

朝陽科技大學管理學院日間部碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修	管理講座	1-0	管理講座 進階商用英文	1-0 2-0	英文檢定輔導	2-0		
時數 學分		1-0		3-0		2-0		0-0
專業選修			國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3		
時數 學分		0-0		3-3		3-3		0-0
學期總時數學分		1-0		6-3		5-3		0-0
校訂必修								
專業必修								
專業選修								
可自由選修學分數	0 學分							
最低畢業學分數	0 學分							

朝陽科技大學管理學院日間部四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業					創造力	2-2	實用邏輯	2-2	職業倫理與生產發展	3-3	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	自我行銷學	3-3
選修															企業講座	1-1
時數 學分		0-0		0-0		2-2		2-2		3-3		2-2		1-1		4-4
學期總時數學分		0-0		0-0		2-2		2-2		3-3		2-2		1-1		4-4
校訂必修																
專業必修																
專業選修																
可自由選修學分數		0 學分														
最低畢業學分數		0 學分														

備註：本院日間部四技學生除外國學生、身障生、雙執照起點班外，畢業應通過資訊證照門檻，條件依各系辦法定之。

朝陽科技大學管理學院日間部財務金融系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	財務理論	3-3	投資管理	3-3				
	研究方法論	2-2	財金論文研討	2-2				
	計量經濟學	3-3						
	金融機構與市場	3-3						
院訂必修								
時數 學分	管理講座	1-0	管理講座	1-0	英文檢定輔導	2-0		
			進階商用英文	2-0				
		12-11		8-5		2-0		0-0
	高等財務管理	3-3	財務報表分析專題	3-3	財務管理專題研討(一)	2-2	財務管理專題研討(二)	2-2
專業 選修	不動產投資、金融與證券化	3-3	財務工程	3-3	財務經濟學(一)	2-2	財務經濟學(二)	2-2
	管理決策分析	3-3	基金管理專題	3-3	金融市場(一)	2-2	金融市場(二)	2-2
	多變量分析	3-3	個體經濟分析	3-3	財務策略管理	3-3	投資銀行專題	3-3
	財金實務專題	4-4	總體經濟分析	3-3	企業績效審計	3-3	財金風險管理	3-3
	企業併購專題	3-3	債券市場專題	3-3	投資技術分析	3-3	時間序列分析	3-3
	企業財務決策	3-3	金融巨量資料採礦	3-3	經濟法規	3-3	高等國際財務管理	3-3
			不動產專題研討	3-3	銀行財務管理	3-3	公共財政學	3-3
			金融法規與倫理	3-3	期貨與選擇權市場	3-3	財金職場進階實習	6-6
			高等財務數學	3-3	貨幣理論	3-3		
			投資規劃	3-3	專業證照檢定	2-2		
				院訂選修				
時數 學分			國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3		
		22-22		36-36		38-38		27-27

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
學期總時教學分		34-33		44-41		40-38
校訂必修						
專業必修	9科目18學分					
專業選修	最少應選修17學分					
可自由選修學分數	0 學分					
最低畢業學分數	39 學分 (含畢業論文6學分)					
時數 學分						27-27

- 一、本系之規定：
- (一)專業選修學分，可請選管理學院其他系所之專業課程最多15學分。
 - (二)所有選修課程允許低年級學生選修高年級課程。

朝陽科技大學管理學院日間部財務金融系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	通養課程	2-2	社會課程	2-2				
必修	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	自然課程	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2								
必修	大一英文	2-2	人文課程	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2	選修中文課程	2-2								
必修	人文課程	2-2	中文聽賞與應 用	2-2												
必修	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
必修	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
必修	經濟學	3-3	經濟學	3-3	貨幣銀行學	2-2	貨幣銀行學	2-2	金融市場	2-2	金融市場	2-2	專業證照檢定	1-0	金融證照檢定	1-0
必修	微積分	2-2	微積分	2-2	統計學	3-3	統計學	3-3	國際金融	2-2	國際財務管理	2-2	財務金融專題	3-3		
必修	計算機應用	3-3	商事法概要	2-2	財務管理	2-2	財務管理	2-2	投資學	3-3	保險學	2-2	財務報表分析	3-3		
必修			管理學	3-3	中級會計學	3-3	中級會計學	3-3					財務金融專業 實習	4-4		
必修					財金服務學習	1-1										
必修		8-8		10-10		12-12		11-11		7-7		9-9		11-10		1-0
必修	財金英文閱讀 (一)	2-2	財金英文閱讀 (二)	2-2	財務套裝軟體 應用	2-2	財金專業認證	2-2	財務學	3-3	財金實務講座	2-2	財務工程資訊 系統	3-3	財金職場專業 實習	6-6
必修	會計學(一)	3-3	會計學(二)	3-3	證券金融法規	3-3	金融資訊分析	2-2	個體經濟學	3-3	總體經濟學	3-3	財富管理	3-3	創業投資	3-3
必修	商周日文(一)	2-2	商周日文(二)	2-2	商周日文(三)	2-2	不動產管理	3-3	審計學(一)	3-3	審計學(二)	3-3	新金融商品	3-3	投資銀行	3-3
必修	成本會計學	3-3	管理會計學	3-3	組織行為	3-3	人力資源管理	3-3	財務統計分析	3-3	選擇性市場	2-2	產業經濟學	3-3	財金職場分析	3-3
必修	金融專業倫理	2-2	財金資訊導讀	2-2	財金影片賞析	3-3	數位金融科技	2-2	期貨市場	2-2	銀行經營與管 理	3-3	財政學	3-3	金融風險管理	3-3
必修	工商管理學 倫理	2-2							租稅法與租稅 規劃	3-3	基金管理	3-3	企業實習	2-2	貨幣理論與政 策	3-3
必修	民法概要	2-2							智慧財產權	2-2	不動產財務金 融證券化	3-3	企業併購	3-3	資產鑑價	3-3
必修	財金書報導讀	2-2							證券市場	3-3	投資策略與管 理	3-3	金融行銷管理	3-3	財務管理個案 研究	3-3
必修									信託實務	2-2	債券市場	3-3	金融行銷管理	3-3	簡報技巧與實 務	2-2
必修									中國大陸經濟 分析	2-2					財金職場英文	3-3
院訂選修																
					創造力	2-2	實用邏輯	2-2	職業倫理與生 涯發展	3-3	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	自我行銷學	3-3

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	下學期	時數	學分	上學期	下學期	時數	學分	上學期	下學期	時數	學分	上學期	下學期	時數	學分
學期總時數學分			35-32				34-34				38-38				35-34	37-36
校訂必修			13科目30學分													
專業必修			21科目67學分													
專業選修			最少應選修25學分													
可自由選修學分數			6 學分													
最低畢業學分數			128 學分													

一、全面性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
 - (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦學班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
 - (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」放訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。
- 二、全院性規定：本院日間部四技學生除外國學生、身障生、雙軌旗艦學班外，畢業應通過資訊證照門檻，條件依各系辦法定之。
- 三、本系之規定：
- (一)「專業證照檢定」、「財金證照檢定」、「二選一必修，本系學生應於畢業前，取得規定之證照，方得畢業。若為外籍生、僑生、港澳生、陸生及身心障礙學生得免修，詳細內容請參閱「朝陽科技大學財務金融系專業證照檢定課程成績認證辦法」。
 - (二)「財稅金融專業實習」課程，外籍生、僑生、港澳生、陸生、身心障礙學生及修讀本系五年一貫預研究生得由系課程委員會指定其他科目替代，另專業競賽成績優良及證照點數抵免該課程之辦法另訂之。
 - (三)「期貨市場」必選。

備註：自由學分包含外系學分，課程規劃中未列之本系課程、起修的專業選修或校訂必修及選修學分。

朝陽科技大學管理學院日間部企業管理系台灣產業策略發展博士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期
專業必修	產業研究方法	3-3	產業策略發展	3-3	期刊論文研討(一)	1-0	期刊論文研討(二)
時數 學分		3-3		3-3		1-0	
專業選修	台灣產業發展專題	3-3	企業經營策略與法律專題	3-3	產業創新發展策略	3-3	全球運籌策略研究
	服務科學與管理	3-3	行銷策略研究	3-3	全球產業競爭分析	3-3	國際企業經營管理
	財務策略研究	3-3	產業組織與領導	3-3	營運模式創新專題	3-3	智慧資源規劃專題
時數 學分		9-9		9-9		9-9	
學期總時數學分		12-12		12-12		10-9	
校訂必修							
專業必修	4科目6學分						
專業選修	最少應選修21學分						
可自由選修學分數	0 學分						
最低畢業學分數	33 學分 (含論文6學分)						

一、先修科目：學生需先修1.研究方法(或數量研究方法);2.管理學(或企業管理);3.策略管理(或企業策略、企業政策)共3科目，可依碩士相關科目成績經委員會審議後抵免之。

二、最低畢業學分數為33學分(必修6學分、選修至少21學分，博士論文6學分)

朝陽科技大學管理學院日間部企業管理系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
院訂必修							
管理講座	1-0	管理講座	1-0	英文檢定輔導	2-0	進階商用英文	2-0
共同必修							
		研究方法	3-3				
事業經營模組必修							
策略管理研究	3-3	產業競爭策略	3-3				
創新行銷模組必修							
行銷管理專題	3-3	創意開發與管理	3-3				
行銷與流通模組必修							
品牌經營與管理專題	3-3	流通與物流管理專題	3-3				
	10-9		13-12		2-0		2-0
事業經營模組選修							
人力資源管理策略研究	3-3	財務管理研究	3-3	作業策略與管理	3-3	策略性資訊管理	3-3
創新行銷模組選修							
廣告策略管理與研究	3-3	消費者行為研究	3-3	整合行銷專題	3-3	創新策略	3-3
行銷與流通模組選修							
電子商務與網路行銷專題	3-3	零售與通路管理專題	3-3	連鎖事業經營管理專題	3-3	商圖研究與展店策略專題	3-3
共同選修							
基礎理財規劃							
	3-3	組織學習管理	3-3	衍生性金融工具	3-3	投資學專題研究	3-3
		專業管理研究	3-3	持續改善與卓越經營專題	3-3		
		國際行銷管理研究	3-3	領導效能發展專題	3-3		
		社會行銷管理專題	3-3	全球運籌管理專題	3-3		
		顧客關係管理研究	3-3	服務業經營管理	3-3		
				行銷研究專題	3-3		
				企業實習	3-3		
院訂選修							
		國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3		
時數 學分	12-12		27-27		33-33		12-12

第一學年			第二學年		
上學期	時數 學分	下學期	上學期	時數 學分	下學期
學期總時數學分	22-21			35-33	14-12
校訂必修					
專業必修	各模組B科目9學分				
專業選修	最少應選修27學分(至少應選擇一類專業選修模組，並選修該模組6學分(含)以上)，其它模組的必修與選修可列為共同選修的畢業學分				
可自由選修學分數	0 學分				
最低畢業學分數	42 學分 (包含碩士論文6學分)				

一、自入學後到畢業之前應該滿足下列條件，始得畢業：

(一)證照點數至少80點。

(二)參加校內外學術研討會至少3次，繳交心得報告。

(三)投標校內外學術研討會論文1篇(檢附接受或發表證明)。

(四)投標校內外學術研討會論文1篇(檢附接受或發表證明)。

(五)除上述第2項參加英文測驗外，五年一貫學生得以於通過預研生申請審查後的下一個學期開始，取得之競賽、證照或研討會等證明列，但不得於大學部及研究所重複

證列。

二、入學後取得全民英檢中級初試(或多達500分以上)者，得抵免「進階商用英文」或「英文檢定輔導」任一科目，通過全民英檢中級(或多達600分以上)者，得同時抵免上述

二科目。

三、專業選修之共同選修學分可跨選管理學院其他各所之專業選修課程(含其核心選修課程)，以9學分為限。

朝陽科技大學管理學院日間部企業管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	通義課程	2-2	社會課程	2-2				
必修	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	自然課程	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
必修	大一英文	2-2	人文課程	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	選項中文課程	2-2								
必修	人文課程	2-2	中文鑑賞與應 用	2-2												
必修	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
必修	體育(體適能)	0-6		9-8		6-6		6-6	管理資訊系統	3-3	管理會計	2-2		0-0		0-0
必修	經濟學	3-3	經濟學	3-3	統計學(一)	3-3	統計學(二)	2-2	管理資訊系統	3-3	管理會計	3-3			企業實習	9-9
必修	企業概論	3-3	管理學	3-3	行銷管理	3-3	財務管理	3-3								
必修	商同業積分	3-3	作業研究	3-3	作業管理	3-3										
必修	資訊科技商業 應用	3-3			人力資源管理	3-3										
必修	企業社會責任 與服務學習	2-2														
必修	民法	14-14			12-12	5-5			企業管理專題 (一)	3-3	企業管理專題 (二)	3-3		0-0	校外實習	9-9
必修	商務英文溝通	3-3	商事法	3-3					企業管理專題 (一)	3-3	企業管理專題 (二)	3-3				
必修	初級會計學	3-3	財務會計	3-3												
必修	溝通理論與實 務	3-3	管理心理學	3-3												
創新經營模式選修																
					創意發想與實 踐	3-3	創新產品開發 與管理	3-3	產業競爭分析	3-3	智慧財產權法	3-3	金融風險管理	3-3	行銷企劃實務	3-3
					組織行為	3-3	服務業管理	3-3	服務業創意行 銷	3-3	財務報表分析	3-3				
									創新經營模式 之構思與開發	3-3	國際財務管理	3-3				
									影像處理實務	3-3	創新事業規劃	3-3				
企業流程規劃選修																
					貨幣銀行學	3-3	供應鏈管理	3-3	行銷研究	3-3	行銷通路管理	3-3	企業經營診斷	3-3	金融資產與理 財	3-3

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數
專業 選修					國際貿易實務	3-3	金融機構管理	3-3	企業資源規劃 -配銷模組	3-3	物流管理	3-3				
							企業訓練與發展	3-3	金融市場	3-3	全面品質管理	3-3				
									財務規劃	3-3	企業資源規劃 -生產模組	3-3				
									員工招募與輔導	3-3	科技管理	3-3				
									國貿英文	3-3						
									行銷業務全創選修							
					創意思考	3-3	零售業行銷	3-3	廣告管理	3-3	人員銷售與銷售 管理	3-3			顧客關係管理	3-3
							消費者行為	3-3	投資學	3-3	國際企業管理	3-3				
							行銷規劃與策略	3-3	整合行銷傳播	3-3	國際行銷管理	3-3				
											公共關係	3-3				
時數 學分											企業商務談判	3-3				
											電子商務與網 絡行銷	3-3				
					創造力	2-2	費用邏輯	2-2	職業倫理與生 涯發展	2-2	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
		12-12		12-12		17-17		26-26		45-45		50-50		7-7	自我行銷學	3-3
																22-22

院訂選修

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分		35-32		30-29			35-35	37-37			50-50	58-58			7-7	31-31
校訂必修		13科目30學分														
專業必修		17科目58學分														
專業選修		最少應選修24學分(應選擇一類專業選修模組，並符合系訂機械修課畢業門檻學分規定)														
可自由選修學分數		16 學分														
最低畢業學分數		128 學分														

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、重軌族裔專班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得專業資格。詳細內容請至國文校法規-語言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「青英英文I」、「青英英文II」、「青英英文III」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請至語言中心網站。

