 | 3 | #區塊鍊應用 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | | 5 | 5 | 3 | 3 | 小計 | | 6 | 6 | 6 | 6 | 小計 | | 6 | 6 | 6 | 6 | 小計 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 學系必修 | #程式設計(一) | | 3 | 3 | \ | \ | ◎人力資源管理 | | 3 | 3 | \ | \ | #行動通訊程式設計 | | 3 | 3 | / | / | 社群商務 | | 3 | 3 | / | / | | | 42 | 42 | | |
| | #資訊管理導論 | | 3 | 3 | \ | \ | #3D電腦動畫 | | 3 | 3 | \ | \ | 商業科技管理與應用 | | 2 | 2 | / | / | 大數據分析方法與應用 | | / | / | 3 | 3 | | | | | | |
| | #程式設計(二) | | \ | \ | 3 | 3 | #資料庫管理系統 | | \ | \ | 3 | 3 | 專題製作(一)(二) | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | #計算機概論 | | \ | \ | 2 | 2 | 資料結構 | | \ | \ | 3 | 3 | ▲企業資源規劃 | | / | / | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | #多媒體整合實作 | | / | / | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | | 6 | 6 | 5 | 5 | 小計 | | 6 | 6 | 6 | 6 | 小計 | | 7 | 7 | 6 | 6 | 小計 | | 3 | 3 | 3 | 3 | | | | | | |
| 學校選修 | ◎進階英文(一)(二) | | 2 | 2 | 2 | 2 | ◎進階英文(三)(四) | | 2 | 2 | 2 | 2 | 體育進階(一)(二) | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | 29 | 29 | | |
| | | | | | | | | | | | | | 軍訓(一)(二) | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 選修科目 | 生涯規劃 | | 2 | 2 | \ | \ | 企業倫理 | | 3 | 3 | \ | \ | ◆店舖行銷管理實習 | | 3 | 3 | \ | \ | #人工智慧AI | | 3 | 3 | \ | \ | | | 29 | 29 | | |
| | 商業簡報技巧 | | \ | \ | 2 | 2 | 雲端應用平台概論 | | 3 | 3 | \ | \ | 網路行銷 | | 3 | 3 | \ | \ | ◆競爭策略分析 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | 創意思考訓練 | | \ | \ | 2 | 2 | 數位服務與創意行銷 | | 3 | 3 | \ | \ | ◆金融科技應用 | | 2 | 2 | \ | \ | 專案管理 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | 資料分析與統計 | | \ | \ | 3 | 3 | 服務業行銷 | | \ | \ | 2 | 2 | ◆微型企業創業管理 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 消費者行為 | | \ | \ | 2 | 2 | 商業智慧應用 | | \ | \ | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 金融科技企劃與實作 | | \ | \ | 3 | 3 | 電商行銷管理實習 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | APP手機應用程式開發 | | \ | \ | 3 | 3 | 大數據應用分析 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | |
| | #多媒體應用 | | \ | \ | 2 | 2 | #數位影像處理 | | 3 | 3 | \ | \ | 成長實習 | | 1 | * | 1 | * | 成長實習 | | 1 | * | 1 | * | | | | | | |
| | #網頁程式設計 | | \ | \ | 2 | 2 | #網站應用系統與開發 | | 2 | 2 | \ | \ | 校外實習(一)(二) | | 9 | * | 9 | * | 校外實習(三)(四) | | 9 | * | 9 | * | | | | | | |
| | | | | | | | #雲端應用技術 | | 3 | 3 | \ | \ | 網路行銷 | | 3 | 3 | / | / | 資訊技術 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | 地理資訊系統 | | 2 | 2 | \ | \ | #互動式多媒體設計 | | 3 | 3 | / | / | 軟體品質管理 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | #資訊網路 | | 3 | 3 | \ | \ | #網路管理 | | 3 | 3 | / | / | 供應鏈管理 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | #大數據分析方法 | | 2 | 2 | \ | \ | 人機介面導論 | | 3 | 3 | / | / | #網路程式設計 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | #進階物件導向程式設計 | | 3 | 3 | \ | \ | 生產與作業管理 | | 3 | 3 | / | / | 無人機設計實務 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | #◎資料庫程式設計 | | \ | \ | 3 | 3 | 物流管理 | | 3 | 3 | / | / | 電子商務平台應用 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | 組織行為 | | \ | \ | 2 | 2 | 人力規劃 | | 3 | 3 | / | / | 數位行銷企劃實務 | | 3 | 3 | \ | \ | | | | | | |
| | | | | | | | 管理資訊系統 | | \ | \ | 2 | 2 | BI商業智慧講座 | | / | / | 3 | 3 | 企業經營分析 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | #網路規劃與路由管理 | | \ | \ | 3 | 3 | 企業財務資源規劃 | | / | / | 2 | 2 | ◆競爭策略分析 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | 航測及遙測基礎 | | \ | \ | 2 | 2 | ◆微型企業創業管理 | | / | / | 3 | 3 | 專案管理 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 研究方法 | | / | / | 3 | 3 | #企業電子化導入實務 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | #資料庫系統實作 | | / | / | 2 | 2 | ▲網路安全管理 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | #動態伺服器網頁設計 | | / | / | 3 | 3 | ▲資料採礦與商業智慧 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | 知識管理 | | / | / | 2 | 2 | ▲決策支援管理系統 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | RFID概論 | | / | / | 2 | 2 | #進階行動通訊程式設計 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 巨量資料分析與應用 | | / | / | 3 | 3 | #專業認證 | | \ | \ | 3 | 3 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | 流通管理實務 | | / | / | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 建議選修 | | 0 | 0 | 2 | 2 | 建議選修 | | 5 | 5 | 5 | 5 | 建議選修 | | 2 | 2 | 3 | 3 | 建議選修 | | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | | | |
| 合計 | | 17 | 18 | 20 | 21 | 合計 | | 20 | 21 | 21 | 23 | 合計 | | 17 | 17 | 15 | 15 | 合計 | | 9 | 9 | 9 | 9 | 128 | 133 | | | | | |

備註：

- 「#」電腦上機實習科目。「@」專業證照輔導課程。「◆」創新創意課程。「▲」產業實務導向共構課程。「★」職能專業課程。「◎」榮譽學生得優先選修且該科目不受選課下限人數規定。
- 畢業門檻依本校學則規定，除修畢應修之學分外，應再通過本校認可之校外「英語能力檢定」考試、本校認可之專業證照、「校外實習」一學分以上(含)方具畢業資格。
- 榮譽學生得於第三學年起選修專題研究(一)(二)(配合各系專題製作(一)(二)時間)及相關研究所專業課程6學分(一學期至多3學分)。
- 若本班人數或所開課程經第一階段選課後，未達開班人數不開課，學生得跨年級、跨系或跨院選修。
- 校外實習課程可分為「成長實習」、「學期實習」及「學年實習」課程。校外實習實習畢業門檻為1學分，校外實習最多認列18學分，且不得重複選修。(1)延修生修習校外實習僅採認畢業門檻。(2)應屆畢業生若因特殊原因(如身心狀況不佳等)不適宜校外實習者，經系主任同意得予以參加系內相關實習並取得實習畢業門檻資格。