

德明財經科技大學 日間部四年制 資訊管理系 AI 加值智慧製造國際學生產學合作專班 課程基準表

適用學年度：111 學年度入學

學年		第一學年			第二學年			第三學年			第四學年							
類別		科目	學分/時數		科目	學分/時數		科目	學分/時數		科目	學分/時數						
			上	下		上	下		上	下		上	下					
校訂共同	語文教育	華語聽力	4 / 4	4 / 4	大二英文	2 / 2												
		華語口說	4 / 4	4 / 4														
		華文閱讀與寫作	4 / 4	4 / 4														
		大一英文	2 / 2	2 / 2														
	體能教育	體育	0 / 2	0 / 2	體育	0 / 2	0 / 2											
	校外實習										專業實習(一)	9 / 0						
											專業實習(二)		9 / 0					
		小計	14 / 16	14 / 16	小計	2 / 4	0 / 2	小計	0 / 0	0 / 0	小計	9 / 0	9 / 0					
院共同	必修	運算思維	3 / 3	3 / 3	專業證照(一)	3 / 3	3 / 3	畢業講座(一)	1 / 1	1 / 1								
					職業安全與衛生	3 / 3		資訊倫理與法規	2 / 2									
					專業證照(二)			專業證照(三)	3 / 3									
小計		3 / 3	3 / 3	小計	6 / 6	3 / 3		小計	6 / 6					6 / 6	小計	0 / 0	0 / 0	
系專業必修		人工智慧概論與應用		3 / 3	物聯網應用實務	3 / 3		3 / 3	資料庫系統					3 / 3	3 / 3			
					統計方法與應用	3 / 3	企業資源規劃		3 / 3									
					品質管理		專案管理											
小計		0 / 0	3 / 3	小計	6 / 6	6 / 6	小計		6 / 6	6 / 6	小計	0 / 0	0 / 0					
選修		套裝軟體應用(一)	3 / 3	3 / 3	系統分析與設計	3 / 3	3 / 3		電腦輔助設計與製造	2 / 2	2 / 2							
		生產與作業管理	3 / 3		物料管理	3 / 3		六標準差	3 / 3									
		服務與製造概論	3 / 3		商業智慧			可靠度工程	3 / 3									
小計			人因工程			智慧製造		3 / 3										
選修		套裝軟體應用(二)			3 / 3	資訊安全			3 / 3	職涯實習探索(一)					9 / 0	3 / 3		
		電路學		資訊網路			嵌入式系統											
		邏輯設計				工業自動化												
小計				智慧機器人														
選修				3 / 3				3 / 3		職涯實習探索(二)	9 / 0	9 / 0						
必修小計		17 / 19	20 / 22		必修小計	14 / 16	9 / 11		必修小計	12 / 12	12 / 12					必修小計	9 / 0	9 / 0
相關規定	一至三年級每學期修習學分數至少16學分、至多25學分；四年級每學期修習學分數至少9學分、至多22學分。																	
	校訂共同學分數(必修)				48													
	院共同必修學分數				27													
	系專業必修學分數				27													
	選修學分數				26													
	畢業總學分數				128													
		備註				1.學生畢業前須修滿本基準表所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分之部分得選修本基準表所開設之模組選修課，或回歸各系課程選修。 2.本基準表所列選修課程，由當年度課程規劃委員會委員視實際需要決定開課與否。 3.本系學生畢業前須修滿本系所有必修學分(含學院共同必修及系專業必修)，未達畢業學分之部分得選修本系所開設之選修課，或進行跨系選修(本系學生跨系選修至多為24學分，其中跨學院選修不超過12學分)。												
審查紀錄					111年08月08日教務會議審查通過													
書審流程	系主任				學院院長			通識教育中心主任			教務長							
	資訊管理系主 任 韓文銘				資訊學院院 長 林建福			通識教育中心主任 朱介國			教務長林倫豪							

8/24/2022