二、全校性規定：

- (一)修習通過語言中心開設之「青英英文I」、「青英英文II」、「青英英文III」校訂選修課程，畢業應通過資視應照門檻，條件依各系辦法定之。

三、本系之規定：

- (一)系訂課程應照畢業門檻：本系日間部四技學生除外國學生、身障生、雙軌族裔專班外，應於朝陽就學期間考取系訂資訊類證照30點(其中需含系訂資訊類證照30點)，皆須檢附佐證資料，方得畢業。詳細內容請參閱本系系訂證照一覽表。
- (二)「企業管理專題(一)」及「企業管理專題(二)」皆為本系必修選修課程，學生必須自行選課。
- (三)「企業實習」課程分上、下兩學期開課(應選課生自大二上學期至畢業前修業期間，需針對所選定之模組進行選課，該組課程至少修畢12學分方得畢業)。
- (四)系訂抵抵修課畢業門檻：本系日間部四技學生自大二上學期至畢業前修業期間，需針對所選定之模組進行選課，該組課程至少修畢12學分方得畢業。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未育之本系課程、超修的專業選修或校訂必修學分。

朝陽科技大學管理學院日間部保險金融管理系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
風險管理與保險規劃	3-3	研究方法	3-3				
金融機構風險管理專題	3-3	人身保險核保理賠專題	3-3				
專題研討	1-0	保險財務專題	3-3				
必修		專題研討	1-0				
院訂必修							
管理講座	1-0	管理講座	1-0	英文檢定輔導	2-0		
		進階商用英文	2-0				
	8-6		13-9		2-0		0-0
保險金融監理專題	3-3	組織管理專題	3-3	財產及責任保險專題	3-3	財產及責任保險實務專題	3-3
保險會計與財務分析	3-3	保險金融法規專題	3-3	社會及政策保險專題	3-3	企業倫理與社會責任	3-3
金融商品專題	3-3	國際保險市場專題	3-3	人身保險專題	3-3	金融實務專題	3-3
國際禮儀與職場倫理	2-2	保險金融行銷專題	3-3	保險金融管理整合研究	3-3	員工福利與退休金規劃	3-3
校外企業實習(一)	3-3	保險金融資訊管理專題	3-3	企業實習專題(一)	6-6	企業實習專題(二)	6-6
		校外企業實習(二)	3-3	校外企業實習(三)	3-3	保險金融管理整合進修研究	3-3
						人身保險實務專題	3-3
院訂選修							
		國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3		
時數 學分	14-14		21-21		24-24		24-24
學期總時數學分	22-20		34-30		26-24		24-24
校訂必修							
專業必修	9 學分 15 學分						
專業選修	最少應選修 12 學分						
可自由選修學分數	6 學分						
最低畢業學分數	39 學分 (含畢業論文 6 學分)						

備註：

- 一、專題研討隔週舉行。
- 二、日間部碩士班學生在校期間需考取相關證照並取得專業證照點數，於畢業前通過系訂之專業證照門檻後，方得畢業。

朝陽科技大學管理學院日間部保險金融管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程 全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2	通養課程	2-2	社會課程	2-2				
必修	大一英文	2-2	人文課程	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2	選修中文課程	2-2								
必修	人文課程	2-2	中文鑑賞與應 用	2-2												
必修	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
必修	微積分	2-2	微積分	2-2	統計學	3-3	統計學	3-3	企業管理	3-3	保險金融資訊 系統	3-3	保險行銷	2-2		0-0
必修	經濟學	3-3	經濟學	3-3	人壽保險	2-2	人壽保險	2-2	保險數學	2-2	保險實務專題 (一)	3-2	保險實務專題 (二)	3-2		
必修	會計學	3-3	會計學	3-3	火災保險	2-2	汽車保險	2-2	保險法	2-2	財務管理	3-3	校外實習	4-4		
必修	民法總論	2-2	商事法	2-2	金融市場	3-3	投資學	3-3			實務講座	2-0				
必修	保險學	2-2	保險學	2-2												
必修	計算機概論	3-3	職涯規劃講座 與服務學習	1-0												
必修	職涯規劃講座	1-0														
必修		16-15		13-12	電腦經濟學	2-2	組織行為	2-2	人力資源管理	2-2	企業實習(一)	2-2	專業證照檢定	9-8	進修校外實習	9-9
必修			網際網路	2-2	電腦軟體應用	2-2	組織行為	2-2	企業研究方法	3-3	企業實習(二)	2-2	專業證照檢定	2-2	企業倫理與社 會責任	2-2
必修																4-4
必修																1-0
院訂選修																
			創造力	2-2	實用邏輯	2-2	職業倫理與生 涯發展	3-3	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	自我行銷學	3-3		
													企業講座	1-1		
保險經營組																
必修			健康及意外險	2-2	運輸保險	2-2	財產保險核保 實務	2-2	人壽保險核保 實務	2-2	人壽保險理賠 實務	2-2	人壽保險理賠 實務	2-2	責任與工程保 險	2-2
必修					社會保險	2-2	再保險	2-2	財產保險理賠 實務	2-2	保險會計與稅 法	2-2	金融機構風險 管理	3-3		

朝陽科技大學管理學院日間部會計系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
研究方法		3-3	高等審計學	3-3	會計專業倫理	1-0
計量經濟學		3-3	高等管理會計	3-3		
高等財務會計理論		3-3				
專業必修	院訂必修					
管理講座		1-0	管理講座	1-0	英文檢定輔導	2-0
			進修商用英文	2-0		
		10-8		9-6		0-0
會計師實務專題研討		3-3	個體計量方法與應用	3-3	企業評價分析	3-3
財務管理專題研討		3-3	企業組織策略	3-3	高等管理會計專題研討	3-3
企業資源規劃專題研討		3-3	應用多變量分析	3-3	會計資訊系統專題研討	3-3
租稅與財產移轉規劃		3-3	會計專題研討(一)	3-3	會計專題研討(二)	3-3
選修	院訂選修					
			國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3
時數 學分		12-12		15-15		12-12
學期總時數學分		22-21		24-21		18-15
校訂必修						
專業必修	9科目15學分。					
專業選修	最少應選修12學分。					
可自由選修學分數	6 學分					
最低畢業學分數	39 學分 (含畢業論文6學分)					

一、本系之規定：「專業證照檢定」本系碩士班學生應於二年級第1學期結束前，取得100點數之證照，方得畢業。詳細內容請參閱本系「專業證照一覽表」。

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	上學期	時數	學分	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	結數
專業																
選修																
學期總時數學分																
校訂必修																
專業必修																
專業選修																
可自由選修學分數																
最低畢業學分數																

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
- (二)本國語之日語四技生(不含外語生、身障生、雙軌班轉真班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力專業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱「青英英文」中心開設之「青英英文」，「青英英文」，「青英英文」。
- (三)修習通過語言中心開設之「青英英文」，「青英英文」，「青英英文」，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全校性規定：

- (一)日間部四年制學生應於四年級第1學期結束前，取得「行政院勞工委員會-電腦軟體應用丙級技術士」，方得畢業。
- (二)「專業證照檢定」日間部四年制學生應於四年級第1學期結束前，取得80點數之證照(限入學後考取)，方得畢業。詳細內容請參閱本系「專業證照一覽表」。

朝陽科技大學管理學院日間部休閒事業管理系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
休閒理論研究		3-3	數量方法	3-3	專題討論(一)	3-1	專題討論(二)	3-1
研究方法		3-3	文獻研讀與討論	1-1				
專業必修					院訂必修			
管理講座		1-0	管理講座	1-0	英文檢定輔導	2-0		
			進階商用英文	2-0				
		7-6		7-4		5-1		3-1
休閒觀光心理與行為研究		3-3	休閒產業組織與管理	3-3	休閒產業趨勢研究	3-3	休閒產業投資與開發	3-3
社區休閒研究		3-3	休閒活動設計與評估	3-3	休閒服務業管理	3-3	特定人口運動休閒綜合研究	3-3
運動休閒與健康管理		3-3	運動賽會管理研究	3-3	運動休閒綜合研究	3-3		
運動傳播媒體應用研究		3-3	餐飲營運管理研討	3-3	運動休閒場館經營管理專題研究	3-3		
休閒產業行銷管理研究		3-3	餐飲管理個案研討	3-3	餐旅企業實務研討	3-3		
餐飲管理文獻研討		3-3	銀髮健康促進研究	3-3	餐旅產業創業研討	3-3		
餐飲創新專題研討		3-3	銀髮管理個案專題研究	3-3	銀髮休閒產業及管理研究	3-3		
高齡學研究		3-3	休閒產業實習	3-3	銀髮產業創業研究	3-3		
銀髮休閒活動設計與評估研究		3-3						
學術倫理		2-2						
					院訂選修			
時數學分								
學期總時數學分		23-28		27-27	國際產業研究	3-3		6-6
校訂必修		36-35		34-31		32-28		9-7
專業必修			9科目12學分					
專業選修			最少應選修12學分					
可自由選修學分數			6 學分					
最低畢業學分數			36 學分(含畢業論文5學分)					

一、本系之規定：
 (一) 綠色休閒模組必修：「休閒觀光心理與行為研究」、「休閒產業組織與管理」、「休閒產業趨勢研究」。
 (二) 綠色休閒模組必修：「運動休閒健康研究」、「運動休閒綜合研究」。
 (三) 綠色休閒模組必修：「餐飲管理文獻研討」、「餐旅企業實務研討」。
 (四) 銀髮休閒模組必修：「高齡學研究」、「銀髮休閒產業及管理研究」。

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	上學期	時數	學分	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	時數
專業	遊憩資源管理			遊憩資源管理	3-3	3-3	遊憩資源管理	3-3	3-3	生態旅遊與永續觀光	3-3	3-3	觀光行政與法規	2-2	2-2	
	領隊與導遊實務			領隊與導遊實務	2-2	2-2	領隊與導遊實務	2-2	2-2	戶外遊憩與競賽規劃	2-2	2-2	綠色旅遊體驗規劃	2-2	2-2	
	旅行社經營管理			旅行社經營管理	2-2	2-2	旅行社經營管理	2-2	2-2	航空票務資訊系統	2-2	2-2	產業文化創意實作	2-2	2-2	
	旅遊英文			旅遊英文	2-2	2-2	旅遊英文	2-2	2-2	觀光行銷方案設計	2-2	2-2	休閒農業經營管理	2-2	2-2	
	節慶活動管理			節慶活動管理	2-2	2-2	節慶活動管理	2-2	2-2	解說媒體製作與掌握	2-2	2-2	度假中心經營管理	2-2	2-2	
選修										綠色旅遊事業經營管理實務(一)	2-2	2-2	綠色旅遊事業經營管理實務(二)	2-2	2-2	
	運動休閒選修															
	身體組成概論			健身運動理論與實務	2-2	3-3	身體組成概論			進階有氧運動	2-2	2-2	賽會管理實務與服務學	2-2	2-2	
	運動產品管理實務			運動企劃	2-2	2-2	運動產品管理實務			運動觀光與遊程規劃	3-3	3-3	運動實用英文	2-2	2-2	
	運動產業管理實務			運動傷害與防護	2-2	2-2	運動產業管理實務			運動營養與健康	2-2	2-2	運動休閒事業經營管理實務	2-2	2-2	
	多媒體製作與簡報技巧			體適能管理與實務	2-2	2-2	多媒體製作與簡報技巧			運動休閒活動規劃與實務	2-2	2-2	運動健康與管理	2-2	2-2	
	運動行銷與贊助			高爾夫球實務	3-3	2-2	運動行銷與贊助			運動場館經營管理與實務	2-2	2-2	運動傳播與媒體	2-2	2-2	
										運動休閒事業經營管理實務(一)	2-2	2-2	特定族群運動休閒指導	2-2	2-2	
	餐旅管理選修															
	餐旅經營管理			旅館經營管理	3-3	3-3	餐旅經營管理			餐旅創意行銷企劃	3-3	3-3	餐旅管理實務	2-2	2-2	
	餐旅專業英文(一)			餐旅專業英文(二)	2-2	2-2	餐旅專業英文(一)			餐旅創業實務	2-2	2-2	餐旅時事個案分析	2-2	2-2	
	餐旅服務實務與服務學習			餐旅資訊系統	2-2	2-2	餐旅服務實務與服務學習			觀光英文	2-2	2-2	餐旅空間與美學	2-2	2-2	
	菜單設計與成本控制			創意烘焙實務	2-2	2-2	菜單設計與成本控制			飲料管理	2-2	2-2	特色旅館與民俗旅遊管理	2-2	2-2	
	餐飲製備與衛生安全			旅館服務實務	2-2	2-2	餐飲製備與衛生安全			宴會企劃與管理	2-2	2-2	餐旅連鎖經營管理	2-2	2-2	
										餐旅管理事業經營管理實務(一)	2-2	2-2	餐旅管理事業經營管理實務(二)	2-2	2-2	
時數		14-13	14-13		35-35	35-35		3-3	2-2		40-40				45-45	

第一學年			第二學年			第三學年			第四學年		
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分	33-28		20-27		46-46		48-48		12-12		45-42
校訂必修	13科目30學分										
專業必修	15科目43學分										
專業選修	最少應選修53學分(需選擇一、二、三主要修業課程，並修畢主、副修模組規定之必選課程，且至少修習主要模組20學分)										
可自由選修學分數	6 學分										
最低畢業學分數	132 學分										

一、全校性规定：

- (一) 通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講述」課程修習。
- (二) 本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌訓練专班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」。
- (三) 修習通識語言中心開設之「菁英英文」、「菁英文二」或訂選修課程(含英系)者，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。
- 課程、學運專業責緒。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- 外、身障生、雙軌訓練專班外，選基適通過音韻與門機，條件飲含系新法定之。

三、本案之規定：

(一) 本系日間部四年制學生須於畢業前通過素訂之專業證照及實習證照門檻後，方得畢業。

- (二) 實習分成校內、外實習。三年級上下學期各進行校外三週實習。
- (三) 課程分成「綠色旅遊」、「運動休閒」、「餐旅管理」及「餐旅創業」四組。學生應於1年級第2學期結束前，擇一模組為必修課程，並需修畢副修模組規定之門必修課選，且畢業時至少修習四門主要模組(20學分)，方可承認其模組。
- (四) 綠色旅遊模組必修必選：「遊憩資源管理」、「遊憩解說」、「生態旅遊與永續觀光」、「生態旅遊與永續觀光」、「戶外遊憩規劃與說書」。綠色旅遊模組副修必選：「遊憩資源管理」、「遊憩解說」、「生態旅遊與永續觀光」、「生態旅遊與永續觀光」、「戶外遊憩規劃與說書」。
- (五) 運動休閒模組必修必選：「身體組成概論」、「健身運動理論與實務」、「運動觀光與遊程規劃」、「運動行銷與贊助」、「運動企劃」、「運動觀光與遊程規劃」、「運動休閒管理與實務」。運動休閒模組副修必選：「身體組成概論」、「健身運動理論與實務」、「運動觀光與遊程規劃」、「運動行銷與贊助」、「運動企劃」、「運動觀光與遊程規劃」、「運動休閒管理與實務」。
- (六) 餐旅管理模組必修必選：「餐館經營管理」、「旅館經營管理」、「旅館管理」、「餐旅創業實務」、「餐旅創業行銷企劃」、「餐旅經營管理」、「餐旅創業實務」。餐旅管理模組副修必選：「餐館經營管理」、「旅館經營管理」、「旅館管理」、「餐旅創業實務」、「餐旅創業行銷企劃」、「餐旅經營管理」、「餐旅創業實務」。

