

國立屏東大學「大數據商務應用學士學位學程」課程結構表

學制：四年制日間學士班

日期：112年10月12日 112學年度第1學期第1次校課程委員會議通過

科 目		大一				大二				大三				大四						
		第1學期		第2學期		第1學期		第2學期		第1學期		第2學期		第1學期		第2學期				
		學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數	學分	時數			
必修	經濟學	3	3			統計學	3	3	3	3	商業智慧	3	3							
	管理學	3	3			財務管理	3	3			資料探勘	3	3							
	計算機概論	3	3			行銷管理	3	3			機器學習導論	3	3							
	程式設計	3	3			大數據程式設計	3	3			物聯網概論			3	3					
	會計學			3	3	人力資源管理			3	3	文字探勘			3	3					
	資料庫導論			3	3	資訊安全與倫理			3	3										
						網路概論			3	3										
學分小計		12	12	6	6		12	12	9	9		9	9	6	6					
選修	機器學習在 ESG 的應用			3	3	淨零排放之大數據分析應用	3	3			實務專題	3	3	3	3	企業實習	9	18	9	18
	人工智慧導論			3	3	商業大數據分析			3	3										
學分小計			6	6		3	3	3	3		9	18	9	18		3	3	3	3	
選修- E化 應用 模組 (商管系)						物流管理	3	3			系統分析與設計	3	3			決策分析	3	3		
						作業研究	3	3			網路行銷	3	3							
						企業資源規劃與決策			3	3	專案規劃與管理	3	3							
						網站架設與管理			3	3	全面品質管理	3	3							
						管理資訊系統			3	3	虛擬商店管理			3	3					
						全球運籌管理			3	3	投資學			3	3					
學分小計						6	6	12	12		12	12	6	6		3	3			
選修- 行銷 應用 模組 (行流系)						行銷活動企劃	3	3			創意行銷	3	3							
						社群口碑行銷	3	3			商務數據分析	3	3							
						物流管理	3	3			網路行銷			3	3					
						企業資源規劃	3	3												
學分小計						12	12				6	6	3	3						
選修- 管理 應用 模組 (企管系)						財務報表分析與企業評價	3	3			供應鏈管理	3	3							
						管理會計			2	2	零售管理	3	3							
						創新管理			3	3	創意企劃	3	3							
						生產與作業管理			3	3	商業模式創新	3	3							
											專案管理			3	3					
											產業與競爭分析			3	3					
										組織理論與管理			3	3						
										勞動法規實務			3	3						
學分小計						3	3	8	8		12	12	12	12						
選修- 財金 應用 模組 (財金系)	金融科技概論			3	3	貨幣銀行學	3	3			投資學	3	3			財金資訊系統	3	3		
						財務報表分析	3	3			應用計量經濟學	3	3							
						金融市場與機構			3	3	期貨與選擇權			3	3					
						資料庫管理與應用			3	3	國際金融與匯兌			3	3					
學分小計						6	6	6	6		6	6	9	9		3	3			
備註	1.畢業學分數：128 學分，必修學分數：57 學分，選修學分數：43 學分(含自由或跨院系選修學分)。 2.通識學分數：28 學分，通識教育課程程度不得列為本學位學程之自由選修學分。 3.每位學生應選修 1 學年「實務專題」或「企業實習」。 4.每位學生應通過校、本學位學程規定之畢業門檻始能畢業。																			