

南華大學 一〇六 學年度 科 技 學院

資訊管理學系開課時序表

106 學年度入學新生適用

本系學生畢業時至少應修滿 138 學分，包括

通識必選修 40 學分(含生命涵養課程3學分，通識基礎課程10學分，通識核心課程18學分，  
進階跨域課程9學分)

專業必修1：院基礎課程 12 學分

專業必修2：系核心課程 22 學分

專業必修3：跨領域就業導向學程 15 學分

專業選修A1：「資訊決策服務學程」 15 學分

專業選修A2：「資訊技術服務學程」 24 學分 (含證照類6學分)

專業選修A3：「E化暨雲端商務經營學程」 22 學分【資訊管理組】必修

專業選修A4：「M化暨雲端商務開發學程」 22 學分【多媒體暨行動商務組】必修

106年3月29日本系105學年度第2學期第1次系課程會議通過

106年4月6日科技學院105學年度第2學期第1次院課程會議通過

106年4月26日本校105學年度第2次校課程會議通過

106年8月16日本系106學年度第1學期第1次系課程會議修訂通過

106年9月11日科技學院106學年度第1學期第1次臨時院課程會議通過

106年9月28日本校106學年度第1次校課程會議通過

110年1月30日本校109學年度第1學期第3次系課程會議通過

110年2月3日本校109學年度第2學期第1次臨時院課程會議通過

110年2月19日本校109學年度第2學期第1次校課程會議通過

|  | 一年級                | 上學期 |    | 下學期 |    | 二年級                  | 上學期 |    | 下學期 |    | 三年級           | 上學期 |    | 下學期 |          | 四年級  | 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 |
| 院基礎課程<br>(12學分，實<br>3學分)                   | 資訊倫理(通識應用課程專業倫理領域) | 3   | 3  |     |    | 科技創新概論(通識應用課程創新創業領域) | 3   | 3  |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 計算機概論              | 3   | 3  |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 統計學                |     |    | 3   | 3  |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
| 跨領域就業<br>導向學程<br>(15學分/註<br>1、註2)          | 科技與藝術              | 3   | 3  |     |    | 跨科技領域知識<br>(請參閱備註2)  |     |    | 3   | 3  |               |     |    |     | 資管生涯講座   | 1    | 1   |    |     |    |
|  | 科技與管理              |     |    | 3   | 3  |                      |     |    |     |    | 資訊管理專題I       |     | 3  | 3   | 資訊管理專題II | 3    | 3   |    |     |    |
|  | 資訊創意               | 2   | 2  |     |    |                      |     |    |     |    | 專案管理          |     | 3  | 3   |          |      |     |    |     |    |
| 系核心課程<br>(22學分)                            | 資管人生涯規劃            | 1   | 1  |     |    | 電子商務暨雲端概論            |     |    | 3   | 3  | 系統分析與設計       | 3   | 3  |     | 資訊管理個案探討 |      |     |    | 3   | 3  |
|  | 計算機概論              | 3   | 3  |     |    |                      |     |    |     |    | 管理資訊系統        | 3   | 3  |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 統計學                |     |    | 3   | 3  |                      |     |    |     |    | 企業資源規劃概論      | 3   | 3  |     |          |      |     |    |     |    |
| 專業必修<br>小 計                                | 37學分               |     |    |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
| A1.資訊決策服務學程(全部必選)：15學分                     |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 經濟學                | 3   | 3  |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 商用數學               | 3   | 3  |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 管理學                |     |    | 3   | 3  |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 會計學                | 3   | 3  |     |    | 統計資料分析               | 3   | 3  |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
| A2.資訊技術服務學程之一般課程(全部必選)：18學分                |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  |                    |     |    |     |    | 資料結構                 | 3   | 3  |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 程式設計               | 3   | 3  |     |    | 企業資料通訊               |     |    | 3   | 3  |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  | 物件導向程式設計           |     |    | 3   | 3  | 資料庫系統設計              |     |    | 3   | 3  | 資訊安全概論        | 3   | 3  |     |          |      |     |    |     |    |
| A2.資訊技術服務學程之證照課程(5選2) <sup>註4</sup> ：6學分   |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  |                    |     |    |     |    | JAVA程式設計與認證          | 3   | 3  |     |    | 資料庫系統管理與認證    | 3   | 3  |     |          |      |     |    |     |    |
|  |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    | CISCO網路與認證(一) | 3   | 3  |     |          |      |     |    |     |    |
|  |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    | 企業資源規劃實務      |     |    | 3   | 3        |      |     |    |     |    |
|  |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    | CISCO網路與認證(二) |     |    | 3   | 3        |      |     |    |     |    |
| A3.E化暨雲端商務經營學程(19選8)：22+學分(註：「網路行銷」為此學程必選) |                    |     |    |     |    |                      |     |    |     |    |               |     |    |     |          |      |     |    |     |    |
|  |                    |     |    |     |    | 大數據分析概論              | 3   | 3  |     |    | 資料探勘概論        |     |    | 3   | 3        | 決策分析 | 3   | 3  |     |    |