備註：自由學分包含外系學分，課程規劃中未有之本系課程，超修的事業選修或校訂必修及選修學分。

朝陽科技大學管理學院日間部行銷與流通管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導課程 全民國防教育軍事訓練課程(一)	2-0 1-0	大一英文 全民國防教育軍事訓練課程(二)	2-2 1-0	大二英文 運動與健康(選修體育課群)	2-2 2-2	大二英文 運動與健康(選修體育課群)	2-2 2-2	大二英文 運動與健康(選修體育課群)	2-2 2-2	大二英文 運動與健康(選修體育課群)	2-2 2-2				
必修	大一英文 人文課群	2-2 2-2	人文課群 自然課群	2-2 2-2	通選課群 社會課群	2-2 2-2	通選課群 社會課群	2-2 2-2	通選課群 社會課群	2-2 2-2	通選課群 社會課群	2-2 2-2				
必修	中文鑑賞與應用 體育(體適能)	2-2 11-8		2-2 9-8		2-2 6-6		2-2 6-6		2-2 8-8		2-2 8-8		0-0		0-0
必修	經濟學 管理學	2-2 3-3	經濟學 管理學	2-2 3-3	統計學 物流管理	2-2 3-3	統計學 物流管理	2-2 3-3	行銷與流通管理 行銷與流通管理(一)	2-2 3-3	行銷與流通管理 行銷與流通管理(一)	2-2 3-3	行銷與流通管理 行銷與流通管理(一)	3-3 3-3		3-3 3-3
必修	行銷管理 資料收集與軟體應用	3-3 3-3	消費者行為 流通管理	3-3 3-3	統計學 民法概論	3-3 3-3	統計學 民法概論	3-3 3-3	行銷與流通管理 行銷與流通管理(一)	3-3 3-3	行銷與流通管理 行銷與流通管理(一)	3-3 3-3				
必修		11-11		11-11		8-8		8-8		5-5		6-6		6-6		9-9 0-0
行銷管理模組																
	產品與品牌管理	3-3	服務業行銷與管理	3-3	行銷與流通管理資訊系統	3-3	行銷與流通管理資訊系統	3-3	價格決策分析	3-3	業務開發與管理	3-3	國際行銷管理	3-3		3-3
			整合行銷傳播	3-3	電子商務與網路行銷	3-3	電子商務與網路行銷	3-3	策略行銷	3-3	創業規劃與管理	3-3	社會行銷	3-3		3-3
流通與連鎖管理模組																
	作業管理	3-3	零售管理	3-3	採購與存貨管理	3-3	採購與存貨管理	3-3	財務管理	3-3	供應鏈管理	3-3	全球運籌管理	3-3		3-3
									商圈研究與晨店策略	3-3	商業管理	3-3	國際連鎖企業管理	3-3		3-3
									業態趨勢分析	3-3						
其他																
必修	行銷人規劃	1-1			商事法概論	3-3	商事法概論	3-3	人力資源管理	3-3	統計分析與應用	3-3	行銷與流通管理實習(二)	3-3	行銷與流通管理實習(二)	3-3
必修	會計學	3-3			顧客關係管理	3-3	顧客關係管理	3-3	商用英文	3-3	行銷與流通管理英文	3-3	行銷與流通管理專題成果發表	1-1		1-1

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數
企業倫理與社會責任	3-3										職場講座	2-1			企業實習	0-0
院訂選修																
					創造力	2-2	實用邏輯	2-2	職業倫理與生涯發展	3-3	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
時數																
學期總時數學分	7-7			6-8		14-14		23-23		24-24		22-21	1-1			20-20
校訂必修	29-29			26-25		28-28		35-35		30-30		28-27	10-10			29-29
專業必修	13科目30學分															
專業必修	16科目53學分															
專業選修	最少應選修14學分(系訂專業選修)															
可自由選修學分數	8 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

一、全校性規定：

- (一)選修課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌課程專班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中「外語」標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全校性規定：本院日間部四技學生除外國學生、身障生、雙軌課程專班外，畢業應通過資訊證照門檻，條件依各系辦法定之。

三、本系之規定：

- (一)外語能力：本系日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌課程專班學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中「初階」標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (二)資訊證照規定：本系日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌課程專班學生)應於畢業前，取得「TQC-D4辦公室軟體應用類」電子試算表Excel進階級」證照，方得畢業。詳細內容請參閱本系「資訊能力畢業指標實施辦法」。
- (三)專業證照規定：本系日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌課程專班學生)應於畢業前，取得70點數之證照，方得畢業。詳細內容請參閱本系「專業證照、職業證書」。
- (四)行銷人規劃、職場講座：為必修課程。
- (五)行銷與流通實務專題成果發表：為必修課程。若欲申請提前畢業及其他特殊原因者，須向系上提出免修課程申請，詳細內容請參閱本系「行銷與流通實務專題(一)(二)」暨「行銷與流通實務專題(一)(二)」。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未育之本系課程、超修之專業選修或校訂必修學分。

朝陽科技大學管理學院日間部銀髮產業管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課程	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2	社會課程	2-2								
夜訂	大一英文	2-2	自然課程	2-2	通選中文課程	2-2										
必修	人文課程	2-2	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0												
	中文鑑賞與應 用	2-2	體育(體適能)	2-2												
	體育(體適能)	2-2														
時數 學分		11-8		9-8		6-6		8-8		0-0		0-0		0-0		0-0
	銀髮產業概論	2-2	老人生理學	2-2	統計學	2-2	市場調查與統 計應用	2-2					人力資源管理	2-2	證照知能輔導	2-0
	經濟學	2-2	老人心理學	2-2	照顧服務實務	2-2	機構參訪	2-1					證照能力輔導	2-0	實務專題應用	2-2
	銀髮產業人 管理學	1-1	照顧服務理論	2-2	職場體驗	2-1	服務學習	2-1					實務專題	2-2		
		2-2	生死學概論	2-2	行銷管理	2-2	服務業管理	2-2								
	老人福利概論	2-2	銀髮健康促進	2-2	銀髮溝通理論 與實務	2-2										
A班																
必修									校外實習	9-9	老人政策與法 規	2-2				
											研究方法	3-3				
											財務管理	2-2				
B班																
									校外實習	2-2	校外實習	9-9				
											老人政策與法 規	3-3				
											財務管理	2-2				
											16-16	16-16				
		9-9		10-10		10-9		8-8							6-4	4-2
會計學		2-2	基礎日文	2-2	基礎閩南語	2-1	進階閩南語	2-1					老人經濟安全	2-2	銀髮生活空間 規劃實務	2-2
資訊科技應用		2-2	接待禮儀與職 場倫理	2-2	健康食品與營 養學概論	2-2	長照專業團隊 運作	2-2					保險學概論	2-2	銀髮產業創業	2-2

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數
髮型設計發展與適應	2-2				實用日文	2-2	銀髮中醫藥養生概論	2-2					談判技巧實務	2-2		
					長期個案管理與實務	2-2	長照經營管理與品質	2-2								
							團體技巧與實務	2-2								
							生命服務概論與實務	2-2								
綜齡服務模組																
		2-2	高齡教育	2-2	銀髮活動設計	2-2	銀髮輔助療法	2-2					銀髮運動規劃實務	2-2	銀髮輔具應用	2-2
		2-2	銀髮休閒產業概論與實務	2-2	銀髮情緒管理	2-2							銀髮身心評估與運動處方	2-2	銀髮理財商品	2-2
					進階銀髮健康促進	2-2							銀髮學習方案規劃與實務	2-2	銀髮旅遊實務	2-2
事業管理模組																
		2-2	商事法概要	2-2	銀髮人力資源運用	2-2	銀髮消費行為行銷	2-2					管理會計	2-2	創意思管理	2-2
							銀髮商品行銷與實務	2-2					專案設計與管理	2-2	非營利組織管理	2-2
													社區資源整合與運用	2-2	企業風險管理	2-2
															銀髮事業策略管理	2-2
院訂選修																
					創造力	2-2	實用通社	2-2	職業倫理與生涯發展	2-2	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	自我行銷學	3-3
															企業講座	1-1
A班事業管理模組																
													銀髮事業品質管理	2-2		
													領導與溝通	2-2		
													組織理論與管理	2-2		
B班事業管理模組																
													銀髮事業品質管理	2-2		
													領導與溝通	2-2		
													組織理論與管理	2-2		
B班樂齡服務模組																

專
選

朝陽科技大學理工學院日間部四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
畢業 必修			計算機概論	3-3												
時數 學分		0-0		3-3		0-0		0-0				0-0		0-0		0-0
畢業 選修					創造力	2-2	企業學程專題 (一)	1-1	企業講座(生 化科技類)	2-1	企業學程專題 (四)	1-1	工業減廢與資 源再生	3-3	綠色材料	3-3
時數 學分					企業學程專題 (一)	1-1		3-3	企業講座(工 程科技類)	2-1	企業講座(生 化科技類)	2-1	企業學程專題 (五)	1-1	企業學程專題 (六)	1-1
時數 學分		0-0		0-0		3-3		4-4	企業學程專題 (三)	1-1	企業講座(工 程科技類)	2-1			工程倫理講座	2-1
學期總時數學分		0-0		3-3		3-3		4-4		5-3		5-3		4-4		6-5
校訂必修																
專業必修																
專業選修																
可自由選修學分數		0 學分														
最低畢業學分數		0 學分														

一、理工學院規定：

(一)理工學院各系學生資訊證照畢業門檻以及計算機概論及格門檻如下：

須取得EXCEL之TQC證照，另再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照(不含IE)即達及格門檻。

(二)理工學院開設之專業選修課程，學院所屬各系附設列為系之專業選修課程。

二、理工學院開設「計算機概論」課程為學院專業必修課程，提供予學院所屬各系日間部四年制修習「計算機概論」課程未及格學生重修之用，不提供予學院所屬各系日間部四年制一年級新生修習。

朝陽科技大學理工學院日間部營建工程系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修	專題討論(一)	2-1	專題討論(二)	2-1				
時數學分		2-1		2-1		0-0		0-0
核心課程								
專題研究(一)	0-3	專題研究(二)	0-3	專題研究(三)	0-3	專題研究(四)	0-3	0-3
土壤行為學	3-3	有限元素法	3-3	地盤改良	3-3	鋼筋優質混凝土	3-3	3-3
土壤動力學	3-3	耐震設計	3-3	人工智慧在工程分析上之應用	3-3	決策分析與風險管理	3-3	3-3
冷軋型鋼結構設計	3-3	高等基礎工程	3-3	非破壞評估在營建工程之應用	3-3	營建工程品質管制	3-3	3-3
土壤組成模式	3-3	高等預力混凝土	3-3	結構塑性分析	3-3	深基礎工程	3-3	3-3
岩石力學	3-3	檢測與量測與掘取	3-3	土壤滲流與地下水	3-3	土石流災害與防治	3-3	3-3
高等土壤力學	3-3	高零結構	3-3	鋪面設計	3-3	連續大地工程特論	3-3	3-3
高等混凝土	3-3	結構可靠度	3-3	衛星影像分析	3-3	國際專業管理理論與實務	3-3	3-3
專案計劃管理與控制	3-3	結構可靠評估	3-3	有限元素法在結構工程上之應用	3-3	混凝土維修與補強	3-3	3-3
結構動力	3-3	結構穩定學	3-3	大地防災特論	3-3			
實驗方法專論	3-3	數值模擬	3-3	高等材料學	3-3			
彈性力學	3-3	複合材料	3-3	結構特論	3-3			
數值分析在大地工程上之應用	3-3	營建生產力分析	3-3	鋼結構行為學	3-3			
鋼筋混凝土構件行為學	3-3	營建管理資訊系統	3-3					
營建作業研究	3-3	邊坡穩定與地錨工程	3-3					
營建管理論文研究	3-3	工程創始實務	3-3					
科技論文寫作	3-3	地震工程	3-3					
高等大地工程試驗	3-3							
師徒制專題課程								
結構與材料安全評估專題(一)	3-2	結構與材料安全評估專題(二)	3-2	結構與材料安全評估專題(三)	3-2	結構與材料安全評估專題(四)	3-2	3-2
鋼結構技術專題(一)	3-2	鋼結構技術專題(二)	3-2	鋼結構技術專題(三)	3-2	鋼結構技術專題(四)	3-2	3-2
混凝土技術專題(一)	3-2	混凝土技術專題(二)	3-2	混凝土技術專題(三)	3-2	混凝土技術專題(四)	3-2	3-2
振動與波動力學專題(一)	3-2	振動與波動力學專題(二)	3-2	振動與波動力學專題(三)	3-2	振動與波動力學專題(四)	3-2	3-2
坡地防災技術專題(一)	3-2	坡地防災技術專題(二)	3-2	坡地防災技術專題(三)	3-2	坡地防災技術專題(四)	3-2	3-2
地下開挖技術專題(一)	3-2	地下開挖技術專題(二)	3-2	地下開挖技術專題(三)	3-2	地下開挖技術專題(四)	3-2	3-2
土壤與基礎動力專題(一)	3-2	土壤與基礎動力專題(二)	3-2	土壤與基礎動力專題(三)	3-2	土壤與基礎動力專題(四)	3-2	3-2
營建管理資訊應用技術專題(一)	3-2	營建管理資訊應用技術專題(二)	3-2	營建管理資訊應用技術專題(三)	3-2	營建管理資訊應用技術專題(四)	3-2	3-2

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
營建作業系統分析方法專題(一)	3-2	營建作業系統分析方法專題(二)	3-2	營建作業系統分析方法專題(三)	3-2	營建作業系統分析方法專題(四)	3-2
時數 學分	78-72		75-69		63-57		51-45
學期總時數學分	80-73		77-70		53-57		51-45
校訂必修							
專業必修	2科目2學分						
專業選修	最少應選修20學分，各專題(一)(二)(三)(四)最多可選修3門課，專題研究(一)(二)(三)(四)至多承認3學分						
可自由選修學分數	0 學分						
最低畢業學分數	34 學分 (含畢業論文12學分)						

1. 本系博士班生因修業需要，得經指導老師及所長同意後，修習本系碩士班課程，並於修習通過後認定畢業學分。
2. 本系博士班生因修業需要，得經指導老師及所長同意，所修習他系(所)碩士班以上之課程，於修習通過後得認定畢業學分，並以8學分為限。

朝陽科技大學理工學院日間部營建工程系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	專題討論(一)	2-1	專題討論(二)	2-1				
時數 學分		2-1		2-1		0-0		0-0
核心課程								
專業 選修	實驗方法專論	3-3	地震工程	3-3	鋼筋設計	3-3	鋼筋輕質混凝土	3-3
	數值分析在大地工程上之應用	3-3	邊坡穩定與地錨工程	3-3	結構塑性分析	3-3	決策分析與風險管理	3-3
	冷軋型鋼結構設計	3-3	科技論文寫作	2-2	非破壞評估在營建工程之應用	3-3	營建工程品質管制	3-3
	營建管理論文研究	3-3	有限元素法	3-3	地震波良	3-3	耐震設計	3-3
	高層混凝土	3-3	高等大地工程試驗	3-3	人工智慧在工程分析上之應用	3-3	混凝土維修與補強	3-3
	營建作業研究	3-3	營建管理資訊系統	3-3	有限元素法在結構工程上之應用	3-3		
	岩石力學	3-3	營建生產力分析	3-3	鋼足彩像分析	3-3		
	高等土壤力學	3-3	高等基礎工程	3-3	深開挖與基礎工程	3-3		
	結構動力	3-3	檢測與測量與顯微	3-3				
	土壤動力學	3-3	高等預力混凝土	3-3				
	專案計劃管理與控制	3-3	結構穩定學	3-3				
	高等材料力學	3-3	結構耐震評估	3-3				
	土壤力學專論	3-3	結構可靠度	3-3				
	專業課程軟體之進階應用	3-3	工程鋼筋實務	3-3				
	高等大地工程試驗	3-3	結構矩陣分析	3-3				
	營建管理專論(一)	3-3	結構設計	3-3				
			土石流與災害防治	3-3				
			大地工程施工與管理	3-3				
			建築資訊模型整合應用	3-3				
			營建管理專論(二)	3-3				
師徒制專題課程								
	結構與材料安全評估專題(一)	3-2	結構與材料安全評估專題(二)	3-2	結構與材料安全評估專題(三)	3-2	結構與材料安全評估專題(四)	3-2
	鋼結構技術專題(一)	3-2	鋼結構技術專題(二)	3-2	鋼結構技術專題(三)	3-2	鋼結構技術專題(四)	3-2
	混凝土技術專題(一)	3-2	混凝土技術專題(二)	3-2	混凝土技術專題(三)	3-2	混凝土技術專題(四)	3-2
	振動與波動力學專題(一)	3-2	振動與波動力學專題(二)	3-2	振動與波動力學專題(三)	3-2	振動與波動力學專題(四)	3-2
	坡地防災技術專題(一)	3-2	坡地防災技術專題(二)	3-2	坡地防災技術專題(三)	3-2	坡地防災技術專題(四)	3-2
	地下開挖技術專題(一)	3-2	地下開挖技術專題(二)	3-2	地下開挖技術專題(三)	3-2	地下開挖技術專題(四)	3-2

