

建國科技大學 日間部四年制 資訊管理系 108學年度入學開課表 (108級) 108406

|                        |                                 | 一年級  |    |     |    | 二年級               |           |     |    | 三年級 |         |           |    | 四年級 |    |              |             | 合計 |   |     |    |     |    |
|------------------------|---------------------------------|--|----|-----|----|-------------------|-----------|-----|----|-----|---------|-----------|----|-----|----|--------------|-------------|----|---|-----|----|-----|----|
|                        |                                 | 科 目  |    | 上學期 |    | 下學期               |           | 科 目 |    | 上學期 |         | 下學期       |    | 科 目 |    | 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 |
| 共同<br>科<br>目           | 通<br>識                          | 國文   | 2  | 2   | 2  | 2                 | 公民社會      | 2   | 2  |     |         | 博雅(一)     | 2  | 2   |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 藝術入門   | 2  | 2   |    |                   | 職場英文      |     |    | 2   | 2       | 博雅(二)     | 2  | 2   |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 英文   | 2  | 2   | 2  | 2                 | 歷史與人生     |     |    | 2   | 2       | 博雅(三)     |    |     | 2  | 2            |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 運動與健康（一）   | 2  | 2   |    |                   |           |     |    |     |         | 博雅(四)     |    |     | 2  | 2            |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 運動與健康（二）   |    |     | 2  | 2                 |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 小計   | 8  | 8   | 6  | 6                 |           | 2   | 2  | 4   | 4       |           | 4  | 4   | 4  | 4            |             | 0  | 0 | 0   | 0  | 28  | 28 |
|                        | 專<br>業<br>基<br>礎                | 微積分  |    |     | 3  | 3                 | 統計學       |     |    | 3   | 3       |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 經濟學  | 3  | 3   |    |                   | 創意思考實務    | 3   | 3  |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 管理學  | 3  | 3   |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 | 小計   | 6  | 6   | 3  | 3                 |           | 3   | 3  | 3   | 3       |           | 0  | 0   | 0  | 0            |             | 0  | 0 | 0   | 0  | 15  | 15 |
| 專業<br>必<br>修<br>科<br>目 | 邏輯思考與運算                         | 3  | 3  |     |    | 資料結構              | 3         | 3   |    |     | 資料庫應用   | 3         | 3  |     |    | 資訊科技與倫理      | 2           | 2  |   |     |    |     |    |
|                        | 計算機概論                           | 3  | 3  |     |    | 互動式網頁設計           | 3         | 3   |    |     | 系統分析與設計 | 3         | 3  |     |    | 校外實習         | 1           | 3  |   |     |    |     |    |
|                        | 資訊管理導論                          |  |    | 3   | 3  | 電子商務              | 3         | 3   |    |     | 企業資源規劃  | 3         | 3  |     |    | 企業資訊安全防護     | 3           | 3  |   |     |    |     |    |
|                        | 資訊技能與實作                         |  |    | 3   | 3  | 資料庫系統             |           |     | 3  | 3   | 專題製作（一） | 1         | 2  |     |    | 網路創意行銷       | 3           | 3  |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    | 大數據分析概論           |           |     | 3  | 3   | 專題製作（二） |           |    | 1   | 1  |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    | 資訊網路              |           |     | 3  | 3   | 系統與網路管理 |           |    | 3   | 3  |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     | 商業智慧    |           |    | 3   | 3  |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        | 小計                              | 6  | 6  | 6   | 6  |                   | 9         | 9   | 9  | 9   |         | 10        | 11 | 7   | 7  |              | 9           | 11 | 0 | 0   | 56 | 59  |    |
| 必修合計                   |                                 | 20   | 20 | 15  | 15 |                   | 14        | 14  | 16 | 16  |         | 14        | 15 | 11  | 11 |              | 9           | 11 | 0 | 0   | 99 | 102 |    |
