大同大學 資訊工程研究所博士班 資訊經營組 專業科目規劃表 (109 專年後入專適用)

109年度10月22日所務會議通過

•	所必修科	一、 必修「 專題討論 」課程二學期。
	目:	二、 資格考試通過前每學期必須修「 專題研究 」課程。
		三、 資格考試通過後必須修 4 學期 "3 學分"之「論文」課程,如果修完尚
		未完成博士論文,請修 "0 學分"之「論文」。
		提前完成博士論文者,經核准可以不修滿12學分論文就畢業
•	專業選修	本組博士生至少應修得 18 學分之專業選修科目,見下列專業選修科目規劃
	科日:	去 。

專業選修科目(修滿 18 學分,各類組至少選一科)			
AI 大數據(AB)	企業電子化(EB)		
人工智慧	高等資訊管理		
深度學習	研究方法		
演化計算	企業資源規劃導論		
最佳化方法	顧客關係管理		
雲端資料探勘	服務科學專題		
巨量資料分析	雲端運算*		
文字探勘	物聯網*		
服務型機器人	行動裝置程式		
社會網路分析	雲端服務平台		
數位行銷分析	電子金融		
商業智慧系統	區塊鏈*		
商業預測	高等資訊安全		