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
土壤與基礎動力專題(一)	3-2	土壤與基礎動力專題(二)	3-2	土壤與基礎動力專題(三)	3-2	土壤與基礎動力專題(四)	3-2
營建管理資訊應用技術專題(一)	3-2	營建管理資訊應用技術專題(二)	3-2	營建管理資訊應用技術專題(三)	3-2	營建管理資訊應用技術專題(四)	3-2
營建作業系統分析專題(一)	3-2	營建作業系統分析專題(二)	3-2	營建作業系統分析專題(三)	3-2	營建作業系統分析專題(四)	3-2
時數 學分	75-86		86-77		51-42		42-33
學期總時數學分	77-57		88-73		51-42		42-33
改訂必修							
專業必修				2科目2學分			
專業選修				最少應選修24學分，各專題(一)(二)(三)(四)最多可選修3門課			
可自由選修學分數				0 學分			
最低畢業學分數				32 學分 (含畢業論文5學分)			

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數
專業必修									專業研究(一)	3-3	坡地防災科技	3-3	工程統計(二)	2-2	專業研究(三)	3-3
									施工機械	2-2	營建工程常用檢測方法	2-2	綠色營建材料	3-3		
									鋼筋混凝土設計(二)	3-3	專業研究(二)	3-3	水土保持工程	3-3		
													結構振動監測	3-3		
													岩石力學概論	2-2		
													三明治校外實習	40-10		
													工程動力學	3-3		
													機電工程設計	3-3		
													綜合實習			
院訂必修																
					企業學程專題(一)	1-1	企業學程專題(二)	1-1	企業講座(工程科技類)	2-1	企業講座(工程科技類)	2-1	企業學程專題(五)	1-1	企業學程專題(六)	1-1
					製造力	3-3	綠色生產	3-3	企業學程專題(三)	1-1	企業學程專題(四)	1-1	工藝減廢與資源再生	3-3	工程倫理講座	2-1
															綠色材料	3-3
	時數	3-3		3-3		23-23				35-34		38-37		88-58		73-42

朝陽科技大學理工學院日間部工業工程與管理系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修 時數 學分	書報討論(一)	2-1	書報討論(二)	2-1				
	高等統計方法	3-3						
		5-4		2-1		0-0		0-0
	工程技術與人因工程專題(一)	2-2	工程技術與人因工程專題(二)	2-2	工程技術與人因工程專題(三)	2-2	工程技術與人因工程專題(四)	2-2
	製商整合專題(一)	2-2	製商整合專題(二)	2-2	製商整合專題(三)	2-2	製商整合專題(四)	2-2
	經營與管理科學專題(一)	2-2	經營與管理科學專題(二)	2-2	經營與管理科學專題(三)	2-2	經營與管理科學專題(四)	2-2
			數值方法	3-3			科技論文寫作	2-2
					人因工程課程			
	動作分析與工程應用	3-3	人因工程研究方法	3-3	勞動生理學	3-3		
	人機介面	3-3			電腦系統與人因工程	3-3		
專業 選修 時數 學分	職業病防治與介紹	3-3						
					經營管理課程			
	組織理論與管理	3-3	策略性人力資源管理	3-3	進階專案管理	3-3	策略規劃	3-3
	抽樣調查統計分析	3-3	調查研究方法	3-3	組織領導	3-3	華人組織管理哲學	3-3
			組織行為專題研究	3-3				
					生產系統課程			
	高華系統模擬	3-3	高華品質管理	3-3	高華實驗設計	3-3	高華品質工程	3-3
	精實生產系統	3-3	生產排程	3-3	高華工程經濟	3-3	波算法	3-3
	高華作業研究	3-3	多變量分析	3-3	存貨管理模式分析	3-3		
	高華生產管理	3-3	六標準差管理	3-3				
					製商整合課程			
	高等電腦輔助設計與製造	3-3	智慧型製造系統	3-3	類神經網路	3-3	進階供應鏈管理	3-3
	人工智慧	3-3	電腦視覺系統	3-3	虛擬實境在工業工程之應用	3-3	自動化檢測	3-3
	高等創造力與研發工程	3-3	進階電子商務	3-3	系統化精實創新實務	3-3		
	標榜理論	3-3			進階顧客關係管理	3-3		
		45-45		42-42		30-30		26-26

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
學期總時數學分		50-49		44-43		39-38
校訂必修						
專業必修	3科目5學分					
專業選修	最少應選修25學分					
可自由選修學分數	0 學分					
最低畢業學分數	36 學分 (含碩士論文6學分)					

碩士生/碩士在職專班生於每學期加選選結束的2日前，須列印出學期課表給與所屬指導教授(或導師)簽名確認後送交系辦；研究學期之專題研究課程，至多二科目(4學分)可列入畢業學分。

朝陽科技大學理工學院日間部工業工程與管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程 全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文 (選修體育課 群)	2-2	社會課群	2-2						
必修	大一英文	2-2	人文課群	2-2	人文課群	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2								
必修	中文選讀與高 周	2-2	選修中文課群	2-2	運動與健康 (選修體育課 群)	2-2										
必修	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2												
必修	體育(體適能)	2-2														
必修		11-8		9-8		8-8		4-4				0-0		0-0		0-0
必修	工業工程與管 理概論(一)	3-3	工業工程與管 理概論(二)	3-3	工作研究	3-3	管理資訊概論	3-3	品質管制	3-3	設施規劃	3-3	專題製作與實 習	3-2	工業工程與管 理實務講座	2-1
必修	微積分(一)	3-3	微積分(二)	3-3	工作研究實 習*	2-1	作業研究(一)	3-3	品質管 理*	3-3	工程經濟	2-1		3-3		
必修	計算機概論	4-3	電腦圖學*	3-2	工程統計(一)	3-3	工程統計(二)	3-3	生產管理	3-3	工程寫作與報 告	3-3		3-3		
必修	製造程序	3-3	程式設計	3-3	管理數學	3-3			生產實習	2-1	人因工程實 習*	2-1		2-1		
必修	製造程序實習 (一)*	2-1	工業會計	3-3					人因工程	3-3	產業實務服務 學習	1-1				
必修	基礎數理	2-1	普通物理(二)	2-1												
必修	普通物理(一)	2-1														
必修		19-15		17-15		11-10		0-0			13-11	12-11		3-2		2-1
必修			製造程序實習 (二)*	4-2	進階程式設計	3-3	管理會計	3-3	作業研究(二)	3-3	物料管理	3-3	系統模擬	3-3	經營管理	3-3
必修			經濟學	3-3	工業心理學	3-3	物流管理	3-3	工程統計(三)	3-3	決策分析	3-3	財務管理	3-3	可靠度工程	3-3
必修					商業自動化	3-3	工業安全概 論+	3-3	人力資源管理	3-3	當代工業工程 專題研究	3-3	管理個案研討	3-3	專案管理	3-3
必修					成本會計	3-3	產品資料管理	3-3	資料庫管理系 統	3-3	行銷管理	3-3	顧客關係管理	3-3	決策支援系統	3-3
必修					服務業管理	3-3	可程式化機器 (PLC)實習*	5-3	工業組織與管 理	3-3	工業衛生概論	3-3	企業資源規劃	3-3	中小企業診斷	3-3
必修					虛擬實現	3-3	潤滑技能實習 /傳動技能實 習*	6-3	電腦輔助設計 與製造+	3-3	數位化製造+	3-3	產品設計與開 發	3-3	風險危害評估	3-3
必修					環境工程/油 壓/空壓技能 實習*	4-2	機電整合概 論+	3-3	供應鏈管理	3-3	動態文件製作	3-3	豐田式生產管 理	3-3	全面生產管理 概論+	3-3

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年						
	上學期	時數	學分	下學期	上學期	時數	學分	下學期	上學期	時數	學分	下學期	上學期	時數	學分	下學期	上學期	時數	學分
專業									電氣技能實習 *	6-3	3-3	網路技術	3-3	人因工程在工業之應用 *	3-3	作業環境測定	3-3		
選修												CNC機台操作實習 *	4-2	精密測量實習 *	4-2	工業安全衛生法規	4-2		
														射出成型機台操作實習 *		品質工程	4-2		
														校外實習		企業實習 *	3-3		36-B
														服務業品質管理			3-3		
院訂選修																			
					創造力	2-2	綠色生產	3-3	企業講座(工科技術類)	2-1	企業講座(工科技術類)	2-1	企業講座(工科技術類)	2-1	工業減廢與資源再生	3-3	綠色材料	3-3	3-3
					企業學程專題(一)	1-1	企業學程專題(一)	1-1	企業學程專題(三)	1-1	企業學程專題(四)	1-1	企業學程專題(五)	1-1	企業學程專題	1-1	企業學程專題	1-1	1-1
																	工程倫理講座	2-1	2-1
時數						7-5				30-28				31-28		42-38		72-44	
學期總時數學分			30-23			33-28				44-41				43-39		45-40		74-45	
校訂必修																			
專業必修																			
專業選修																			
最少應修24學分																			
可自由選修學分數																			
4 學分																			
最低畢業學分數																			
132 學分																			

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌課程學生及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱本校法務處「語言中心」。
- (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、學院性規定：

- (一)理工學院各系學生資訊證照畢業門檻以及「計算機概論」及「格鬥」等課程如下：
- (二)理工學院各系學生資訊證照畢業門檻以及「計算機概論」及「格鬥」等課程如下：

三、本系之規定：

- (一)理工學院開設之專業選修課程，可認列為本系之專業選修課程。
- (二)「*」者為設備工程師學分課程必修課程，「+」者為設備工程師學分課程選修課程。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修之專業選修或校訂必修及選修學分。

課程規劃表

朝陽科技大學理工學院日間部應用化學系生化科技博士班

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業生物醫學專論(一)	3-3	生物醫學專論(二)	3-3	生物醫學專論(三)	3-3	生物醫學專論(四)	3-3
必修化學技術專論(一)	3-3	化學技術專論(二)	3-3	化學技術專論(三)	3-3	化學技術專論(四)	3-3
時數 學分	6-6		6-6		6-6		6-6
專業高等生物有機化學	3-3	蛋白質化學	3-3	高等中草藥生技	3-3	高等生物統計	3-3
選修細胞化學技術	3-3	高等有機合成	3-3	高等代謝工程	3-3	高等儀器分析	3-3
高等有機光譜	3-3			高等分析化學	3-3		
時數 學分	9-9		6-6		9-9		6-6
學期總時數學分	15-15		12-12		15-15		12-12
校訂必修							
專業必修	8科目24學分(只需修習12學分)						
專業選修	最少應選修12學分。						
可自由選修學分數	0 學分						
最低畢業學分數	30 學分(含博士論文6學分)						

備註：1. 本系博士班因修業需要，得經指導教授同意後，修習本系或環管系碩士班課程，並於修習通過後認計畢業學分。
2. 本系博士班研究生需依指導教授所屬之研究領域，修習「生物醫學專論」或「化學技術專論」，共需修習4學期。

朝陽科技大學理工學院日間部應用化學系生化科技碩士班 課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修	專題討論(一)	2-1	專題討論(二)	2-1	專題討論(三)	2-1	專題討論(四)	2-1
必修	生技講座	1-0	生技講座	1-0	生技講座	1-0	生技講座	1-0
時數 學分		3-1		3-1		3-1		3-1
專業選修	生物科技專題(一)	3-3	生物科技專題(二)	3-3	生物科技專題(三)	3-3	生物科技專題(四)	3-3
選修	生化工程專題(一)	3-3	生化工程專題(二)	3-3	生化工程專題(三)	3-3	生化工程專題(四)	3-3
	生物化學特論	3-3	分子遺傳學	3-3	酵素化學與工程	3-3	植物生技產品開發	3-3
	生物統計	2-2	植物保護生技	3-3	蛋白質化學	3-3	幹細胞與組織工程	3-3
	生物技術產業	3-3	生化工程特論	3-3	植物細胞與組織培養特論	3-3	生物程序工程	3-3
	中草藥學	3-3	科技論文寫作	2-2	發酵工程與技術	3-3	生物肥料	3-3
	分子與細胞生物學	3-3	細胞學技術	3-3	藥物及健康食品開發	3-3		
	應用微生物學	3-3	生化分析技術	3-3				
	結構生物學	3-3						
時數 學分		26-28		23-23		21-21		18-18
學期總時數學分		29-27		26-24		24-22		21-19
校訂必修								
專業必修	5科目4學分							
專業選修	最少應選修20學分							
可自由選修學分數	0 學分							
最低畢業學分數	30 學分 (含碩士論文6學分)							

備註：1. 本系碩士班與生化科技碩士班專業選修課程，研究生得依其興趣及專長需求，經指導教授同意並報請至進修部碩士在職專班選擇，修課學分互相互承認並列計。
2. 本系研究生得依其興趣及專長需求，經指導教授同意並報請至進修部碩士在職專班選擇，修課學分互相互承認並列計。
3. 本系「生技講座」為不指修之學分課，須修滿4學期且均及格始可畢業。

朝陽科技大學理工學院日間部應用化學系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
畢業 必修 時數 學分	專題討論(一) 化學講座	2-1 1-0	專題討論(二) 化學講座	2-1 1-0	專題討論(三) 化學講座	2-1 1-0	專題討論(四) 化學講座	2-1 1-0
		3-1		3-1		3-1		3-1
	有機特化專題(一)	3-3	有機特化專題(二)	3-3	有機特化專題(三)	3-3	有機特化專題(四)	3-3
	分析技術專題(一)	3-3	分析技術專題(二)	3-3	分析技術專題(三)	3-3	分析技術專題(四)	3-3
	物理化學特論	3-3	化學動力學特論	3-3	界面化學特論	3-3	質譜分析特論	3-3
	無機化學特論	3-3	有機合成特論	3-3	電化學分析	3-3	蛋白質核磁共振光譜	3-3
	農藥化學特論	3-3	分離技術特論	3-3	奈米材料特論	3-3	光電材料特論	3-3
	環境分析化學特論	3-3	儀器分析特論	3-3				
畢業 選修	有機化學特論	3-3	有機金屬化學特論	3-3				
	有機反應特論	3-3	核磁共振光譜學特論	3-3				
	有機光譜特論	3-3	生物有機化學特論	3-3				
	分析化學特論	3-3	材料分析化學特論	3-3				
	生物巨分子光譜學	3-3	藥物分析化學特論	3-3				
	高分子化學特論	3-3	科技論文寫作	2-2				
	複合材料特論	3-3	綠色化學特論	3-3				
	食品分析化學	3-3	民生產品檢驗分析特論	3-3				
時數 學分		42-42		41-41		15-15		15-15
學期總時數學分		45-43		44-42		18-16		18-16
校訂必修								
畢業必修	5科目4學分							
畢業選修	最少應選修20學分							
可自由選修學分數	0 學分							
最低畢業學分數	30 學分 (含碩士論文3學分)							

