

資訊管理系 日四技 (98) 入學新生應修科目表

列印日期：2013/1/3

| 第 1 學年(98學年度) | | | | |
|----------------|------|----|------|----|
| 科 目 | 第1學期 | | 第2學期 | |
| | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 |
| ※ 國文 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| ※ 英文 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| ※ 體育 | 0 | 2 | | |
| ※ 生涯規劃與發展 | 2 | 2 | | |
| ※ 軍訓 | 0 | 2 | | |
| ※ 體育 | | | 0 | 2 |
| ※ 人際關係與溝通 | | | 2 | 2 |
| ※ 軍訓 | | | 0 | 2 |
| 校訂必修小計 | 8 | 12 | 8 | 12 |
| ☆ 微積分(上) | 2 | 2 | | |
| ☆ 會計學(上) | 3 | 3 | | |
| ☆ 企業組織與管理 | 2 | 2 | | |
| ☆ 計算機概論(上) | 2 | 3 | | |
| ☆ 程式設計(一)(上) | 3 | 3 | | |
| ☆ 微積分(下) | | | 2 | 2 |
| ☆ 會計學(下) | | | 3 | 3 |
| ☆ 管理學 | | | 2 | 2 |
| ☆ 計算機概論(下) | | | 2 | 3 |
| ☆ 程式設計(一)(下) | | | 3 | 3 |
| 系訂專業必修小計 | 12 | 13 | 12 | 13 |
| △ 科技日文(一) | 2 | 2 | | |
| △ Linux作業系統與應用 | 3 | 3 | | |
| △ 多媒體導論 | 3 | 3 | | |
| △ 多媒體系統整合與應用 | | | 3 | 3 |
| △ 科技日文(二) | | | 2 | 2 |
| △ Linux程式介紹 | | | 3 | 3 |
| 系訂專業選修小計 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 學群選修小計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 總 計 | 28 | 33 | 28 | 33 |

| 第 2 學年(99學年度) | | | | |
|---------------|------|----|------|----|
| 科 目 | 第1學期 | | 第2學期 | |
| | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 |
| ※ 體育 | 0 | 2 | | |
| ※ 體育 | | | 0 | 2 |
| 校訂必修小計 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| ☆ 統計學(上) | 3 | 3 | | |
| ☆ 經濟學(上) | 2 | 2 | | |
| ☆ 程式設計(二)(上) | 3 | 3 | | |
| ☆ 資料結構(上) | 2 | 2 | | |
| ☆ 資料庫管理系統(上) | 3 | 3 | | |
| ☆ 資訊管理導論 | 3 | 3 | | |
| ☆ 統計學(下) | | | 3 | 3 |
| ☆ 經濟學(下) | | | 2 | 2 |
| ☆ 程式設計(二)(下) | | | 3 | 3 |
| ☆ 資料結構(下) | | | 2 | 2 |
| ☆ 資料庫管理系統(下) | | | 3 | 3 |
| ☆ 管理資訊系統 | | | 3 | 3 |
| 系訂專業必修小計 | 16 | 16 | 16 | 16 |
| △ 科技志工 | 2 | 3 | | |
| △ 資訊安全專論 | 3 | 3 | | |
| △ 電子商務 | 3 | 3 | | |
| △ 資訊服務基礎實習 | 1 | 4 | | |
| △ 行銷管理 | | | 2 | 2 |
| △ 網頁程式設計 | | | 2 | 2 |
| △ 資訊安全管理 | | | 3 | 3 |
| △ 電子商務安全 | | | 3 | 3 |
| △ 網站設計與管理 | | | 3 | 3 |
| △ 創業與創新行銷實務 | | | 3 | 3 |
| △ 流通服務基礎實習 | | | 1 | 4 |
| 系訂專業選修小計 | 9 | 13 | 17 | 20 |
| ⊕ 語言測驗與評估(一) | (2) | 2 | | |
| ⊕ 語言測驗與評估(二) | | | (2) | 2 |
| 學群選修小計 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| 總 計 | 25 | 33 | 33 | 40 |

