

德明財經科技大學 日間部四年制 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：112 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	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												
校訂共同	體育教育	體育	1 / 2	1 / 2	體育	1 / 2	1 / 2									
	校外實習										專業實習(一)	9 / 0				
											專業實習(二)		9 / 0			
		小計	15 / 16	15 / 16	小計	3 / 4	3 / 4	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		職業安全與衛生	3 / 3							
		資訊倫理與法規	2 / 2		進階華語	3 / 3										
					專業證照(二)		3 / 3									
		小計	5 / 5	3 / 3	小計	6 / 6	6 / 6	小計	3 / 3	0 / 0	小計	0 / 0	0 / 0			
系專業必修		人工智慧概論與應用		3 / 3	統計方法與應用	3 / 3		資料庫系統	3 / 3							
					品質管理與測試		3 / 3	企業資源規劃	3 / 3							
								專業證照(三)	3 / 3							
		小計	0 / 0	3 / 3	小計	3 / 3	3 / 3	小計	12 / 12	11 / 11	小計	0 / 0	0 / 0			
選修		生產與作業管理	3 / 3		系統分析與設計	3 / 3		電腦輔助設計與製造	2 / 2	2 / 2						
		服務與製造概論	3 / 3		物料管理	3 / 3		六標準差	3 / 3							
		套裝軟體應用(一)		3 / 3	套裝軟體應用(二)	3 / 3		可靠度工程	3 / 3							
		電路學	3 / 3		物聯網應用實務	3 / 3		智慧製造	3 / 3							
		邏輯設計	3 / 3		商業智慧		3 / 3	職涯實習探索(一)	9 / 0							
					人因工程		3 / 3	嵌入式系統		3 / 3						
					資訊安全		3 / 3	工業自動化		3 / 3						
					資訊網路		3 / 3	智慧機器人		3 / 3						
								職涯實習探索(二)		9 / 0						
				必修小計	20 / 21	21 / 22	必修小計	12 / 13	12 / 13	必修小計	15 / 15	11 / 11	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15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)		54													
	院共同必修學分數		23													
	系專業必修學分數		32													
	選修學分數		19													
	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)及選修學分(含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。														
審查紀錄		113年5月13日教務會議審查通過														
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					



113. 5. 13