備註：1. 本系碩士班與生化科技碩士班畢業選修課程，研究生得依其興趣及專長需求，經指導教授核准後，修課學分互相承認並列計。
2. 本系研究生得依其興趣及專長需求，經指導教授核准後，修課學分互相承認並列計。
3. 「化學講座」為不給修之學分課，須修滿4學期且均及格始可畢業。

朝陽科技大學理工學院日間部應用化學系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	人文課群	2-2	通識課群	2-2								
	大一英文	2-2	人文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	中文鑑賞與應 用	2-2	選項中文課群	2-2												
必修	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2												
	體育(體適能)	2-2														
	11-8			9-8		6-6		6-6		2-2		0-0				0-0
	普通化學(一)	3-3	普通化學(二)	3-3	有機化學(一)	3-3	有機化學(二)	3-3	校外實習	2-2	儀器分析實驗	3-1	書報討論	2-2		
專業 必修	普通生物學	3-3	分析化學(一)	3-3	分析化學(二)	3-3	品質管制	2-2	儀器分析	3-3	民生產品檢驗 分析	3-3	專業管理實務	0-2		
	工業安全衛生 管理	2-2	普通化學實驗	3-1	分析化學實驗	3-1	應生服務學習	2-2								
	計算機概論	3-3	微積分	3-3												
	基礎教理	2-0														
化學技術組																
					材料科學導論	3-3	物理化學	3-3	無機化學	3-3						
									物理化學實驗	3-1						
生化科技組																
					微生物學	3-3	生物化學	3-3	生物技術概論	3-3						
									生物化學實驗	3-1						
		13-11		12-10		15-13		10-14		23-15		12-6		8-4		0-0
時數 學分	科技英文導讀	2-2	科技英文	2-2	量子化學導論	3-3	化工實習	2-2	創造力開發與 實務	3-3	職業安全衛生 法規	3-3	資源家應用與 實務	3-3	生產製造實務	2-2
	民生化學概論	2-2	永續環境科學 導論	2-2					有機光電實務	3-3	科技產業分析	3-3	臨時生物技術	3-3		
			基礎化工及實 習	2-2					專利分析與行 銷管理	3-3	微生物利用工 業	3-3				
									特用化學概論							
					質能均衡	2-2	高分子材料	3-3	材料化學及實 習	3-3	界面化學與製 劑開發實務	3-3			特用化學品	3-3
											有機反應機構	3-3				

	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	上學期	時數 學分	下學期	上學期	時數 學分	下學期	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 選修							健康農業模組						
				作物生產實務	3-3	植物細胞與組織培養	3-3	有機農產品認證管理	3-3	植物保護實務	3-3		
								健康農業實務	3-3				
							食品藥妝模組						
							藥物食品產業概論	3-3	食品化學實務	3-3	化妝品學	3-3	食品藥物分析檢測致應用
											化妝品調製學	3-3	
							院訂選修						
				創造力	2-2	企業學程專題(一)	1-1	企業學程專題(二)	1-1	企業學程專題(四)	1-1	企業學程專題(六)	1-1
				企業學程專題(一)	1-1	綠色生產	3-3	企業講座(生化科技類)	2-1	企業講座(生化科技類)	2-1	工廠倫理講座 或再生	2-1
												綠色材料	3-3
時數 總計	4-4	5-6	11-11				15-15		24-23		24-23	13-13	14-13

	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年		
	上學期	下學期	時數 學分	上學期	下學期	時數 學分	上學期	下學期	時數 學分	上學期	下學期	時數 學分
學期總時數學分	28-23	27-24			32-30	37-35		49-40	33-29		27-17	14-13
校訂必修	12科目30學分											
專業必修	化學技術組：28科目63學分；生化科技組：28科目63學分											
專業選修	最少應選修33學分(至少應選擇一類專業選修模組)											
可自由選修學分數	4 學分											
最低畢業學分數	130 學分											

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、殘障或經畢生及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)學習通過語言中心開設之「普英英文I」、「普英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全校性規定：理工學院各系學生資訊證照畢業門檻以及計算機概論及格鬥概論：須取得EXCEL之TQC證照，另再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照(不含IE)即達及格門檻。

三、本系之規定：

- (一)化學技術組之同學，若修習生化科技組專業必修課程，則該課程視同專業選修學分數。
- (二)生化科技組之同學，若修習化學技術組專業必修課程，則該課程視同專業選修學分數。
- (三)理工學院開設之專業選修課程，可認列為本系之專業選修課程。
- (四)第一學年以上之專業選修課程組分派方式進行，區分成「特用化學」、「健康農業」及「食品保潔」等三個課程模組，各課程模組所涵括之課程包括該模組專屬課程，與任一模組之跨組共通課程，以及所有課程模組之三組共通課程。以下詳述各課程模組所涵括之專業選修課程：
 - 1.「特用化學」模組專屬課程：質能均衡、材料化學及實習、高分子材料、有機反應機構、界面化學與製劑開發實務、特用化學品、合計6門課程。
 - 2.「健康農業」模組專屬課程：作物生產實務、概論、植物細胞與組織培養、健康農業實務、有機農產品檢驗與管理、產物保護實務、合計5門課程。
 - 3.「食品保潔」模組專屬課程：藥物食品生產實務、藥物食品化學實務、食品藥物分析檢驗與應用、化妝品製藥學、化妝品調製學、合計5門課程。
 - 4.「特用化學」與「健康農業」模組之跨組共通課程：貴族家庭應用實務，計1門課程。
 - 5.「特用化學」與「食品保潔」模組之跨組共通課程：有機光譜實務，計1門課程。
 - 6.「健康農業」與「食品保潔」模組之跨組共通課程：微生物利用工業、醱酵生物技術，合計2門課程。
 - 7.「特用化學」、「健康農業」、「食品保潔」與「食品保潔」模組之三組共通課程：量子化學專論、化工實習、專利分析與行銷管理、科技產業分析、創造力開發與實務、職業安全衛生法規、生產製造實務，合計7門課程。
- (五)專業選修課程應至少選修33學分，其中除第一學年之不分組專業選修課程，以及所有課程模組之三組共通課程之外，各課程模組所涵括之專業選修課程(包含與任一模組之跨組共通課程)應至少選修17學分。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未育之本系課程、超修之專業選修或校訂必修及選修學分。

朝陽科技大學理工學院日間部環境工程與管理系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	專題討論(一)	2-1	專題討論(二)	2-1				
時數 學分	環境工程原理	3-3	環境規劃與管理	3-3				
		5-4		5-4		0-0		0-0
	環境法與分析	3-3	環境毒理學進階	3-3	專題討論(三)	2-0	專題討論(四)	2-0
	環境毒理學	3-3	環工生物程序	3-3	風險評估特論	3-3	空氣污染實務	3-3
專業 選修	都市靜態物流管理技術	3-3	環境高級氣化處理技術	3-3	環境動力化學	3-3	環境儀器分析應用	3-3
	地理資訊系統與應用	3-3	環境經濟學	3-3	固體廢棄物管理特論	3-3	土壤與地下水復育	3-3
	環境未來技術設計與應用	3-3	環境監測專題(二)	2-2	環境教育特論	3-3	環境教育教材教法實務	3-3
	環境監測專題(一)	2-2	環境工程技術專題(二)	2-2	環境監測專題(三)	2-2	環境監測專題(四)	2-2
	環境工程技術專題(一)	2-2	環境管理分析專題(二)	2-2	環境工程技術專題(三)	2-2	環境工程技術專題(四)	2-2
	環境管理分析專題(一)	2-2			環境管理分析專題(三)	2-2	環境管理分析專題(四)	2-2
時數 學分		21-21		18-18		20-18		20-18
學期總時數學分		25-25		23-22		20-18		20-18
校訂必修								
專業必修	4科目8學分							
專業選修	最少應選修14學分							
可自由選修學分數	3 學分							
最低畢業學分數	31 學分 (含畢業論文6學分)							

1. 碩士班學生於就學期間需取得系上相關儀器證明乙張，方可畢業。

朝陽科技大學理工學院日間部環境工程與管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程 中文鑑賞與應用	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2						
必修	大一英文	2-2	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	人文課群	2-2	通識與健康 (通項體育課 群)	2-2								
必修	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	通項中文課群	2-2												
必修	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2												
必修	體育(體適能)	2-2														
必修	基礎數理	11-8		9-8		3-3	環境法	3-3	環境影響評估	3-3	專題與服務學 習	3-3	專題	6-3		0-0
必修	微積分(一)	3-3	環境管理概論	3-3	工程數學(一)	3-3	污水工程	3-3	固體廢棄物處 理	3-3	環境管理系統	3-3	專題實習	2-2		
必修	經濟學	3-3	污染監測與分 析	2-2	空氣污染學	3-3	污水工程實驗	3-1	水文學	3-3						
必修	環境化學	3-3	污染監測與分 析實驗	3-1	空氣污染實驗	3-1										
必修	環境工程概論	3-3														
必修	環境物理	14-14		11-9		12-10				9-7				8-5		0-0
必修	環境物理	2-2	微積分(二)	3-3	給水工程學	3-3	工程數學(二)	3-3	環境政策管理	3-3	環境教育	2-2	環境教育教材 教法	2-2	環境倫理	2-2
必修	環境議題評析	3-3	環境微生物	3-3	環境分析化學	3-3	環境生態學	3-3	儀器分析	3-3	工業製程	3-3	環境英文	3-3	風險評估	3-3
必修	電腦在環境上的 應用	3-3	環境科學	3-3	能源概論	3-3	環境統計	3-3	綠色產業	3-3	聲音與振動	3-3	水再生技術	3-3	環境稽核與費 用	3-3
必修			台灣經濟環境 與資源概況	2-2	環境衛生學	3-3	流體力學	3-3	電工原理與應 用	3-3	資源回收與再 利用	3-3	職業安全衛生 管理與實務	3-3	有害廢棄物處 理與設計	3-3
必修							能源與環境	3-3	工程圖學	2-2	空氣污染控制 與設計	2-2	城市永續規劃	3-3	溫室氣體盤查 及節能減碳	3-3
必修									地理資訊系統	3-3	土壤及地下水 污染調查與整 治	3-3	產業實習	9-9	工業與環境毒 物	3-3
必修													環境顧問專業 管理技術實務	3-3	土壤及地下水 污染工程設計 與實務	3-3
必修													環境顧問資訊 應用實務	3-3	共通核心職能 課程	3-3

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數
	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分	學分
時數																
學分																
學期總時數學分	33-30	8-8	11-11	31-28	33-31	15-15			19-19	34-32	20-19	31-30	20-19	33-33	41-38	32-31
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	23科目60學分															
專業選修	最少應選修32學分															
可自由選修學分數	6 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

院訂選修

一、全校性規定

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力課程」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌振興專班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代機械英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全院性規定

- (一)理工學院各系學生資訊證照專業門檻以及計算機概論及檢門檻：取得[預Excel之TQC全國電腦專業人才技能認證證照，及1張PowerPoint之TQC全國電腦專業人才技能認證證照即達及格門檻。
- (二)選修開設之專業選修課程，可認列為本系之專業選修課程。

三、本系之規定

- (一)選修第4學年第1學期之選修課程「產業實習」課程，得免修第4學年第1學期之必修課程「專題」及「專題實習」。

備註：自由學分包含外系學分，課程規劃中未有之本系課程，經修習專業選修或校訂必修及選修學分。

朝陽科技大學設計學院日間部四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年					
	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分
院共同課程																		
專業選修	創造性思考	2-2		永續設計與規劃	2-2		創造力	2-2										
	數位影像設計	2-2		設計美學	2-2													
	文化創意產業	2-2																
	創造力教育推動課程																	
時數 學分																		
		6-6			4-4			2-2						3-3	3-3	3-3	3-3	3-3
學期總時數學分	6-6		4-4		2-2		0-0					6-6	3-3	3-3	3-3	3-3	6-6	
校訂必修																		
專業必修																		
專業選修																		
可自由選修學分數	0 學分																	
最低畢業學分數	0 學分																	

1. 院共同課程規劃5門課，本院學生於修業期間應選修2門課，方得畢業；選修超過2門課之學分，不得列入各系之畢業學分內。
2. 創業實務(一)(二)(三)(四)及跨域創新(一)(二)(三)(四)為創造力教育推動課程，不列入本院共同課程。
2. 院「資訊科技應用能力」基本門檻，本院學生應於修業期間至少通過TMC、ACA或設計專業證照檢定至少一項，方得畢業；並由各系協定標準。

入學年度：105學年度適用

朝陽科技大學設計學院日間部建築系建築及都市設計博士班 課程規劃表

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修	專題研討(一)	3-0	專題研討(二)	3-0	專題研討(三)	3-0	專題研討(四)	3-0
時數學分	設計科學方法論(一)	3-3	設計科學方法論(二)	3-3	設計科學專題研究(一)	3-3	設計科學專題研究(二)	3-3
		6-3		6-3		6-3		6-3
建築組								
	統計分析與量化研究	3-3	環境心理學	3-3				
	生態城市設計理論與方法	3-3	生態學	3-3				
	開放建築	3-3	建築與人工智慧	3-3				
	綠建築評估與實務	3-3	建築及都市系統模擬與分析	3-3				
	都市經濟與政策	3-3	建築師專業養成專題	3-3				
			空間型態分析與研究	3-3				
景觀與都市設計組								
	統計分析與量化研究	3-3	景觀設計思潮評析	3-3				
	都市設計個案分析	3-3	永續景觀規劃與設計	3-3				
	文化景觀與創意產業	3-3	環境與行為	3-3				
專業必修	專案經營管理	3-3						
選修	財務分析	3-3						
視覺傳達設計組								
	形色質材特論	3-3	視覺風格與設計文化	3-3	水墨藝術與創意設計	3-3	消費文化與生活風格	3-3
	圖像原創風格探索	3-3	字文設計專題	3-3	數位藝術創作	3-3	文化創意設計專題	3-3
	數位企劃與出版	3-3	動畫研究與應用	3-3	品牌廣告策略	3-3	動態圖像設計	3-3
	品牌設計專題	3-3	互動媒體與整合行銷	3-3				
工業設計組								
	文創設計特殊主題研究(一)	3-3	產品設計特殊主題研究(三)	3-3				
	產品設計特殊主題研究(一)	3-3	產品設計特殊主題研究(四)	3-3				
	文創設計特殊主題研究(二)	3-3	文創設計特殊主題研究(三)	3-3				
	產品設計特殊主題研究(二)	3-3	文創設計特殊主題研究(四)	3-3				
時數學分		54-54		51-51		9-9		9-9

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
學期總時數學分		60-57		57-54		15-12
校訂必修						
專業必修	8科日12學分					
專業選修	最少應選修8學分					
可自由選修學分數	0 學分					
最低專業學分數	30 學分 (含畢業論文12學分)					