| 第 3 學年(100學年度) | | | | |
|----------------|------|----|------|----|
| 科 目 | 第1學期 | | 第2學期 | |
| | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 |
| 校訂必修小計 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ☆ 系統分析與設計 | 3 | 3 | | |
| ☆ 網路概論 | 3 | 3 | | |
| ☆ 實務專題研究方法 | 2 | 2 | | |
| ☆ 英語能力檢定考試 | | | (1) | 0 |
| ☆ 網路管理 | | | 3 | 3 |
| ☆ 實務專題製作(一) | | | 1 | 1 |
| 系訂專業必修小計 | 8 | 8 | 4 | 4 |
| △ 進階資料庫設計 | 3 | 3 | | |
| △ 軟體工程 | 3 | 3 | | |
| △ 作業系統 | 3 | 3 | | |
| △ 知識管理 | 3 | 3 | | |
| △ 人工智慧 | 3 | 3 | | |
| △ 產業實習(一) | 2 | 2 | | |
| △ 3D互動式設計 | 3 | 3 | | |
| △ 生產與作業管理 | | | 2 | 2 |
| △ 資訊安全認證與證照 | | | 3 | 3 |
| △ 網路程式設計 | | | 3 | 3 |
| △ 資料庫儲 | | | 3 | 3 |
| △ 專家系統 | | | 3 | 3 |
| △ 產業實習(二) | | | 9 | 18 |
| △ 資訊技術認證實務 | | | 3 | 3 |
| 系訂專業選修小計 | 20 | 20 | 26 | 35 |
| ⊕ 科技英文(一) | 2 | 2 | | |
| ⊕ 科技英文(二) | | | 2 | 2 |
| 學群選修小計 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 總 計 | 30 | 30 | 32 | 41 |

| 第 4 學年(101學年度) | | | | |
|----------------|------|----|------|----|
| 科 目 | 第1學期 | | 第2學期 | |
| | 學分 | 時數 | 學分 | 時數 |
| ※ 科技法律 | 2 | 2 | | |
| 校訂必修小計 | 2 | 2 | 0 | 0 |
| ☆ 產業實務講座(一) | 2 | 2 | | |
| ☆ 實務專題製作(二) | 1 | 1 | | |
| ☆ 顧客關係管理 | | | 3 | 3 |
| ☆ 產業實務講座(二) | | | 2 | 2 |
| ☆ 證照及競賽考核 | | | 0 | 0 |
| 系訂專業必修小計 | 3 | 3 | 5 | 5 |
| △ 語言測驗輔助教學(一) | (3) | 3 | | |
| △ 企業營運認證實務 | 3 | 3 | | |
| △ 人力資源管理 | 3 | 3 | | |
| △ 資安稽核/風險管理 | 3 | 3 | | |
| △ 行動商務安全 | 3 | 3 | | |
| △ 網路安全管理 | 3 | 3 | | |
| △ 決策支援系統 | 3 | 3 | | |
| △ 資料探勘 | 3 | 3 | | |
| △ 網路行銷 | 3 | 3 | | |
| △ 產業實習(三) | 3 | 40 | | |
| △ 語言測驗輔助教學(二) | | | (3) | 3 |
| △ 系統安全 | | | 3 | 3 |
| △ 密碼學 | | | 3 | 3 |
| △ 行銷資訊系統 | | | 3 | 3 |
| △ 企業資源規劃 | | | 3 | 3 |
| △ 產業實習(四) | | | 9 | 40 |
| 系訂專業選修小計 | 33 | 67 | 21 | 55 |
| 總 計 | 38 | 72 | 26 | 60 |

| 項 目 | 學分 | 時數 |
|----------|-----|-----|
| ※ 校訂必修 | | |
| 基礎通識 | 12 | 24 |
| 核心通識 | 4 | 4 |
| 學群通識 | 2 | 2 |
| 選修通識 | 12 | 12 |
| ☆ 系訂專業必修 | 76 | 78 |
| △ 系訂專業選修 | 142 | 226 |
| ⊕ 學群必修 | 0 | 0 |
| ⊕ 學群選修 | 4 | 8 |
| 總 計 | 252 | 354 |

