**義守大學資訊管理學系112學年度入學必修科目簡表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **類別** | **科目** | **學分** | **一年級** | **二年級** | **三年級** | **四年級** |
| **上** | **下** | **上** | **下** | **上** | **下** | **上** | **下** |
| 通識必修 | 服務教育(一)(二) A93A17、A93A18 | **0** | **0** | **0** |  |  |  |  |  |  |
| 實用英語<一><二> A93A30、A93A31 | **2** | **1** | **1** |  |  |  |  |  |  |
| 實用英語<三><四>A93A32、A93A33 | **4** |  |  | **2** | **2** |  |  |  |  |
| 程式設計 A93A20 | **2** |  | **2** |  |  |  |  |  |  |
| 健康醫學密碼 A93A19 | **2** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| 華語文學1.0：閱讀與敘事溝通 A93A22 | **2** |  | **2** |  |  |  |  |  |  |
| 華語文學2.0：思辨與文案創作 A93A23- | **2** |  |  | **2** |  |  |  |  |  |
| 體育(一)(二) A93A15、A93A16 | **0** |  |  | **0** | **0** |  |  |  |  |
| 全球化之公民素養 A93A21 | **2** |  | **2** |  |  |  |  |  |  |
| 智慧科技密碼A93A29 | **2** |  | **2** |  |  |  |  |  |  |
| 專業必修 | 計算機概論 計算機概論演習 A80E01 A80F01 | **4** | **4** |  |  |  |  |  |  |  |
| 微積分(一)(二) A80001 A80002 | **6** | **3** | **3** |  |  |  |  |  |  |
| 計算機程式 A22121 | **3** | **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| 資料結構 A22214 | **3** |  |  | **3** |  |  |  |  |  |
| 資訊科技與職涯探索A22712 | **1** |  | **1** |  |  |  |  |  |  |
| 經濟學 A22117 | **3** | **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| 管理學 A22713 | **2** | **2** |  |  |  |  |  |  |  |
| 基礎統計學、進階統計學A22193 A22290 | **6** |  | **3** | **3** |  |  |  |  |  |
| 管理數學 A22218 | **3** |  |  |  |  | **3** |  |  |  |
| 模式與模擬 A22411 | **3** |  |  |  |  |  |  |  | **3** |
| 會計學 A22125 | **3** | **3** |  |  |  |  |  |  |  |
| 管理資訊系統 A22313 | **3** |  |  | **3** |  |  |  |  |  |
| 物件導向程式設計 A22129 | **3** |  |  |  | **3** |  |  |  |  |
| 企業資料通訊 A22312 | **3** |  |  |  | **3** |  |  |  |  |
| 資訊安全與管理 A22291 | **3** |  |  |  | **3** |  |  |  |  |
| APP程式設計 A22385 | **3** |  |  |  |  |  | **3** |  |  |
| 雲端技術與應用 A22386 | **3** |  |  |  |  |  | **3** |  |  |
| 系統分析與設計(一) A22317 | **3** |  |  |  | **3** |  |  |  |  |
| 資料庫管理 A22217 | **3** |  |  |  |  | **3** |  |  |  |
| 電子商務總論 A22413 | **3** |  |  |  |  |  |  | **3** |  |
| 專題研究(一)(二) A22319 A22320 | **6** |  |  |  |  |  | **3** | **3** |  |
| 英語能力 A22415 | **0** |  |  |  |  |  |  | **0** |  |
| **必修學分數** | **88** | **21** | **16** | **13** | **14** | **6** | **9** | **6** | **3** |
| 選修 | 通識博雅學分數 | **10** | 院系指定學生應修習通識課程領域一覽表： https://www.isu.edu.tw/2018/showpage\_v01.php?dept\_mno=621&dept\_id=3&page\_id=28812 |
| 專業選修學分數 | **10** | 選修科目請參考學期開課資料，相關學分課程分類明細詳如連結：<https://www.isu.edu.tw/2018/showpage_v01.php?dept_mno=652&dept_id=4&page_id=33768>  |
| 其他選修學分數(含跨院系學分學程或微學分學程) | **20** | <https://www.isu.edu.tw/2018/showpage_v01.php?dept_mno=657&dept_id=5&page_id=30167> |
| **總畢業學分數** | **128** |  |
| 備註：1. 學生應修畢至少一門外院共同基礎核心必修課程，並至多可承認為通識博雅課程4學分。
2. 滿足本系總畢業學分數且符合英語能力及專業證照畢業資格檢定作業規定，始具畢業資格。

3.選讀實務課程者，至少應修習一門校外實習選修課程。 |

（詳細四年課程計畫表資料請見資管系網頁）