朝陽科技大學設計學院日間部建築系建築及都市設計碩士班 課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
建築組												
專題研討(一)		3-0	專題研討(二)	3-0	專題研討(三)	3-0	專題研討(四)	3-0				
高等建築設計(一)		8-5	高等建築設計(二)	8-5								
研究方法		3-3										
建築設計組												
建築設計(一)		8-5	建築設計(二)	8-5	建築設計(三)	8-5	建築設計(四)	8-5	建築設計(五)	8-5	建築設計(六)	8-5
建築計畫 *		2-2	西洋建築史 *	2-2	版地計畫 *	2-2	都市計畫 *	2-2	都市設計 *	2-2	施工與估價 *	2-2
工廠實習 *		2-1	電腦輔助設計 *	3-2	建築構造與施工(一) *	2-2	建築構造與施工(二) *	2-2	營建法規 *	2-2		
建築物理環境(一) *		2-2	建築物理環境(二) *	2-2	建築施工圖 *	2-2	建築設備(二) *	2-2	建築結構系統 *	2-2		
					建築設備(一) *	2-2	建築結構學 *	3-3				
環境規劃組												
環境規劃設計(一)		8-5	環境規劃設計(二)	8-5	環境規劃設計(三)	8-5						
		36-23		34-21		27-18		20-14		14-11		10-7
統計分析與量化研究		3-3	環境心理學	3-3								
生態城市設計理論與方法		3-3	建築師專業養成專題	3-3								
開放建築		3-3	空間型態分析與研究	3-3								
綠建築評估與實務		3-3	建築與人工智慧	3-3								
都市經濟與政策		3-3	住居論	3-3								
			建築及都市系統模擬與分析	3-3								
時數 學分		15-15		18-18		0-0		0-0		0-0		0-0
學期總時數學分		51-38		52-39		27-18		20-14		14-11		10-7
校訂必修												
專業必修	建築組7科目15學分，建築設計組6科目30學分及大學部專業補修18科目36學分，環境規劃組8科目15學分。											
專業選修	建築組最少應選修17學分；建築設計組最少應選修12學分；環境規劃組最少應選修15學分。											
可自由選修學分數	0 學分											
最低畢業學分數	36 學分 建築組36學分(含碩士論文6學分)；建築設計組83學分(含設計論文5學分且須補修大學部33學分)；環境規劃組36學分(含碩士論文6學分)											

一、環境規劃組除公共必修學分課程，招收國外學生。
 二、建築設計組專業必修中打*者為大學部專業補修學分，且不得辦理抵免學分。
 三、各年級「建築設計」指修規定：建築設計(一)及建築設計(二)皆修畢及格者，方得修習建築設計(三)；
 建築設計(三)及建築設計(四)皆修畢及格者，方得修習建築設計(五)。

朝陽科技大學設計學院日間部建築系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	通藝課群	2-2				
	體育(體適能)	2-2	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
校訂	大一英文	2-2	人文課群	2-2	自然課群	2-2										
必修	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	體育(體適能)	2-2	選項中文課群	2-2										
	人文課群	2-2														
	中文鑑賞與感 用	2-2														
時數 學分		11-8		7-6		3-8		4-4				2-2		0-0		0-0
建築組																
	建築設計(一)	3-4	建築設計(二)	3-4	建築設計(三)	3-4	建築設計(四)	3-4	建築設計(五)	3-4	建築設計(六)	3-4	建築設計(七)	3-4	建築設計(八)	3-4
	圖學(一)	3-1	圖學(二)	3-1	建築構造與施 工(一)	2-2	建築構造與施 工(二)	2-2	建築設備(一)	2-2	建築設備(二)	2-2	校外實習	2-2	工程倫理與服 務學習	2-2
			設計表現法	4-2	建築物理環境 (一)	2-2	建築物理環境 (二)	2-2	建築結構系統	2-2	施工與估價	2-2	都市設計	2-2		
					材料力學	2-2	建築結構學	3-3	數地計畫	2-2	中國建築史	2-2	營造法規	2-2		
					電腦繪圖	3-2	電腦輔助設計	3-2	建築施工圖	2-2	都市計畫	2-2				
					建築計畫	2-2	西洋建築史	2-2	3D動畫與多媒 體	3-2						
									近代建築史	2-2						
室內設計組																
	基本設計(一)	3-4	基本設計(二)	3-4	室內設計(一)	3-4	室內設計(二)	3-4	室內設計(三)	3-4	室內設計(四)	3-4	室內設計(五)	3-4	室內設計(六)	3-4
	圖學(一)	3-1	圖學(二)	3-1	構造與施工	2-2	室內裝修專題	4-2	室內環境控制 (二)	2-2	室內裝修施工 圖	2-2	校外實習	2-2	工程倫理與服 務學習	2-2
			設計表現法	4-2	室內物理環境	2-2	室內環境控制 (一)	2-2	防火及裝修材 料	2-2	空間活化與再 建	2-2	室內設計法規	2-2		
					住居史	2-2	電腦輔助設計	3-2	3D動畫與多媒 體	3-2	照明設計	2-2	執業管理與實 務	2-2		
					電腦繪圖	3-2	室內設計史	2-2								
					室內空間計畫	2-2	結構系統	2-2								
						38-28										
時數 學分		22-10		30-14		38-28		41-29		33-26				34-22		26-14
	建築環境概論	2-2	電腦實務	2-2	空間視覺美學	2-2	建築空間攝影	2-2	綠建築及生態 社區	2-2	中國傳統設計 美學	2-2	風土建築與節 能設計	2-2	城鄉風貌與建 築空間見學	2-2

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
藝術概論	2-2	2-2	工廠實習	2-1	景觀設計概論	2-2	建築材料	2-2	室內景觀設計	2-2	結構系統專題	2-2	風水與陽宅	2-2	建築經濟學	2-2
建築欣賞	2-2	2-2	色彩學	2-2	通用設計專題	2-2	人因環境行為	2-2	版面構成與展示設計	2-2	室內音響設計	2-2	建築師實務與管理	2-2	專業實習	40-9
專業 選修			室內設計作品 賞析	2-2		2-2	真實空間設計	2-2	設計方法	2-2	現代建築史	2-2	鋼結構概論	2-2	高層建築設計	2-2
			靜力學	2-2		2-2			室內設施專題	2-2	綠色營建技術	2-2	當代建築專題	2-2	環境藝術	2-2
									傢俱與家飾設計	2-2	環境規劃導論	2-2	光熱環境設計	2-2	綠色室內設計	2-2
									自然通風設計	2-2			建築類型設計	2-2	商業空間設計	2-2
院共同課程																
數位影像設計	2-2	2-2	永續設計與規劃	2-2	創造力	2-2										
文化創意產業	2-2	2-2	設計美學	2-2												
創造性思考	2-2	2-2														
時數 學分	12-12	14-13		51-53	8-8	54-44			8-8	14-14	14-14	12-12		14-14		52-21
學期總時數學分	45-30								53-41	52-42		44-36		48-36		78-35
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	建築組35科目87學分，室內設計組31科目78學分。															
專業選修	建築組最少應選修21學分(含跨組6學分)，室內設計組最少應選修22學分(含跨組6學分)。															
可自由選修學分數	2 學分															
最低畢業學分數	140 學分 建築組最低畢業學分數140學分，室內設計組最低畢業學分數132學分。															

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程學習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、重軌課程學生及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格，詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「普英英文I」、「普英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、學院性規定：

- (一)院共同課程規劃6門課，本院學生於修業期間應選修2門課，方得畢業，修課學分採計為本系「畢業選修學分數」；選修超過2門課之學分，不得列入之畢業學分內。
- (二)設計學院「資訊科技應用能力」基本門檻，本院學生應於修業期間至少通過TQC、ACA或設計專業證照檢定至少一項，方得畢業；由本系認定標準。
- (三)本院規定：
- (一)建築組設計課修規定如下：建築設計(一)及建築設計(二)修畢及格者，方得修習建築設計(三)；建築設計(三)及建築設計(四)修畢及格者，方得修習建築設計(五)；建築設計(五)及建築設計(六)修畢及格者，方得修習建築設計(七)及建築設計(八)。
- (二)室內設計組設計課修規定如下：基本設計(一)及基本設計(二)修畢及格者，方得修習室內設計(一)；室內設計(一)及室內設計(二)修畢及格者，方得修習室內設計(三)；室內設計(三)及室內設計(四)修畢及格者，方得修習室內設計(五)及室內設計(六)。

朝陽科技大學設計學院日間部工業設計系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導課程 全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	通識課群	2-2				
校訂	大一英文	2-2	人文課群	2-2	自然課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
必修	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2	選項中文課群	2-2										
	中文課群與應 用	2-2														
	體育(體適能)	2-2														
時數 學分		11-8		7-6		8-8		4-4		2-2		2-2		0-0		0-0
專業	基本設計(一)	4-3	基本設計(二)	4-3	產品設計(一)	4-3	產品設計(二)	4-3	產品設計(三)	4-4	產品設計(四)	4-4	專題設計	8-5	專題設計	8-5
必修	設計素描(一)	3-1	設計素描(二)	3-1	設計程序與方 法	2-2	設計服務學習	2-2					校外實習	2-2		
	設計圖學(一)	3-2	設計圖學(二)	3-2												
	工廠實習	4-2	模型製作	4-2												
	設計史	2-2	色彩學	2-2												
時數 學分		16-10		16-10		6-5		6-5		4-4		4-4		10-7		8-5
文化創意設計組																
	繪本	3-2	水竹工藝設計 (一)	3-2	水竹工藝設計 (二)	3-2	金屬加工設計 (一)	3-2	金屬加工設計 (二)	3-2	金屬加工設計 (三)	3-2	金屬加工設計 (四)	3-2		
			陶藝設計(一)	3-2	陶藝設計(二)	3-2	文化理論	2-2	文化資源調查	2-2	玻璃藝術設計 (一)	3-2	玻璃藝術設計 (二)	3-2		
電腦輔助應用設計組																
	視覺傳達設計	3-2	電腦輔助工藝 設計(一)	3-2	電腦輔助工藝 設計(二)	3-2	電腦輔助造型 設計(一)	3-2	電腦輔助造型 設計(二)	3-2	電腦輔助造型 設計(三)	3-2	電腦輔助造型 設計(四)	3-2	電腦輔助工藝 設計(一)	2-2
	電腦輔助工藝 設計(一)	3-2	電腦輔助工藝 設計(二)	3-2	電腦輔助工藝 設計(三)	3-2	電腦輔助工藝 設計(四)	3-2	電腦輔助工藝 設計(五)	3-2	電腦輔助工藝 設計(六)	3-2	電腦輔助工藝 設計(七)	3-2	電腦輔助工藝 設計(八)	2-2
終分組課程																
攝影	3-2	設計創意	2-2	設計表現技法 (一)	3-2	網頁設計	3-2	設計技術講座	3-2	設計實務講座	3-2	智慧財產權概 論	2-2			
產品美學	2-2	人因設計		產品滿意	2-2	材料與加工	2-2	市場調查與行 銷	2-2	作品集設計	3-2	包裝設計	3-2			

	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
工業產品設計組												
			產品攝影	3-2	產品色彩計畫	2-2	設計表現技法 (二)	3-2	設計工學	2-2	產品工程設計	2-2
					生活型態設計	2-2	人機介面設計	2-2	綠色產品設計	2-2	產品企劃	2-2
院共同課程												
數位影像設計	2-2		永續設計與規範	2-2	創造力	2-2						
創造性思考	2-2		設計美學	2-2								
文化創意產業	2-2											
學期總時數學分	11-10			12-10		25-20		21-16		23-18		10-8
學期總時數學分	38-28			35-26		39-33		31-25		29-24		20-15
校訂必修	13科目30學分											
畢業必修	18科目50學分											
畢業選修	最少應選修4學分(含院共同科目,應修學分數:4學分):											
可自由選修學分數	4 學分											
最低畢業學分數	128 學分											

修課規定事項：

- 一、全校性規定：
 - (一)通過課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
 - (二)本系所修之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌課程學生及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱本校法規-語言中心。
 - (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。
- 二、全院性規定：
 - (一)院共同課程規劃6門課，本院學生於修業期間應選修2門課，方得畢業；選修超過2門課之學分，不得列入各系之畢業學分內。
 - (二)設計學院「資訊科技應用能力」基本門檻，本院學生應於修業期間至少通過TQC、ACA或設計專業證照檢定至少一項，方得畢業；由本系認定標準。
- 三、本系之規定：
 - (一)「產品設計(三)」或「產品設計(四)」不及格者，不可修「專題設計」。
 - (二)「專題設計」任一學期未達60分者，一律全學年重修。
- 四、備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修的專業選修或校訂必修學分。

朝陽科技大學設計學院日間部視覺傳達設計系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
專業必修	視覺傳達設計組					
	視傳設計研究方法	3-3	設計專案研究(二)	2-1		
	設計專案研究(一)	2-1				
	數位媒體藝術組					
	研究方法	3-3	專題討論(一)	2-1	專題討論(二)	2-1
學分		8-7		4-2	2-1	0-0
	視覺傳達設計組					
	形色質材特論	3-3	視覺風格與設計文化	3-3	水墨藝術與創意設計	3-3
	圖像原創風格探索	3-3	字文設計專題	3-3	設計實習(一)	3-3
	數位企劃與出版	3-3			文化創意設計專題	3-3
專業選修	品牌設計專題	3-3			設計實習(二)	3-3
	數位媒體藝術組					
	影視創作思考與企劃	3-3	劇本創作	3-3	數位媒體科技	3-3
	影像美學	3-3	數位影像創作	3-3	新媒體研究專題	3-3
	高階數位影像設計	3-3			媒體與創作產業研究	3-3
學分	共同選修					
			動畫研究與應用	3-3	品牌廣告策略	3-3
			互動媒體與整合行銷	3-3	數位藝術創作	3-3
		21-21		18-18		15-15
	學分總時數學分	29-28		22-20		17-16
校訂必修						
專業必修						
專業選修						
可自由選修學分數						
最低畢業學分數						

1. 先修課程之學分不列計畢業學分內。
2. 各科目之學期成績均達70分方為及格。
3. 畢業論文：視覺傳達設計組：學術論文、創作論文或技術報告；數位媒體藝術組：學術論文或影視作品（含劇情片、紀錄片、電視節目製作等。作品長度需符合相關規定。）

朝陽科技大學設計學院日間部視覺傳達設計系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
外語能力輕專 大一英文	2-0	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	通養課群	2-2				
全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	2-2	1-0	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	自然科學	2-2								
校訂			人文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
必修			體育(體適能)	2-2												
			中文鑑賞與應 用	2-2												
			體育(體適能)	2-2												
時數 學分		11-8		7-5		6-6		5-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	基本設計(一)	3-2	基本設計(二)	3-2	編輯設計	3-2	編輯設計	3-2	視覺傳達設計	3-2	編排設計	3-2	專案設計企劃	3-2	專案設計實務	3-2
	素描	3-2	素描	3-2	視覺傳達設計	3-2	平面設計史	2-2					專案實習	2-2		
	文字造形(一)	3-2	文字造形(二)	3-2												
	設計技法(一)	3-2	設計技法(二)	3-2												
	色彩調查與應 用	3-2	色彩探索	3-2												
	數位繪圖設計	3-2	數位影像處理	3-2												
	藝術概論	2-2	設計概論	2-2												
時數 學分		20-14		20-14		6-4		8-6		0-0		3-2		7-6		3-2
數位媒體設計模組																
	原畫設計				3D角色綁縛與 動畫	3-2	3D渲染與視覺 特效	3-2	動態圖像製作	3-2	數位影像製作	3-2	數位特效	3-2		
	3D數位建模				手繪動畫	3-2	動畫分鏡與表 演	3-2	數位專業製作	3-2	數位專業製作	6-4				
	設計計劃與調 查				行動裝置應用 之企劃與設計	3-2	數位視訊剪輯 之企劃與設計	3-2		3-2						
	動畫編劇與表 演					3-2	3D角色動畫	3-2		3-2						
							停格動畫	3-2		3-2						
跨模組																
	表現技法(一)				商業影片欣賞 與製作	3-2	數位插畫	2-2	插畫設計	3-2	展示設計	3-2	設計管理	3-2		2-2
	基礎攝影				表現技法(二)	3-2	互動媒體設計	3-2	水墨設計應用	3-2			校外實習			40-9