註：

1. 總畢業學分數至少128學分，其中校訂必修30學分，專業必修76學分，選修至少22學分。
 1. 選修課程至少五分之四學分需在本系修課。
2. 至少完成下列其中一個學程：
 1. 資訊整合技術學程(至少24學分)：在應修科目表以★呈現
 2. 企業營運管理學程(至少24學分)：在應修科目表以■呈現
 3. 資訊安全管理應用學程(至少21學分)：在應修科目表以●呈現
3. 入學生需依「資訊學群證照暨競賽輔導辦法」取得證照或競賽累計點數10點(含)以上方能畢業。各項證照及競賽認定辦法如下：
 1. 入學之前取得之證照不予採計。
 2. 在學期間，凡通過國家或國際證照檢定考試，並取得該項證照證書或相關證明者，得依證照點數對照表(如附件1)累計點數，如該項證照未列於對照表中，得經由系上相關委員會考核，經認定通過者，得累計點數。
 3. 凡參加校內、校際、國家、國際競賽成績優異者，依相關規定或實際競賽情形，經由系上相關委員會考核，經認定通過者，得累計點數。
 4. 證照檢定或競賽累計點數達本系所訂定之10點者，中文成績單一律以「通過」登錄為「證照及競賽考核」課程的學業成績(英文成績單上則登錄為[P])，未達本系所訂定之最低標準者，一律以「不通過」登錄為「證照及競賽考核」課程的學業成績(英文成績單上則登錄為[F])。
 5. 證照點數對照表及競賽相關認定辦法，依實際情形得經由系上相關委員會核定，得酌予調整。
4. 英語能力檢定考試列為必修課程(一學分零上課時數)，但不列入畢業學分。
 1. 在學期間凡參加下列其中一種英語檢定考試，並且符合下列成績標準者，即取得本課程學分：托福紙筆測驗成績(ITP)450分；或托福電腦測驗成績(Computer-based Test)133分；全民英檢(GEPT)初級檢定(複試)通過；多益測驗(TOEIC)400分；英、紐、澳留學測驗IELTS 4級分、外語能力測驗(FLPT-English)150分、大學校院英語能力測驗(CSEPT)170分、劍橋大學國際商務英語能力測驗(BULATS)Level 1(20-39)、商用英文二級。上述成績標準依實際情形得經由系上相關委員會核定，得酌予調整。
 2. 於大二時必須修習一年的「語言測驗與評估(一)(二)」(選修)課程以作為大三「英語能力檢定考試」課程的先期輔導課程，如已通過上述英語檢定考試者，請備相關佐證資料，提出申請，經由系上核定後，得免修習該課程。
 3. 凡未能於三年級下學期前通過上述檢定者，可於本校結算畢業成績前，考試及格後再補登記本成績。
 4. 英語檢定考試成績如達本系所訂定之最低標準者，中文成績單一律以「通過」登錄為「英語能力檢定考試」課程的學業成績(英文成績單上則登錄為[P])，未達本系所訂定之最低標準者，一律以「不通過」登錄為「英語能力檢定考試」課程的學業成績(英文成績單上則登錄為[F])。
 5. 若未能通過上述任一英檢考試可以在第四學年修習「語言測驗輔助教學(一)(二)」之補救課程以抵免「英語能力檢定考試」課程學分。

資訊管理系 日四技 (98) 入學新生應修科目表

列印日期：2013/1/3

- (1) 修習「語言測驗輔助教學(一)(二)」(一學期課程：每學期一學分二小時)並取得該課程學分者，視同通過「英語能力檢定」。
- (2) 「語言測驗輔助教學(一)(二)」課程一經選定，至少必須修習一學期，即使學期間通過上述任一英檢考試，亦無法任意退選。然而，四年級上學期學期間或四年級下學期選修課程加退選作業結束前通過語言檢定考試者，得免修「語言測驗輔助教學(一)(二)」下學期課程。
- (3) 「語言測驗輔助教學(一)(二)」為選修課程，受本校所制定加退選的相關辦法約束。
- (4) 因為「語言測驗輔助教學(一)(二)」的性質為補救課程，所以該課程及格以上(含及格)成績一律以60分計算。
6. 「英語能力檢定考試」、「語言測驗輔助教學(一)(二)」、「語言測驗與評估(一)(二)」三門課程皆不計入畢業學分。
7. 其他：
 - (1). 於四年級選擇繼續參加校外測驗而不選擇選修「語言測驗輔助教學(一)(二)」者，無法於學期間要求加選「語言測驗輔助教學(一)(二)」(因為該課程為全學年選修課程)。若發生未通過上述任一英檢考試而導致延畢之情事，學生須自行負責。
 - (2). 因上述情況延畢時，得於延畢期間選修「語言測驗輔助教學(一)(二)」或選擇繼續參加英檢考試，以作為補救。
 - (3) 未參加上述校外檢定考試者，不得修習「語言測驗輔助教學(一)(二)」的補救課程。
 - (4) 學生因身心障礙或特殊因素者，提出相關證明，經由系上認定，得以免修。
- 5、科目表因應本系特色發展之需要時得以修正。

本人 _____ /

_____ / _____
(班級/學號/姓名) 已詳讀並瞭解上述修課
相關規定

日期： _____ 年 _____ 月 _____ 日