

銘傳大學 課程架構

系所：36資訊工程學系

學年度：100

制別：4--碩士班

分類名稱	科目代號	科目名稱	年級	預計 開課 學期	選別	學分	總時 數	正課 時數	實習 時數	開課型態	單科說明
校定必修-英文	01601	實務應用英文(一)	1	上學期	必修	2	2	2	0	單上學期	
校定必修-英文	01602	實務應用英文(二)	1	下學期	必修	2	2	2	0	單下學期	
專業必修	45101	論文研討(一)	1	上學期	必修	2	2	2	0	單上學期	
專業必修	45145	演算法分析與設計	1	上學期	必修	3	3	3	0	單上學期	
專業必修	36552	軟體工程	1	下學期	必修	3	3	3	0	單下學期	基礎課程
專業必修	45102	論文研討(二)	1	下學期	必修	2	2	2	0	單下學期	
專業必修	45201	論文研討(三)	2	上學期	必修	2	2	2	0	單上學期	
專業必修	45202	論文研討(四)	2	下學期	必修	2	2	2	0	單下學期	
論文	99996	碩士論文	2	下學期	必修	6	0	0	0	單下學期	總畢業學分數含內碩士論文學分數
專業選修-其它專業選修	01603	職場應用英文	2	上學期	選修	0	2	2	0	單上學期	
專業選修-智慧型系統	36558	資料倉儲	1	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	
專業選修-智慧型系統	45162	人工智慧	1	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	
專業選修-智慧型系統	45158	資料探勘	1	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-智慧型系統	45246	專家系統(英)	1	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-智慧型系統	36540	模糊系統	2	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	
專業選修-智慧型系統	36544	智慧型系統設計	2	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	基礎課程
專業選修-智慧型系統	36553	高等資料探勘	2	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-網路與多媒體	36545	數位影像處理	1	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	基礎課程
專業選修-網路與多媒體	36551	高等計算機網路	1	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	基礎課程
專業選修-網路與多媒體	45163	等候理論	1	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	
專業選修-網路與多媒體	36532	互動媒體技術	1	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-網路與多媒體	36542	視覺密碼學	1	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-網路與多媒體	45237	網際網路技術	1	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-網路與多媒體	45241	網路安全	1	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-網路與多媒體	45168	影像處理專題	2	上學期	選修	3	3	3	0	單上學期	
專業選修-網路與多媒體	45248	資訊隱藏與浮水印	2	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	
專業選修-網路與多媒體	cs003	媒體安全專題	2	下學期	選修	3	3	3	0	單下學期	

總畢業學分：42	校定必修學分：4	通識學分：0	專業必修學分：14	專業選修學分：18
博碩士論文學分數：6	承認外系學分數：0			
架構備註說明：	一、本系碩士班必須修滿及格必修暨選修課程達36學分以上(不含碩士論文學分)，通過本校研究生學位考試規則規定之各項考試及各系所規定專業基本能力檢定,始可畢業。二、必修課程：英文(4)、論文研討(8)、畢業論文(6)、演算法分析與設計(3)、軟體工程(3)三、選修課程：(至少18學分)，學生至少需選修2個學程中2個基礎課程(網路與多媒體學程為「高等計算機網路」、「數位影像處理」、智慧型系統學程為「智慧型系統設計」)四、研究生二年級下學期開學之前，需通過本校英語能力檢定實施細則所定之標準。			
校課通過日期及文號：	100年5月12日100004217186號			
最新核定通過日期及文號：	100年9月20日教課創字第100004號			
課務組審核日期：	100/09/16			
列印日期：	2011/11/29			