[illegible]

	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分		37-28		31-24		51-38		42-31		31-24		45-13
校訂必修		13科目30學分										
專業必修		21科目48學分										
專業選修		最少應選修48學分(分人文藝術類至少選修6學分；專業類組至少選修38學分,院共同課選修4學分)										
可自由選修學分數		2 學分										
最低畢業學分數		128 學分										

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙語訓練學班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力專業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通識語言中心開設之「青英英文I」、「青英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全院性規定：

- (一)院共同課程規劃6門課，本院學生於修業期間應選修2門課，方得畢業；選修超過2門課之學分，不得列入各系之畢業學分內。(本系僅承認設計美學、文化創意產業、永續設計與規劃、創造性思考、創造力)
- (二)設計學院「資訊科技應用能力」基本門程，本院學生應於修業期間至少通過TQC、ACA或設計專業證照檢定至少一項，方得畢業；由本系認定標準。

三、本系之規定

- (一)網頁企劃製作與網頁製作設計，二擇一，兩門都修課者，只承認一門學分。
- (二)畢業製作實施及審查辦法進行。
- (三)專業設計相關課程為畢業規定，依各系網頁-系務規章-精進基礎課程之計畫實施辦法。
- (四)專業實習指的大三升大四時暑假實習；發展實務為大三整學年的校內實習。
- (五)校外實習為大四下整學期至業外實習，另訂審議機制。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未列之本系課程、起修之專業選修或校訂必修及選修學分

朝陽科技大學設計學院日間部景觀及都市設計系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修							
專題研討(一)	3-0	專題研討(二)	3-0	專題研討(三)	3-0	專題研討(四)	3-0
景觀與都市設計(一)	8-5	景觀與都市設計(二)	8-5				
研究方法	3-3						
時數學分	14-8		11-5		3-0		3-0
獨立研究(一)	3-0	獨立研究(二)	3-0	獨立研究(三)	3-0	獨立研究(四)	3-0
環境與行為	3-3	統計分析與量化研究	3-3				
熱感景觀空間營造	3-3	永續景觀規劃與設計	3-3				
圖務分析	3-3	景觀設計思潮評析	3-3				
專業經營管理	3-3	文化景觀或創意產業	3-3				
		都市設計個案分析	3-3				
時數學分	15-12		18-15		3-0		3-0
學期總時數學分	29-20		29-20		8-0		6-0
校訂必修							
專業必修	7科目13學分						
專業選修	最少應選修17學分						
可自由選修學分數	0 學分						
最低畢業學分數	36 學分 (含碩士論文6學分)						

備註：MSLA 2之學生，於入學前一個月內檢附在職證明及選修課程之規劃說明，經指導教授同意簽名後，提送課程委員會同意後，方得修課。

朝陽科技大學設計學院日間部景觀及都市設計系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
外語能力輔導課程	大一英文	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	通藝課群	2-2				
校訂	全民國防教育軍事訓練課程(一)	2-2	全民國防教育軍事訓練課程(二)	1-0	運動與健康(選項體育課群)	2-2	自然課群	2-2								
必修	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2	選項中文課群	2-2	運動與健康(選項體育課群)	2-2								
	中文選讀與應用	2-2														
	體育(體適能)	2-2														
時數 學分		11-8		7-6		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業	景觀設計(一)	8-4	景觀設計(二)	8-4	景觀設計(三)	8-4	景觀設計(四)	8-4	景觀與都市設計(一)	8-4	景觀與都市設計(二)	8-4	景觀與都市設計(三)	11-5	景觀與都市設計(四)	11-5
必修	設計表現法(一)	3-2	設計表現法(二)	3-2	景觀工程	2-2	景觀構造與施工圖	2-2	景觀設計與實習	2-2	景觀經營管理與服務學習	4-2	校外實習	2-2		
	景觀學概論	2-2	景觀植物學(一)	2-2	景觀植物學(二)	2-2	景觀規劃	2-2	都市設計(一)	2-2	都市設計(二)	2-2				
時數 學分		13-8	電腦輔助製圖	2-2	報地計畫	2-2		14-10				14-8		13-7		11-5
專業	2D電腦繪圖	2-2	景觀史	2-2	電腦輔助製圖應用	2-2	3D電腦繪圖	2-2	3D電腦動畫	2-2	電腦輔助規劃設計	2-2	景觀行政與法規	2-2	都市與區域計畫法規	2-2
必修	工廠實習	2-2			景觀生態學	2-2	進階景觀工程	2-2	施工估價與計畫	2-2	土地使用計畫	2-2	城鄉風貌專題	2-2	城鄉防災概論	2-2
					都市空間與建築型態	2-2	都市計畫	2-2	都市發展史	2-2	永續都市專題	2-2	數位媒體應用	3-3	專業實習	40-9
專業					環境調查與分析	2-2	景觀生態調查分析	2-2	測量學	3-3	都市工程	3-3				
必修									都市案例分析	3-3						
時數 學分		10-10		6-6		10-10		10-10		12-12		9-9		7-7		44-13

究共同課程

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期選時數學分		34-26		28-22			30-26		28-24		28-22			20-14		55-18
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	23科目64學分															
專業選修	最少應選修30學分															
可自由選修學分數	4 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

一、全校性規定

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」，與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、變性服務生及應用英語系學生)應通過本校「英語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文1」、「菁英英文2」、「菁英英文3」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全院性規定

- (一)院共同課程規劃6門課，其中跨領域設計為配合本院跨領域設計菁英班之先修課程。本院學生於修業期間應選修2門課，方得畢業；選修超過2門課之學分，不得列入各系之畢業學分內。
- (二)設計學院「資訊科技應用能力」基本門類，本院學生應於修業期間至少通過TQC、ACI或設計專業證照至少一項，方得畢業；詳細內容請參閱本系「資訊科技應用能力」基本門類認證標準。

三、本系之規定

(一)系部設計課程修習規定如下：

- 1.「景觀設計(一)」及「景觀設計(二)」修畢及格者，方得修習「景觀設計(三)」；
- 2.「景觀設計(三)」及「景觀設計(四)」修畢及格者，方得修習「景觀設計(一)」；
- 3.「景觀設計(一)」及「景觀設計(二)」修畢及格者，方得修習「景觀設計(三)」；
- 4.「景觀設計(三)」修畢及格者，方得修習「景觀設計(四)」。

(二)「專業實習」規定如下：

- 1.學生定於四年級上學期結束前一個月內，檢附實習廠商資料及實習工作內容，提送實習委員會同查核，方得修課。
- 2.「景觀設計(三)」及「景觀設計(四)」修畢及格者，方得修習「專業實習」；學生之防視及輔導，並落實實習成果低，景觀與都市設計(四)」各階段評圖規定進行成績考核，通過者，方得抵免。

四、備註

- 1.自由學分包含外系學分或校訂必修及選修學分。

朝陽科技大學人文暨社會學院日間部四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年				
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修 時數 學分	資訊軟體應用	2-2	資訊軟體應用	2-2				
專業 選修		2-2		2-2		0-0		0-0
	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2	海外實習	9-9	海外實習	9-9
	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2	青年海外體驗學習專題	3-3	青年海外體驗學習專題	3-3
	人文思辨與表達	2-2	人文思辨與表達	2-2	創造力	2-2		
	心理學	2-2	人文關懷專業實務	3-3				
時數 學分			文化創意產業	2-2				
		8-8		11-11		14-14		12-12
學期總時數學分		10-10		13-13		14-14		12-12
校訂必修								
專業必修	人文暨社會學院各系自行開課，本院學生修畢後，至少須取得TQC PowerPoint實用級證照，始得畢業。							
專業選修	人文暨社會學院每學期分別開課於各班，本院學生至少選修1門始得畢業，修課學分總列各系「可自由選修學分」。							
可自由選修學分數	0 學分							
最低畢業學分數	4 學分							

一、一年級上學期皆須參與專業基礎能力前測，未通過者，建議選修「人文思辨與表達」課程。
二、同一科目若規劃上、下學期皆開課，可任擇一學期修習課程。
三、海外實習之實習數每週至少6小時，實際實習時數將依實習期間核算之。

第一學年				第二學年				第三學年				第四學年					
上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分	上學期	時數	學分	下學期	時數	學分
									綜合行銷傳播企劃	2-2		廣告片製作	3-3				
									國際廣告	2-2							
新聞紀實類專業選修模組																	
						新聞採訪與寫作	2-2	電視新聞與專題製作	3-3	紀錄片製作	3-3	新聞媒體實驗(二)	2-2				
										新聞媒體實驗(一)	2-2	新聞倫理與專業道德	2-2				
												新聞社教節目製作	2-2				
時數	10-10			11-11			21-21		18-18		15-15		14-14	4-4		4-4	
學期總時數學分	26-26			28-27			31-31		30-30		22-22		23-23	9-9		9-9	
校訂必修				13科目30學分													
專業必修				22科目47學分													
專業選修				最少應選修43學分(本國籍至少選擇一類專業選修模組，並選修該模組8學分(含)以上)													
可自由選修學分數				8 學分													
最低畢業學分數				128 學分													

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌班學生及應屆英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力證書課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通識語言中心開設之「菁英英文II」、「菁英英文III」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、學院性規定：

- (一)資訊軟體應用：課程內容為簡報(PowerPoint)，採TQC實用級為檢定標準，本系學生須通過檢定始得畢業。
- (二)人文暨社會學院共同核心課程規劃：選修科目將分別於各學期開課，本院學生至少選修一門始得畢業，修課之學分採計為「可自由選修學分數」。惟其中「人文社會科學專題」本系規劃於四上，學生畢業前必須選，視為專業選修學分。

三、本系之規定：

- (一)本國籍之日間部四技生(不含外籍生)之專業選修40學分中，應至少選擇一類專業選修模組，並選修該模組8學分(含)以上。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生)之專業選修40學分中，應至少選擇一類專業選修模組，並選修該模組8學分(含)以上。
- (三)本國籍之日間部四技生(不含外籍生)之專業選修40學分中，應至少選擇一類專業選修模組，並選修該模組8學分(含)以上。
- (四)「實習-海外」、「實習-校內」、「實習-校外」本國籍學生必修，外籍生可自本系選修科目中修習4學分替代，或可於四上選修人文暨社會學院「海外實習」9學分替代。
- (五)國外或香港澳門地區畢業生(結)業年級相當於國內高級中學學校二年級之同級同類學校畢業生，以同等學力入學者最低畢業學分數為140，所增12學分可自由選修學分。

備註：自由學分包含外系學分，課程規劃中未有之本系課程、超修的專業選修或校訂必修課程學分。

朝陽科技大學人文暨社會學院日間部應用英語系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
專業必修	研究方法	3-3				
時數學分		3-3				
		3-3		0-0		0-0
論文寫作	論文發表	2-2		2-2		
商務溝通組						
公共關係溝通	電子商務溝通	3-3	3-3	3-3	國際企業文化與溝通	3-3
國際行銷管理專題	進階統計分析	3-3	3-3	3-3	財務報告表達	3-3
國際貿易專題	廣告促銷表達	3-3	3-3	3-3	公司內部溝通	3-3
量化研究與統計	國際會議專題	3-3	3-3	3-3		
專業選修	專業英語翻譯	3-3	3-3	3-3		
英語教學組						
文化與英語教學專題	全球化與英語教學專題	3-3	3-3	3-3	文法與寫作教學專題	3-3
英語教學法研究	字彙與閱讀教學專題	3-3	3-3	3-3	應用語言學與英語教學專題	3-3
語言習得專題	質性研究	3-3	3-3	3-3	測驗與評量專題	3-3
					聽講教學專題	3-3
時數學分	23-23	23-23	23-23	23-23	21-21	18-18
學期總時數學分	26-26	26-26	26-26	26-26	21-21	18-18
校訂必修						
專業必修	1科目3學分					
專業選修	最少應選修18學分(至少應取得一專業選修模塊課程達18學分(含)以上)					
可自由選修學分數	6 學分					
最低畢業學分數	33 學分 (含畢業論文6學分)					

- 一、本所之規定：
- (一)論文寫作、論文發表、質性研究、量化研究與統計、進階統計分析與專業英語翻譯等課程得認列為英語教學組或商務溝通組之專業選修學分。
 - (二)學生需至少於學術研討會或期刊發表1篇學術論文。
 - (三)學生需於入學後取得等同於TOEIC 800分之英語檢定測驗。

第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數	上學期	時數	下學期	時數
						新聞英文編譯	3-3	商業心理學	2-2	英文辯論	3-3	海外企業實習	9-9	翻譯實務	2-2
								觀光英文	2-2	餐飲英文與文化	2-2	休閒英文與文化	2-2	演講與辯論	2-2
								休閒管理與實務	2-2			國際會議與展覽	3-3	校外實習	9-9
												語言繪定輔導	2-0	展覽行銷企劃	3-3
第二外語															
基礎日文(一)	2-2	基礎日文(二)	2-2	實用日文(一)	2-2	實用日文(二)	2-2	進階日文(一)	2-2	進階日文(二)	2-2	中日翻譯(一)	2-2	中日翻譯(二)	2-2
基礎西班牙文(一)	2-2	基礎西班牙文(二)	2-2	實用西班牙文(一)	2-2	實用西班牙文(二)	2-2	進階西班牙文(一)	2-2	進階西班牙文(二)	2-2				
	4-4				11-11			進階西班牙文(二)	2-2	韓國語文與文化	2-2		34-32		40-40
學期總時數學分	23-22	27-26		30-30		32-32		41-41		37-37		40-38		40-40	
校訂必修	14科目80學分														
專業必修	26科目70學分														
專業選修	最少應選修16學分														
可自由選修學分數	12 學分														
最低畢業學分數	128 學分														

一、全校性規定：

- (一)通識課程除列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌課程學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得免「外語能力證書課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。
- (四)校訂必修「各類課程」：每課程開設多門課程，請依系統統規劃之學年期，選修其中一門課程並通過，即可獲得該課程學分數。

二、全院性規定：

- (一)「資訊軟體應用」課程內容為簡報(PowerPoint)，採TQC實用級為檢定標準，本院學生須通過檢定始得畢業。
- (二)人文暨社會學院共同核心課程規劃：選修科目將分別於各學期開課，本院學生至少選修一門始得畢業，修課之學分將採計為本系「可自由選修學分數」。
- 其中，「藝術概論」、「人文社會科學專題」本系學生畢業前必選1學期，認為專業選修學分。

三、本系之規定：

- (一)本系學生必須選擇一種第二外語，修習4學期(8學分)，包含「基礎/實用日文」或「基礎/實用西班牙文」等課程)，並取得學分。唯超過8學分者，得認列為專業選修學分；若認列為自由選修學分者，應受自由選修學分數之規定。
- (二)校訂必修：各學期間有前後次序性之課程，未修訂學期者，不得修習本學期課程。
- (三)先修科目：英語教學理論為英語教學實務之先修科目；進階日文(一)為進階日文(二)之先修科目；中日翻譯(一)為中日翻譯(二)之先修科目。
- (四)同時修讀：語言教學組及「商務溝通組」科目為：高級英語聽講、高級英文閱讀、高級英文寫作、翻譯實務等。
- (五)英語能力：本系學生需於入學後取得全民英檢中高級初試(含)以上、TOEIC 700分以上、TOEFL iBT 71分(含)以上或IELTS 5.0以上等4種英語檢定測驗之其中1種。
- (六)電腦能力：本系學生需取得TQC「Power Point 2010」版本以上實用級「證照」。
- (七)本系學生修習校訂選修英文類或校訂必修英文課，不列入畢業學分計算。
- (八)修讀「海外實習」或「校外實習」等課程(9學分)，可替代本系「專業實習」課程(4學分)，其餘5學分可替代本系專業選修課程。

