

德明技術學院 日間部 四年制 資訊科技系 課程基準表

適用學年度： 94 學年度入學

學年	94第一學年			95第二學年			96第三學年			97第四學年		
類別	科目(V表示選修有開課)	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	大學閱讀	2 / 2	2 / 2	大學寫作	1 / 2	1 / 2	英語會話	1 / 2	1 / 2	畢業講座與職涯發展	0 / 1	
	英文(一)	2 / 2	2 / 2	英文(二)	2 / 2	2 / 2	體育	0 / 2	0 / 2			
	台灣史	2 / 2		體育	0 / 2	0 / 2						
	中華民國憲法		2 / 2									
	軍訓	0 / 2	0 / 2									
	體育	0 / 2	0 / 2									
	勞作教育	0 / 1	0 / 1									
	小計	6 / 11	6 / 11	小計	3 / 6	3 / 6	小計	1 / 4	1 / 4	小計	0 / 1	
核心通識				自然科學類		2 / 2	人文藝術類	2 / 2	2 / 2			
				社會科學類	2 / 2							
				生命教育類		2 / 2						
				小計	2 / 2	4 / 4	小計	2 / 2	2 / 2			
一般通識				軍訓選修	0 / 2					通識課程	2 / 2	
				軍訓選修		0 / 2				通識課程		2 / 2
				小計	0 / 2	0 / 2				小計	2 / 2	2 / 2
學院共同	計算機概論	3 / 3		資料庫管理系統	3 / 3					專業認證		1 / 0
	網頁設計	2 / 3								專題研討		1 / 2
	程式設計	2 / 3	2 / 3									
	微積分	2 / 3	2 / 3									
	小計	9 / 12	4 / 6	小計	3 / 3					小計		2 / 2
專業核心	機率及統計	3 / 3		電腦網路概論	3 / 3		實務專題		1 / 3	實務專題	1 / 3	
	影像處理	2 / 3		資料結構		3 / 3	作業系統導論	3 / 3		智慧型系統導論	3 / 3	
	線性代數		3 / 3	系統分析與設計	3 / 3		專案管理	3 / 3				
	離散數學		3 / 3				程式語言結構		3 / 3			
	小計	5 / 6	6 / 6	小計	6 / 6	3 / 3	小計	6 / 6	4 / 3	小計	4 / 6	
專業選修	電腦繪圖(V)		2 / 3	計算機組織	3 / 3		人工智慧		3 / 3	智慧型系統實務		3 / 3
	網站建置(V)		2 / 3	物件導向技術	2 / 3	2 / 3	作業系統實務		3 / 3	智慧型網路服務	3 / 3	
				軟體工程		3 / 3	軟體測試		2 / 3	物件導向軟體工程	3 / 3	
				電腦網路管理		3 / 3	系統開發實務	3 / 3		行動通訊	3 / 3	
				2D數位動畫概論	2 / 3		數位遊戲程式設計	3 / 3	3 / 3	資訊與網路安全		3 / 3
				2D數位動畫製作		2 / 3	專業英文導讀(一)	2 / 2	2 / 2	就業輔導課程(一)	2 / 3	
				資料庫應用		3 / 3	專業英文導讀(二)	2 / 2	2 / 2	就業輔導課程(二)	2 / 3	
							管理資訊系統		3 / 3			
							演算法則	3 / 3				
							基礎3D動畫	3 / 3				
	小計		4 / 6	小計	7 / 9	13 / 15	小計	11 / 11	16 / 17	小計	11 / 12	8 / 9
相關規定	必修小計	20 / 29	16 / 23	必修小計	14 / 19	10 / 15	必修小計	9 / 12	7 / 9	必修小計	6 / 9	4 / 4
	每學期至少修習學分數	16	16		16	16		16	16		9	9
	每學期至多修習學分數	25	25		25	25		25	25		22	22
	校訂共同學分數(必修)				20			核心通識學分數(必修)			10	
	一般通識學分數(必修)				4			學院共同學分數(必修)			18	
	專業核心學分數(必修)				34			專業選修學分數(選修)			51	
	畢業總學分數				137							
備註	1. 學生畢業前應符合本校基本技能認證實施辦法之規定。 2. 學生畢業前應符合本系專業認證課程實施辦法之規定。 3. 本系學生跨系選修至多12學分，其中跨學院不超過6學分。 4. 核心通識及一般通識，開設課程以當學期規劃公佈為準。 5. 欲參加預備軍官考試的同學須修滿一學年(上下學期)的軍訓選修課程。											
審查紀錄-4	97年5月12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		