

中國文化大學 商學院 資訊管理學系 108 學年度 必修科目暨選修課程表

| 類別  | 一年級  |   |   | 二年級  |   |   | 三年級       |   |   | 四年級      |   |   | 合計       |  |
|---|--|---|---|--|---|---|-----------|---|---|----------|---|---|----------|--|
|   | 科目   | 上 | 下 | 科目   | 上 | 下 | 科目        | 上 | 下 | 科目       | 上 | 下 |          |  |
| 通識科目  | 國文   | 2 | 2 |  |   |   |           |   |   |          |   |   | 32<br>學分 |  |
|   | 外文類 <sup>1</sup>   | 2 | 2 |  |   |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
|   | 外語實習 <sup>2</sup>  | 1 | 1 |  |   |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
|   | 人文學科領域 <sup>3</sup><br>社會科學領域 <sup>3</sup><br>自然科學與數學領域 <sup>3</sup> | 4 | 4 | 人文學科領域 <sup>3</sup><br>社會科學領域 <sup>3</sup><br>自然科學與數學領域 <sup>3</sup> | 2 |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
|   |  |   |   | 跨域專長 <sup>4</sup>  | 6 | 6 |           |   |   |          |   |   |          |  |
| 註 1: 外文類為六選一課程 (以英文為主, 大一新生入學考試英文成績達平均分數以上得修習其他外文)<br>註 2: 外語實習同正課。<br>註 3: 人文學科領域修習兩門課; 社會科學領域修習一門課(不含 CE06 及 CE48); 自然科學與數學領域修習兩門課(不含數學及電腦資訊類)。<br>註 4: 跨域專長共六門課程, 大一下學期選定專長, 大二開始修習課程。 |  |   |   |  |   |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
| 共同科目  | 體育   | 0 | 0 | 體育   | 0 | 0 |           |   |   |          |   |   | 0<br>學分  |  |
|   | 全民國防教育軍事訓練   | 0 |   |  |   |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
|   |  |   |   |  |   |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
|   |  |   |   |  |   |   |           |   |   |          |   |   |          |  |
| 必修課程  | 計算機概論  | 3 |   | 離散數學   | 3 |   | 資訊系統專案設計  |   | 3 | 資訊系統專案設計 | 3 |   | 67<br>學分 |  |
|   | 商用軟體應用與設計  |   | 3 | 資料結構   | 3 |   | 系統分析與設計   | 3 |   |          |   |   |          |  |
|   | 程式設計(一)  | 3 |   | 企業資料通訊   | 3 |   | 網頁程式設計(二) | 3 |   |          |   |   |          |  |
|   | 程式設計(二)  |   | 3 | 網頁程式設計(一)  |   | 3 | 資料庫系統實作   | 3 |   |          |   |   |          |  |
|   | 企業管理   |   | 2 | 資料庫管理  |   | 3 | 國際企業管理    |   | 3 |          |   |   |          |  |
|   | 會計學  | 3 |   | 經濟學  |   | 3 | 電子商務      |   | 3 |          |   |   |          |  |
|   | 資訊管理導論   |   | 3 | 統計學  | 3 | 3 | 資訊倫理      |   | 2 |          |   |   |          |  |
|   | 企業倫理(一)  | 0 |   | 企業倫理(二)  | 0 |   | 企業倫理(三)   | 0 |   |          |   |   |          |  |
|   | 中華文化專題(一)  |   | 0 | 中華文化專題(二)  |   | 0 | 中華文化專題(三) |   | 0 |          |   |   |          |  |
| 選修課程  | 微積分  | 3 |   | 組織行為   | 3 |   | 資訊職能養成    | 3 |   | 服務科學導論   | 3 |   | 3<br>學分  |  |
|   |  |   |   | 行銷資訊系統   | 3 |   | 商事法       | 3 |   | 資料倉儲實作   | 3 |   |          |  |
|   |  |   |   | Python 程式設計  | 3 |   | 企業資源規劃    | 3 |   | 雲端平台管理   | 3 |   |          |  |
|   |  |   |   | JAVA 程式設計  |   | 3 | 顧客關係管理    | 3 |   | 品質資訊系統   | 3 |   |          |  |
|   |  |   |   | 計算機網路  |   | 3 | 專案管理      | 3 |   | 資訊倫理與法律  | 2 |   |          |  |
|   |  |   |   | 管理數學   |   | 3 | 人工智慧理論與應用 | 3 |   | 管理資訊系統專題 | 3 |   |          |  |
|   |  |   |   | INTERNET 網站建置與管  |   | 3 | 動畫設計與製作   | 3 |   | 知識發掘與知識管 | 3 |   |          |  |

|  |  |  |              |  |   |  |                |   |   |           |   |
|--|--|--|--------------|--|---|--|----------------|---|---|-----------|---|
|  |  |  | 理            |  |   |  |                | 理 |   |           |   |
|  |  |  | Linux 作業系統簡介 |  | 3 |  | 視覺介面設計         | 3 |   | 供應鏈管理     | 3 |
|  |  |  | 生產管理資訊系統     |  | 3 |  | 會計資訊系統         | 3 |   | 決策支援系統    | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | 財務資訊系統         |   | 3 | 行動商務      | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | 電腦多媒體簡介與製作     |   | 3 | 電子化政府專題   | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | 品質資訊系統         |   | 3 | 網路行銷      | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | 資訊安全           |   | 3 | 巨量資料分析導論  | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | 雲端運算導論         |   | 3 | 資訊管理企業實習  | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | Oracle 資料庫管理實務 |   | 3 | 物流系統規劃    | 3 |
|  |  |  |              |  |   |  | 手持裝置程式設計       |   | 3 | 企業倫理(四)   | 0 |
|  |  |  |              |  |   |  | 商業智慧系統         |   | 3 | 中華文化專題(四) | 0 |
|  |  |  |              |  |   |  | 物聯網應用導論        |   | 3 |           |   |
|  |  |  |              |  |   |  |                |   |   |           |   |

備註：

1. 最低畢業學分為 128 學分(含通識與共同必修 32 學分，院系必修 67 學分，選修至少 29 學分以上)。
2. 本學系設有課程檔修及修課門檻要求制度，學生修課須依本學系規定。
3. 本學系設有畢業門檻，如下說明：
  - (1) 服務學習：大學部學生必須參與「服務學習」始得畢業。相關規定請參考網址：<http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/HL04.pdf>
  - (2) 英文檢定：學生畢業前須達 TOEIC500 分(含)以上或其他相對檢定成績之英檢標準始得畢業，詳細資訊請參考網址：<http://reg.pccu.edu.tw/files/11-1004-6675-1.php?Lang=zh-tw>
  - (3) 全人學習護照：學生畢業前須完成全人學習護照之要求，詳細資訊請參考網址：<http://reg.pccu.edu.tw/files/11-1004-6675-1.php?Lang=zh-tw>
  - (4) 職業倫理、中華文化專題：大學部學生 1 至 3 年級均需修習該班開設之「職業倫理」和「中華文化專題」。學分計算請參考網址：<http://cur.pccu.edu.tw/ezfiles/7/1007/img/166/478935816.doc>
  - (5) 其它：參加校內外競賽兩次或參加演講、研討會至少 12 小時，並且取得專業證照 1 張或通過本系專業能力會考。
4. 表列課程得依本學院系發展需求而彈性調整課程及學分數。