

德明財經科技大學 日間部四年制 資訊管理系 課程基準表

適用學年度：107 學年度入學

| 學年 | 第一學年 | | | | 第二學年 | | | | 第三學年 | | | | 第四學年 | | | |
|---|--|---------------|---------|--------------|-------------------|---------|------------|------------------|---------------|---------|-------|------------|---------|--------|-------|--|
| | 類別 | 科目 | 學分/時數 | | 科目 | 學分/時數 | | 科目 | 學分/時數 | | 科目 | 學分/時數 | | | | |
| | | | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 | | 上 | 下 | | | |
| 校訂共同 | 語文通識 | 大學閱讀 | 2 / 2 | 2 / 2 | 大二英文(一) | 2 / 2 | | | | | | | | | | |
| | | 大一英文(一) | 2 / 2 | | 大二英文(二) | | 2 / 2 | | | | | | | | | |
| | | 大一英文(二) | | 2 / 2 | | | | | | | | | | | | |
| | 特色通識 | 倫理與禮儀類 | 2 / 2 | | 國際思維與多元文化 | | 1 / 2 | | | | | | | | | |
| | | *勞作服務學習 | | 0 / 2 | | | | | | | | | | | | |
| | 核心通識 | 歷史與文化類 | 2 / 2 | | 心理與生命智慧類 | 2 / 2 | | | 文哲與藝術類 | 2 / 2 | | | | | | |
| | | 博雅通識 | | | 自然與科技類 | | 2 / 2 | | 博雅通識類 | | 2 / 2 | | | | | |
| | | 小計 | 8 / 8 | 4 / 6 | 小計 | 4 / 4 | 5 / 6 | | 小計 | 2 / 2 | 2 / 2 | | 小計 | | | |
| | 通識教育 | 體育 | 0 / 2 | 0 / 2 | 體育 | 0 / 2 | 0 / 2 | | | | | | | | | |
| | 國防教育 | 全民國防教育軍事訓練(一) | 0 / 2 | | 全民國防教育軍事訓練(三) | 0 / 2 | | | 全民國防教育軍事訓練(五) | 0 / 2 | | | | | | |
| | 選修 | 全民國防教育軍事訓練(二) | | 0 / 2 | 全民國防教育軍事訓練(四) | | 0 / 2 | | | | | | | | | |
| | 校外實習 | | | | | | | | | | | | 專業實習(一) | 9 / 0 | | |
| 選修 | | | | 教學與課程設計專題(一) | 0.5 / 4 | | | 教學與課程設計專題(三) | 0.5 / 4 | | | 專業實習(二) | 9 / 0 | | | |
| | | | | 教學與課程設計專題(二) | | 0.5 / 4 | | 教學與課程設計專題(四) | | 0.5 / 4 | | | | | | |
| 院共同 | 必修 | 財經基本素養 | 2 / 2 | | | | | | | | | 畢業講座與職涯發展# | 0 / 1 | | | |
| | | 虛擬實境概論 | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | | 計算機概論 | 3 / 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 影像處理實務# | | 2 / 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 電腦繪圖實務# | | | 2 / 3 | | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | 7 / 8 | 2 / 3 | 小計 | | | | 小計 | | | | 小計 | 0 / 1 | | | |
| 選修 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 小計 | | | 小計 | | | | 小計 | | | | 小計 | | | | |
| 系專業必修 | 程式設計實務# | 2 / 3 | 2 / 3 | 物件導向技術 | 3 / 3 | 3 / 3 | | e化企業 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | 微積分 | 2 / 2 | 2 / 2 | 資料庫管理系統 | 3 / 3 | | | 專案管理 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | 管理學 | 3 / 3 | | 統計學 | 3 / 3 | | | 實務專題# | 1 / 3 | 1 / 3 | | | | | | |
| | 網頁設計實務# | | 2 / 3 | 網際網路與物聯網 | 3 / 3 | | | 資料探礦與大數據分析實務# | | 2 / 3 | | | | | | |
| | 企業資訊網路 | | 3 / 3 | Web程式設計實務# | 2 / 3 | | | | | | | | | | | |
| | 資料結構 | | 3 / 3 | 資訊管理 | | 3 / 3 | | | | | | | | | | |
| | | | | 系統分析與設計 | | 3 / 3 | | | | | | | | | | |
| | 小計 | 7 / 8 | 12 / 14 | 小計 | 14 / 15 | 9 / 9 | | 小計 | 6 / 6 | 3 / 6 | | 小計 | | | | |