| 專業選修  | 一年級   |     | 二年級              |           | 三年級 |     | 四年級      |           |   |           |         |            |   |   |
|---|-------|-----|------------------|-----------|-----|-----|----------|-----------|---|-----------|---------|------------|---|---|
|   | 上學期   | 下學期 | 上學期              | 下學期       | 上學期 | 下學期 | 上學期      | 下學期       |   |           |         |            |   |   |
|   |       |     | 作業管理             |           | 3   | 3   | 財務管理     | 3         | 3 |           |         |            |   |   |
|   |       |     | 組織行為概論           |           | 3   | 3   | 人力資源管理   |           | 3 | 3         |         |            |   |   |
|   |       |     | 行銷管理             | 3         | 3   |     | 網路行銷     | 3         | 3 |           |         |            |   |   |
|   |       |     | 事業行銷概論           |           | 3   | 3   | 電子商務金流管理 | 3         | 3 | 商業模式與策略管理 | 3       | 3          |   |   |
|   |       |     |                  |           |     |     | 網路廣告     |           | 3 | 3         | 創新管理    |            | 3 | 3 |
|   |       |     |                  |           |     |     | 顧客關係管理概論 |           | 3 | 3         | 知識管理    | 3          | 3 |   |
|   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           | 供應鏈管理概論 |            | 3 | 3 |
|   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           | 企業智慧應用  |            | 3 | 3 |
|   |       |     |                  |           |     |     | 資訊服務職場體驗 | 2         | 2 |           |         |            |   |   |
| A4.M化暨雲端商務開發學程(17選8)：22+學分(註：「App設計與開發」為此學程必選)  |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
|   |       |     | App設計入門          | 3         | 3   |     | App實務與應用 | 3         | 3 |           |         |            |   |   |
|   |       |     | App設計與開發<br>(必選) |           |     | 3   | 3        | 物聯網實務應用   |   | 3         | 3       |            |   |   |
| 多媒體網頁設計   |       | 3   | 3                | 網頁程式設計    | 3   | 3   | 網站應用整合開發 | 3         | 3 |           |         |            |   |   |
|   |       |     |                  | 動態網頁設計    |     | 3   | 3        | 網站架設與管理實務 |   | 3         | 3       | Google雲端應用 | 3 | 3 |
| 腳本設計  |       | 2   | 2                | 數位影像處理    |     | 3   | 3        | 數位媒體影音製作  | 3 | 3         |         |            |   |   |
| 多媒體2D動畫設計   |       | 3   | 3                | 多媒體3D動畫設計 | 3   | 3   |          | 多媒體互動設計   |   | 3         | 3       |            |   |   |
|   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
|   |       |     |                  |           |     |     | 資訊服務職場體驗 | 2         | 2 |           |         |            |   |   |
| 專業選修<br>小計  | 61學分  |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| 學期<br>總計  | 138學分 |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| 課程說明：   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| ◎ 通識課程40學分詳見「南華大學106學年度學士班通識教育課程架構」。  |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| ◎ 「計算機概論」及「統計學」由資管系負責開課。  |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| 註1：本系同學皆需修畢「跨領域就業導向學程」達15學分以上(含)方得畢業，且此15學分中，必須包括：「資訊創意」、「資訊管理專題I」、   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| 註2：本系同學可選擇之「跨領域就業導向學程」如下，同學至少需擇一修畢：   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| (1)「健康生活跨領域學程」：需選修本系「資訊諮詢與服務」(3學分)、「智慧醫療」(3學分)，或修生技系之「食品科學概論」(2學分)、「膳食與美容」(2學分)、「本土青草藥」(2學分)、「中醫藥概論」(2學分)、「茶葉健康保健」(2學分)、「營養學」(2學分)、「有機農業」(2學分)、「自然醫學與療法」(2學分)、「流行病學」(2學分)、「生技產業經營與管理」(2學分)、「運動健康科學」(2學分)等課程加總達3學分以上(本系與生技系上述課程得合併計算)，以作為「跨科技領域知識」之學分。 |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| (2)「殯葬產業資訊管理跨領域學程」需選修生死學系-殯葬服務組：殯葬設施規劃與經營管理(2學分)、殯葬服務之行銷與管理(2學分)、殯葬企業個案研討(2學分)、寵物殯葬(2學分)等達3學分以上，以作為「跨科技領域知識」之學分。  |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| 註3：主修領域：  |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |
| 註4：本學年度入學之新生，需於在學期間取得資訊專業證照，方得畢業。(證照門檻於入學後另行公佈)   |       |     |                  |           |     |     |          |           |   |           |         |            |   |   |