| 專業<br>選<br>修           | 電<br>子<br>商<br>務                | 行銷管理   |    |     | 3  | 3                 | 消費者行為     | 3   | 3  |     |         | 電子商務案例分析  | 3  | 3   |    |              | 創新智慧生活科技    | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 會計流程與實務   | 3   | 3  |     |         | 人力資源管理    | 3  | 3   |    |              | 跨境電商經營實務    | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 零售業管理實務   | 3   | 3  |     |         | 會計資訊系統    | 3  | 3   |    |              | 商業智慧專題研究    | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 金流管理      | 3   | 3  |     |         | 商業網站建置    | 3  | 3   |    |              | 網路創業實務      | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 物流管理      |     |    | 3   | 3       | 影片剪輯系統    |    |     | 3  | 3            | 虛擬實境與行銷     |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 社群媒體科技應用  |     |    | 3   | 3       | 專案管理      |    |     | 3  | 3            | 創新與經營管理     |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 網路流量分析實作  |     |    | 3   | 3       | 顧客關係管理    |    |     | 3  | 3            | 資訊管理個案研討    |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 企業資源規劃實務  |    |     | 3  | 3            | 流通業管理       |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 商品拍攝與文案設計 |    |     | 3  | 3            | 服務業行銷       |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        | 資<br>訊<br>服<br>務<br>與<br>應<br>用 | 辦公室軟體應用  |    |     | 3  | 3                 | 網路資料擷取與應用 | 3   | 3  |     |         | 物聯網與辨識科技  | 3  | 3   |    |              | 商業智慧平台架構與應用 | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 | 影像處理軟體應用   | 3  | 3   |    |                   | 物聯網概論與技術  | 3   | 3  |     |         | 資料庫管理實務   | 3  | 3   |    |              | 行動服務整合與應用   | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 | 多媒體網頁製作  | 3  | 3   |    |                   | 進階辦公室軟體應用 | 3   | 3  |     |         | 網際網路技術    | 3  | 3   |    |              | 大數據創新應用     | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | RFID技術與應用 | 3  | 3   |    |              | 雲端技術與網路服務   | 3  | 3 |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 資料探勘      | 3  | 3   |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 商業數據分析    | 3  | 3   |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | Linux系統   |     |    | 3   | 3       | 電競概論      | 3  | 3   |    |              | 商業智慧應用實務    |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 物聯網技術實作   |     |    | 3   | 3       |           |    |     |    | 物聯網及商業智慧實務   |             |    | 3 | 3   |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | App設計與應用  |     |    | 3   | 3       |           |    |     |    | 運算技術與實務      |             |    | 3 | 3   |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   | 人工智慧      |     |    | 3   | 3       | 資訊安全      |    |     | 3  | 3            | 電子商務技術整合實務  |    |   | 3   | 3  |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 進階資料庫應用   |    |     | 3  | 3            |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 互動系統建置與應用 |    |     | 3  | 3            |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         | 數位遊戲製作    |    |     | 3  | 3            |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
|                        |                                 |  |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |
| 校<br>訂<br>課<br>程       | 勞作教育                            | 0.5  | 1  | 0.5 | 1  | 全民國防教育軍事訓練(一)【選修】 | 0         | 2   | 0  | 2   |         |           |    |     |    | 業界實務能力研修(選修) |             |    |   | 4   | 4  |     |    |
|                        | 全民國防教育軍事訓練(一)                   | 0  | 2  |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    | 業界實務報告研修(選修) |             |    |   | 2   | 2  |     |    |
|                        | 青春護照                            | 0.5  | 1  | 0.5 | 1  |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    | 業界實務成果研修(選修) |             |    |   | 3   | 3  |     |    |
| 備註                     |                                 | 1.本系共同必修45學分，專業必修56學分，專業選修27學分，畢業生畢業至少應修滿 128 學分始得畢業。（外系選修學分至多承認9學分）<br>2.一至三年級每學期至少修習16學分，至多修習27學分，四年級每學期至少修習9學分，至多修習36學分。<br>3.通過全民英檢初級者，得免修『職場英文』課程；博雅一～博雅四，可不必依序選課，但需修完博雅一～博雅四方可畢業。<br>4.四上『校外實習』課程抵免，依本系「企業實習實施要點」辦理。<br>5.本校學生除應依本校學則規定，修滿應修之學分外，應取得相關證照，以佐證具備下列基本能力，始得畢業。一、專業能力 二、語文能力 三、電腦能力。身心障礙學生及外國學生不受前項畢業門檻規定之限制。<br>6.本課表於110.11.11系課程與教學委員會會議通過；110.12.30院課程與教學委員會會議通過；111.4.8校課程委員會會議通過；111.6.21教務會議通過 |    |     |    |                   |           |     |    |     |         |           |    |     |    |              |             |    |   |     |    |     |    |