

國立彰化師範大學數位內容科技與管理碩士班 103 學年度入學學生課程架構
最低畢業學分數 40 學分

學年		第一學年		第二學年				
		學分	學時	學分	學時			
共同必修 (19學分)	核心課程	上學期	行動與電子商務專題	3	3	數位學習專題	3	3
		下學期	數位設計美學與創意專題 高等遊戲設計專題	3 3	3 3			
	其他	上學期	研究方法 數位內容科技與管理專題(一)	3 1	3 2	論文指導(一) 數位內容科技與管理專題(三)	3 1	0 2
		下學期	數位內容科技與管理專題(二)	1	2	論文指導(二) 數位內容科技與管理專題(四) 論文	3 1 0	0 2 0
選修專業課程	管理類(至少兩門)	不分年級彈性選修	創新與科技管理專題	3	3	電子金融商品與服務專題	3	3
			財務管理專題	3	3	虛擬社群專題	3	3
			投資學專題	3	3	電子化企業專題	3	3
			系統動力學專題	3	3	<u>資訊科技與組織</u>	3	3
			電子商務專題	3	3	<u>網路金融投資專題</u>	3	3
			知識管理專題	3	3	<u>數位課程體建構專題</u>	3	3
			供應鏈管理專題	3	3	<u>資訊服務產業專題</u>	3	3
			<u>生產管理資訊系統</u>	3	3	<u>資訊科技專案管理專題</u>	3	3
			<u>物流管理專題</u>	3	3	<u>資訊與投資決策專題</u>	3	3
			<u>企業資源規劃</u>	3	3		3	3
	3	3		3	3			
與運算	行動商務	不分年級彈性選修	多媒體通訊協定專題	3	3	手持式設備專題	3	3
			資訊網路專題	3	3	網路服務開發專題	3	3
			資訊視覺化與網路傳播	3	3	網站整合應用專題	3	3
			資訊安全專題	3	3	平行處理技術與應用專題	3	3
與多媒體	遊戲動畫	不分年級彈性選修	機器學習與數位遊戲	3	3	遊戲引擎專題	3	3
			電子遊戲模擬平台專題	3	3	高等網路專題	3	3
			多媒體內容展現技術專題	3	3	電腦圖形與互動技術 網路行銷專題	3 3	3 3
其他	其他	不分年級彈性選修	科技與管理英文	3	3	數位教學設計專題	3	3
			電腦視覺	3	3	智慧型代理人 擴充實境在數位遊戲之應用	3 3	3 3