國立彰化師範大學資訊管理學系碩士班102學年度入學學生課程架構

最低畢業學分數40學分

修別＼學年			第一學年	學分	學時	第二學年	學分	學時
共同必修(16學分)	上學期		論文研討(一) 研究方法 高等資訊管理專題	1 3 3	2 3 3	論文指導(一) 論文研討(三)	3 1	0 2
	下學期		論文研討(二) 資訊網路專題 資料庫專題	1 3 3	2 3 3	論文指導(二) 論文研討(四) 論文	3 1 0	0 2 0
選修專業課程	資訊科技類	不分年級彈性選修	軟體工程 人機互動與介面設計 Web 企業運算 多媒體通訊協定專題 數位學習專題 資訊安全專題 人工智慧專題 數位媒體之普及運算 科技與管理英文 平行處理技術與應用專題	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	決策支援系統專題 資料探勘與知識發現 資訊系統規劃專題 設計樣版與程式設計 高等多媒體專題 手持式設備專題 行動運算與應用 機器學習與數位遊戲 資訊視覺與網路應用 約略集合專題 網路服務開發專題 智慧型代理人	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
	管理類		創新與科技管理專題 生產管理資訊系統 財務管理專題 投資學專題 知識管理專題 物流管理專題 供應鏈管理專題 企業資源規劃 電子商務專題 系統動力學專題 資訊與投資管理專題	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	資訊科技與組織 行動與電子商務專題 網路行銷專題 網路金融投資專題 電子化企業專題 電子金融商品與服務專題 數位課程體建構專題 資訊服務產業專題 資訊科技專案管理專題 資訊與投資決策專題 **虛擬社群專題**	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3