

輔仁大學資管系大學部 108 學年度課程規劃

教育理念：創意為先、技術為要

核心能力：創新能力、系統開發能力、專案企畫能力

		校必修	院課程	系必修	系選修
一年級	上 必 20 選 2	外國語文(英文)2 國文 2、歷史 2 大學入門 2 體育 0、軍訓 0	微積分 3 會計學 3 企業管理概論 3	程式設計概論 3	行銷管理 2
	下 必 17 選 6	外國語文(英文)2 國文 2、通識 2 體育 0、軍訓 0	微積分 3 會計學 3	進階程式設計 3 Web 前端設計 2	資訊管理導論-英 3 雲端應用平台概論 3
二年級	上 必 19 選 12	大二主題英文 2 體育 0	統計學 3 經濟學 3	Web 程式設計 3 資料庫管理 3 創新與設計思考 2 二選一： 生產與作業管理 3 財務管理 3	C 程式語言 3 管理數學 3 商業自動化 3
	下 必 14 選 15	大二主題英文 2 體育 0	統計學 3 經濟學 3	資料結構 3 系統分析與設計 3	雲端應用程式設計 3 離散數學 3 電子商務 3 知識探索與資料採擷 3 JAVA 程式語言 3
三年級	上 必 13 選 16	人生哲學 2 通識 2		資料通訊與網路 3 資訊系統專題一 3 作業系統 3	巨量資料概論 2 網路行銷 3 網路行銷-英 3 演算法 3 數位金融 2 企業資源規劃 3
	下 必 10 選 17	人生哲學 2 通識 2		管理資訊系統 3 資訊系統專題二 3	行動商務應用系統 3 巨量資料商業分析 2 金融交易系統 3 知識管理系統 3 服務科學 3 企業資源規劃-英 3
四年級	上 必 2 選 7	通識 2	組織學習與社會探究 2		資訊系統專案管理 2 電腦繪圖與應用 3
	下 必 4 選 17	企業倫理 2 通識 2	組織領導與社會創新實務 2 社會企業創新實習 2		網路管理 3 產業實習 4 資訊安全 3 供應鏈管理-英 3

畢業學分：128 學分 **專業必修：37 學分(含必選 3 學分)** 管理院核心課程:30 學分 軍訓：0 學分/2 學期

全人核心課程：8 學分(大學入門 2、人生哲學 4、專業倫理 2、及體育 0 學分/8 小時 4 學期)

基本能力課程：12 學分(國文 4、外國語文 8(英文至少 4 學分)、資訊函養 0)

通識：12 學分(人文與藝術(PT)4 學分、自然與科技(NT)4 學分、社會科學(ST)4 學分、其中「歷史學群」至少必修 2 學分)

需修 10 學分系上開的專業選修課 多修的全人教育課程及含有學分之體育及軍訓皆不可列入畢業學分

- * 管理學院學生於畢業前需至少選修 3 學分本院開設之「以英語授課的專業課程」。
- * 強制擋修：「系統分析與設計」擋修「資訊系統專題一」、「資訊系統專題二」成績不及格，需重修「資訊系統專題一」及「資訊系統專題二」。

107.08.13 107 學年度資訊管理學系第一次課程委員會

108.6.5 107 學年度資訊管理學系第三次課程委員會