| e化企業模組 | 選修 | 人力資源管理 | | 3 / 3 | 行銷管理 | 3 / 3 | | 客戶關係管理與商業智慧 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | 經濟學 | | 3 / 3 | 會計學 | 3 / 3 | | 生產管理 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | 資訊倫理與法規 | 2 / 2 | | 作業研究 | | 3 / 3 | 物流資訊管理 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | 網路行銷 | | 3 / 3 | 專業證照輔導(一) | | 3 / 3 | | | | | | |
| | | | 創新與創業 | | 3 / 3 | 電子商務 | | 3 / 3 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 企業資源規劃 | | 3 / 3 | | | | | | | |
| 網路規劃與管理模組 | 選修 | 資訊倫理與法規 | 2 / 2 | | Linux系統管理 | 3 / 3 | | 資訊安全 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | 網路規劃與管理實務# | 2 / 3 | | 雲端虛擬化系統實務# | 3 / 4 | | | | | | | |
| | | | | | Window伺服器建置與管理實務# | 2 / 3 | | 網路維運管理實務# | | 3 / 4 | | | | | | |
| | | | | | | | | 資訊安全應用實務# | | 2 / 3 | | | | | | |
| | | | | | | | Linux進階管理 | | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | | | 專業證照輔導(二) | | 3 / 3 | | | | | | | |
| 資訊系統開發模組 | 選修 | 資訊倫理與法規 | 2 / 2 | | 軟體工程 | 3 / 3 | | Oracle大型資料庫系統 | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | 資料庫應用 | 3 / 3 | | Android行動程式設計實務# | 3 / 4 | | | | | | | |
| | | | | | 大數據資料庫實務# | 2 / 3 | | 專業證照輔導(三) | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | 物聯網應用實務# | 2 / 3 | | 系統分析與設計實務# | 2 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | | | 軟體測試實務# | 2 / 3 | | | | | | | | |
| | | | | | | | 軟體品質管理 | | 3 / 3 | | | | | | | |
| | | | | | | | 商業系統模組整合應用 | | 3 / 3 | | | | | | | |
| 必修小計 | | 22 / 26 | 18 / 25 | 必修小計 | | 18 / 21 | 14 / 17 | 必修小計 | | 8 / 8 | 5 / 8 | 必修小計 | | 10 / 4 | 9 / 0 | |
| 一至三年級每學期修習學分數至少16學分、至多25學分；四年級每學期修習學分數至少9學分、至多22學分。 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 校訂共同學分數(必修) | | | | | | | | | | | | | | | 43 | |
| 院共同必修學分數 | | | | | | | | | | | | | | | 9 | |
| 系專業必修學分數 | | | | | | | | | | | | | | | 52 | |
| 模組選修學分數 | | | | | | | | | | | | | | | 31 | |
| 畢業總學分數 | | | | | | | | | | | | | | | 135 | |
| 相關規定 | 備註 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1.學生畢業前應符合本校基本技能認證實施辦法之規定。 2.學生畢業前應符合本系專業認證實施辦法之規定。 3.修習全民國防教育軍事訓練課程折抵兵役日數(1982年次以前，修滿一學期且及格者(每週2小時)，可折抵4.5日役期，以此類推。 (2083年次以後，修滿一學期且及格者(每週2小時)，可折抵2日役期，至多得折抵軍事訓練期間10日。 4.欲參加義務役預備軍官(士)考選的同學，在校應修至少二門以上之軍訓課程或全民國防教育軍事訓練課程成績平均達70分，且每門課程均滿60分。 5.核心通識及博雅通識，必修10學分，每類別至少須修習2學分。開設課程以當學期規劃公布為準。 6.倫理與禮儀開設課程以當學期規劃公布為準。 7.本系規劃三個專業模組，包括「e化企業模組」、「網路規劃與管理模組」與「資訊系統開發模組」。本系學生必須修完各模組至少5學分之選修課程，始得畢業。另選修「網路規劃與管理模組」及「資訊系統開發模組」相關課程達21學分，得申請畢業證書專長註記。 8.本系學生畢業前須修滿本系所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分部分得選修本系所開設之模組選修課，或進行跨系選修(本系學生跨系選修至多為24學分，其中跨學院選修不超過12學分)。 9.學生修習本系之專業模組，必須修完各模組至少14學分之選修課程，即可申請模組註記。 10.本基準表所列選修課程，由當年度課程規劃委員會委員視實際需要決定開課與否。 11.#標記為專業實務課程(佔專業課程比例為32%) 12.*標記為勞作服務學習，**標記代表上、下學期對開課程。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 審查紀錄-1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 107年06月14日教務會議審查通過 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 書審流程 | 系主任 | | | | 學院院長 | | | | 通識教育中心主任 | | | | 教務長 | | | |
| | 資訊管理系 劉崑義 | | | | 資訊學院 侯君溥 | | | | 通識教育中心主任 朱介國 | | | | 教務長 林倫豪 | | | |