

108/12/31 修訂

通識教育課程 (至少應修 28 學分)	領 域		涵蓋學門					
	語文表達 (6 學分)		●本國語文學門 2 學分 ●外國語文學門(大一英文課程)4 學分 註： 1.應用英語學系學生及特殊學生僅能修「大一必修英文」課程以外之第二外國語文，如：日語、泰語、越語、韓語...等外國語文課程。 2.其餘系所學生外語學門課程皆修「大一必修英文」課程 4 學分。					
	科學知覺 (學門任選 4 學分)		●資訊教育學門 ●自然科學學門 ●生命科學學門					
	社會實踐 (學門任選 4 學分)		●憲政法治學門 ●社會科學學門					
	人文涵育 (學門任選 4 學分)		●歷史研究學門 ●人文藝術學門					
	軍訓		軍訓：選修 0 學分，可折抵役期。					
	體育		日間部體育：1.必修體育課程為 0 學分(體育一、體育二) 2.選修體育課程(休閒體育)至多修習 1 門(2 學分，可計入通識自由選修學分) 進修部體育：必修體育課程為 0 學分，共修習 2 門(體育一、體育二)。					
	通識自由選修 10 學分 (限修通識教育課程)							
課程	第 1 學年		第 2 學年		第 3 學年		第 4 學年	
	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
服務學習(必修)	勞作教育一 1	勞作教育二 1	公益服務一 1	公益服務二 1				
專業必修科目 (六十四學分)	資訊管理導論 3	雲端服務 3	Linux 與系統管理 3	資料庫管理 3	虛擬化設計 3	行動資訊系統 3	畢業專題實習 I 2	畢業專題實習 II 2
	計算機概論 3	程式導論 3	程式設計 3	系統分析與設計 3	行動裝置應用 3	管理資訊系統 3		
	企業通訊網路 3	商業軟體應用認證 3	資料結構 3	管理數學 3	作業系統 3	資訊安全 3		
	企業管理概論 3		統計與資料分析 3					
專業選修科目(至少應修 12 學分) 選修科目表公告於系所網站								
備註	1. 本系畢業應修習 128 學分。其中包括：本系「專業必修科目」64 學分，佔 50%；勞作教育必修 2 學分，佔 1.5%，公益服務必修 2 學分，佔 1.5%；「專業選修科目」12 學分，佔 9%；「通識教育課程」至少 28 學分，佔 22%。其餘 20 學分，佔 16%，開放由學生自由選修學分學程、他系課程或本系課程。 2. 大四學生獲本系系務會議認可之「企業實習單位同意書」後，方可選修企業實習(一)、企業實習(二)。 3. 「中五學制生」應增加其畢業應修學分(至少 12 學分)。 4. 「通識教育課程」需依通識教育中心規定辦理並達校訂之應修學分規定標準。 5. 本系學生在學期間內至少需取得一張有效且經系務會議認可之資訊相關專業證照。若取得本校專業證照獎學金實施辦法中所認列之資訊管理學系專業證照，亦視同具畢業條件。 6. 「學習護照」課程為必修零學分，合格後，始得畢業。(依開南大學「學習護照」課程施行辦法)。 7. 本校學生畢業英文門檻依「英文會考暨英文畢業門檻實施要點」辦理。 8. 本課程於 108 年 12 月 31 日校課程委員會會議通過，108 年 12 月 31 日教務會議核備。							

開南大學資訊管理學系選修科目表(資訊科技應用組)

(106 學年度入學新生適用)

108/12/18 修訂

課程		第 1 學年		第 2 學年		第 3 學年		第 4 學年	
		上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期	上學期	下學期
(至少應修十二學分) 專業選修科目		多媒體網頁設計 3	3D 電腦動畫 3		巨量資料實務 3	Java 證照輔導 3	資料探勘 3	企業實習(一)7	職業生涯規劃 3
			商用微積分 3		網路商務平台開發 3		適地性雲端服務 3		科技投資決策分析 3
					區塊鏈導論 3		離散數學 3		決策支援系統 3
							人工智慧 3		機器學習 3
									企業實習(二)7
自由選修科目	APP 設計組			視窗程式設計 3	Java 程式設計 3	網路程式設計 3	軟體工程 3	電腦遊戲設計 3	
						資料庫程式設計 3	演算法 3		
	網路管理組	電腦硬體裝修 3	計算機組織 3	電子商務 3	網路管理專業證照輔導 3	網路程式設計 3	無線網路通訊 3		