備註：自由學分包含校外專業學分、課程規劃中未有的本系課程、超修之專業選修或校訂必修及選修學分。

朝陽科技大學人文暨社會學院日間部應用英語系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂	基礎文法	2-2	文法與修辭	2-2	專業與閱讀	2-2	專業與閱讀指導	2-2	社會課群	2-2	通泰課群	2-2				
必修	全民國防教育軍事訓練課程(一)	1-0	全民國防教育軍事訓練課程(二)	1-0	自然課群	2-2	自然課群	2-2								
	體育(體適能)	2-2	人文課群	2-2	運動與健康(選修體育課群)	2-2	運動與健康(選修體育課群)	2-2								
			中文鑑賞與應用	2-2	通項中文課群	2-2										
			體育(體適能)	2-2												
時數 學分		5-4		9-8		8-8		0-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業	基礎英語聽講	2-2	基礎英語聽講	2-2	實用英語聽講	2-2	實用英語聽講	2-2	英文演說	2-2	劇場藝術	2-2	專業實習	4-4		
	基礎英語會話	2-2	基礎英語會話	2-2	實用英語會話	2-2	實用英語會話	2-2	專題製作(一)	2-2	實用中英翻譯	3-3	畢業公演	2-2		
	基礎英文寫作	2-2	基礎英文寫作	2-2	實用英文寫作	2-2	實用英文寫作	2-2	基礎中英翻譯	2-2	服務學習與專業英文	1-1				
	文學作品導讀	2-2	文學作品導讀	2-2	英語教學實務	3-3	英語教學實務	3-3			專題製作(二)	2-2				
必修	語言學概論(一)	2-2	語言學概論(二)	2-2	語言能力檢定	0-0										
	個體經濟學	2-2	總體經濟學	2-2	網路與商用套 件軟體應用	2-2										
	電腦文書處理	2-2	資訊軟體應用	2-2												
		14-14		14-14		11-11		9-9		8-8		8-8		6-6		0-0
時數 學分																
語言教學組																
					語言與文化	2-2	英語語音學	3-3	高級英語聽講	2-2	高級英語會話	2-2	英語教學專題	3-3	溝通式教學	3-3
							文學賞析	2-2	高級英文閱讀	2-2	高級英文寫作	2-2	雙語教育	3-3	網路資訊與英語教學	3-3
									研究方法與寫作	3-3	英語測驗與評量	3-3	華語教學	3-3	小說選讀	2-2
									兒童語言與心理	3-3	語言習得	3-3	莎士比亞	2-2	校外實習	9-9
									英語正音	2-2	英國文學文(二)	2-2				
									英國文學文(一)	2-2						
商務溝通組																
專業					商務英文閱讀	3-3	國際貿易實務	2-2	溝通技巧	2-2	金融英文	3-3	會議英文與演練	2-2	商業實務	3-3
選修					國際財務金融	2-2	商用英文寫作	3-3	商業文件	2-2	秘書實務	2-2	商務談判	2-2	科技英文與應用	2-2

朝陽科技大學人文暨社會學院日間部幼兒保育系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
專 業 必 修	教育研究法	3-3	幼兒托育服務行政專題研究	3-3	幼保專題討論	3-3
時 數 學 分	高等教育統計學	3-3	幼兒教保模式專題研究	3-3		
		6-6		6-6		0-0
	嬰幼兒營養與膳食專題研究	3-3	嬰幼兒音樂治療專題研究	3-3	教保人員靈性成長專題研究	3-3
	兒童福利與幼兒保育法規專題研究	3-3	幼兒科技與教學專題研究	3-3	嬰幼兒學習素材專題研究	3-3
	托育機構評鑑專題研究	3-3	質性研究	3-3	問卷設計專題研究	3-3
	嬰幼兒音樂專題研究	3-3	特殊幼兒發展與評估專題研究	3-3	幼兒溝通障礙專題研究	3-3
專 業 選 修	兒童評量專題研究	3-3	嬰幼兒教學專題研究	3-3	特殊幼兒介入與安置	3-3
	文教事業組織領導專題研究	3-3	幼兒戲劇專題研究	3-3	托育組織機構管理與經營專題研究	3-3
	托育專題研究	3-3	嬰幼兒健康促進專題研究	3-3	托育服務行政溝通專題研究	3-3
			幼兒認知領域課程專題研究	3-3	課程設計與發展專題研究	3-3
			幼兒社會情緒發展專題研究	3-3	幼兒遊戲專題研究	3-3
			幼兒語言發展專題研究	3-3		
			幼兒保育人員專業成長專題研究	3-3		
時 數 學 分		21-21		33-33		27-27
學期總時數學分		27-27		39-39		30-30
校訂必修						
專業必修	5科目15學分					
專業選修	最少應選修15學分					
可自由選修學分數	0 學分					
最低畢業學分數	36 學分 (含碩士論文6學分)					

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
社會學		2-2	家庭生活教育概論	2-2	數位行動學習	2-2	多媒體資料處理實務	2-2	童玩製作	2-2	幼兒課程發展與變革	2-2	教育統計學	2-2	婚姻與家庭	2-2
幼兒體能		2-2	口語傳論藝術	2-2	家政學	2-2	生涯規劃	2-2	嬰童產業	2-2	幼兒多元智能理論與應用	2-2	幼兒多元文化教育	2-2	幼教事業行政與管理	2-2
幼兒文學		2-2	心理學	2-2	創造思考	2-2	幼兒語言表達	2-2	課後照顧	2-2	幼兒品格教育	2-2			兒童學習輔導	2-2
					幼兒電腦動畫	2-2			生命教育	2-2	教育研究法概論	2-2			近代幼教思潮	2-2
					幼兒自然科學	2-2					幼兒鄉土文化教學	2-2			福祿貝爾教學法	2-2
幼兒表現藝術																
鍵盤樂器彈奏	2-2	2-2	鍵盤樂器彈奏進階	2-2			嬰幼兒音樂欣賞	2-2	幼兒戲劇(二)	2-2	奧福音樂教學法	2-2				
幼兒韻律活動教學	2-2	2-2	幼兒唱遊教學	2-2			幼兒戲劇(一)	2-2	幼兒音樂教學法	2-2						
							幼兒藝術	2-2								
時數 學分		14-14		18-18		14-14		18-18		22-22		26-26		12-12		18-18

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分		28-25		33-32		28-28		33-33		30-30		36-35		16-15		24-24
校訂必修		13科目30學分														
專業必修		23科目50學分														
專業選修		最少應選修40學分(畢業前須從專業選修分類中，各選一門課程列為本系必選修科目，相關課程如下表說明)														
可自由選修學分數		8 學分														
最低畢業學分數		128 學分														

一、全校性之規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)入學後另安排第一學期「大學入門」與第二學期「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌進修學生及適用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力」相關課程。
- (三)修習通過語言中心開設之「青英英文」、「青英英文II」校訂選修課程，可以分別替代英語文必選課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全演性之規定：

- (一)「資訊軟體應用」課程內容為簡報(PowerPoint)或網頁設計，採TCC實用級為檢定標準，本院學生須通過其中一項檢定始得畢業。
- (二)人文暨社會學院共同核心課程規劃：選修科目共計8門課，將分別於各學期開課，本院學生至少選修一門學院共同核心課程始得畢業，修課之學分將採計為本系「可自由選修學分數」。

三、本系之規定：

- (一)本系學生畢業前須從下列每一專業課程分類中，各選一門課程列為本系必選修科目：

嬰幼兒照顧	嬰幼兒急救(2學分)、嬰幼兒營養與營養(2學分)、嬰幼兒實務專題(2學分)
幼兒發展與教育	幼兒遊戲學(2學分)、幼兒發展與教育(2學分)、幼兒戲劇(一)(2學分)
蒙特梭利教育	蒙特梭利教育理論(2學分)、蒙特梭利日常生活教育理論與實務(4學分)、蒙特梭利感覺教育理論與實務(2學分)
幼兒英語	基礎幼兒英語(2學分)、融入式英語學習活動(2學分)、幼兒音樂英語(2學分)
早期療育	早期療育概論(2學分)、家庭本位療育模式(2學分)、早期療育方案(2學分)

- (二)本系必修課程規劃表專業選修分類：「嬰幼兒照顧」、「幼兒發展與教育」、「幼兒戲劇」、「幼兒英語」、「早期療育」中任一組或數組各達5門課程，或修畢「蒙特梭利教育」完整課程者，其所修之組別將分別製發修習證書。
- (三)蒙特梭利課程須按下列順序選讀：(1)蒙特梭利教育理論(2)蒙特梭利日常生活教育理論與實務(3)蒙特梭利感覺教育理論與實務(4)蒙特梭利教育理論與實務(5)蒙特梭利語言教育理論與實務(6)蒙特梭利文化教育理論與實務(7)蒙特梭利專題討論
- (四)教育部規定之32教育學分課目分別如下：
 - 幼兒教育概論(2學分)、幼兒發展(3學分)、幼兒健康與安全(3學分)、幼兒園教學活動課程設計(3學分)、特殊幼兒教育(3學分)、幼兒觀察(2學分)、幼兒園教材教法I(2學分)、幼兒園教材教法II(2學分)、幼兒學習評量(2學分)、幼兒園、家庭與社區(2學分)、
 - 幼兒園課室經營(2學分)、幼兒園教學實習(4學分)
- (五)本系學生應於畢業前取得一項本系所規定之證照考試證書，證照項目請參閱本系另定之規範表。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未訂之本系課程、超修之本系專業選修或校訂必修學分。

朝陽科技大學人文暨社會學院日間部社會工作系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年				
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	進階社會統計	3-3	論文研討	1-0	社會工作研究法：質性研究	3-3	社會工作理論專題	3-3
	論文研討	1-0	社會工作研究法：計量研究	3-3	社會工作進階實習	2-2	論文研討	1-0
時數 學分		4-3		4-3	論文研討	1-0		
專業 選修	進階個案工作	3-3	方案規劃與評估專題	3-3	社會福利政策專題	3-3	社會工作管理專題	3-3
	多元文化社會工作專題	3-3	身心障礙者社會工作專題	3-3	個案管理專題	3-3	社會工作倫理專題	3-3
	學校社會工作專題	3-3	進階團體工作	3-3	家庭暴力研究專題	3-3	老人社會工作專題	3-3
	非營利組織管理研究	3-3	微事治療社會工作專題	3-3	進階社區工作	3-3	家庭社會工作專題	3-3
時數 學分		12-12		12-12		12-12		12-12
學期總時數學分		16-15		16-15		18-17		16-15
校訂必修								
專業必修	6科目14學分							
專業選修	最少應選修18學分							
可自由選修學分數	0 學分							
最低畢業學分數	38 學分（含碩士論文6學分）							

備註：

- 1.加修課程：凡未修習過人類行為與社會環境、社會個案工作、社會團體工作、社區工作等課程者，需加修大學部此4科目，加修須經正式選課並參加考試，但不列為碩士班畢業學分；但考取社會工作師證照，則免加修此課程。
- 2.若有社工工作經驗，入學前在同一領域全職達2年以上者，經實習委員會同意，得免修社會工作進階實習課程，但須加修一門專業選修課程以補足學分。
- 3.專業選修課程採隔年對開方式開課。

朝陽科技大學人文暨社會學院日間部社會工作系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	涵養課群	2-2				
校訂	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	自然課群	2-2	自然課群	2-2								
必修	大一英文	2-2	人文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	體育(體適能)	2-2	中文鑑賞與應 用	2-2	選項中文課群	2-2										
時數 學分		7-4	體育(體適能)	2-2		8-8		0-0		2-2		2-2		0-0		0-0
社會工作概論	社會工作概論	3-3	社會學	3-3	社會統計	3-3	社區工作	3-3	社會工作研究 (選項)	3-3	社會工作實習 (二)(上)	3-1	社會工作實習 (二)(下)	2-1	非營利組織管 理	3-3
心理學	心理學	3-3	會談技巧	2-2	社會個案工作	3-3	社會團體工作	3-3	社會福利行政	3-3	社會工作研究 (選項)	3-3	社會政策與社 會立法	3-3	社會工作實習 (三)	2-1
志願服務與服 務學習	志願服務與服 務學習	2-2	社會工作實習 (一)	3-1	人類行為與社 會環境	3-3	社會心理學	3-3	社會安全	3-3	方案設計與評 估	3-3	社會工作實習 (三)	2-1		
資訊軟體應用	資訊軟體應用	2-2	社會福利概論	3-3												
時數 學分		10-10		11-9		9-9		9-9		9-9		9-7		7-5		5-4
自我探索與社 會工作生涯	自我探索與社 會工作生涯	2-2	行政法	2-2	社會資源開發 與運用	2-2	進階統計	2-2	異常心理學	2-2	社會工作理論	3-3	社會行銷與基 礎	2-2	多元文化社會 工作	2-2
人際關係與導 論	人際關係與導 論	2-2	溝通與心理衛 生	2-2	社會問題	2-2	個案工作實務	2-2	社區工作實務	2-2			比較社會工作	2-2	公共關係與倫 理	2-2
法學緒論	法學緒論	2-2	社會福利政治 經濟學	2-2	諮商理論與實 務	2-2	社會工作實務 與法律	2-2	團體工作實務	2-2			社會工作督導	2-2		
性別議題	性別議題	2-2							社會工作個案 管理	2-2			社會工作倫理	2-2		
社會工作與人 權	社會工作與人 權	2-2											保護性社會工 作	2-2		
文化人類學	文化人類學	2-2														
社會照顧服務模組																
					老人學	2-2	長期照顧服務 概論	2-2	老人社會工作	2-2	身體評估與就 業服務	2-2	身心障礙社會 工作	2-2	精神醫療社會 工作	2-2
兒少與家庭社會工作模組																
					兒童社會工作	2-2	家庭評估	2-2	新移民社會工 作	2-2	司法社會工作	2-2	家庭社會工作	2-2	學校社會工作	2-2
									青少年社會工 作	2-2	婦女社會工 作	2-2				

	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年		
	上學期	下學期	時數 學分	上學期	下學期	時數 學分	上學期	下學期	時數 學分	上學期	下學期	時數 學分
時數 學分			12-12			6-6			10-10			11-11
學期總時數學分	28-28		26-23	27-27		25-26			25-25			21-19
校訂必修	13科目30學分											
專業必修	23科目62學分											
專業選修	最少應選修30學分(至少應選擇一類選修模塊，並選修該模塊10學分(含)以上)											
可自由選修學分數	6 學分											
最低畢業學分數	128 學分											

一、全校性規定：

1. 通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
2. 本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌課程專班及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指導實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
3. 修習通識語言中心開設之「菁英英文」、「菁英英文II」，「校訂選修課程」可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網址。

二、全校性規定：

1. 「資訊軟體應用」課程內容為簡報(PowerPoint)或網頁設計，採TQC實用級為檢定標準，本院學生須通過其中一項檢定始得畢業。
2. 人文暨社會學院共同核心課程規劃，選修科目將分別於各學期開課，本院學生至少選修一門始得畢業，修課之學分將採計為本系「可自由選修學分數」。

三、本系之規定：

1. 本系課程分為：校訂必修(30學分)、專業必修(62學分)、專業選修(30學分)及自由選修(6學分)等四個層面；其中「專業選修」又涵蓋「社會照顧服務及兒少與家庭社會工作」等2個模塊，學生於畢業前須依修業規定完成至少128學分數之修課，始得畢業。
2. 模塊課程：學生於修業期間，至少需完成某1級課程(選修模塊中至少5門課)之修課，始得畢業。
 - (1) 社會照顧服務模塊：老人學、長期照護概論、老人社會工作、醫療社會工作、身障評估與就業服務、身心障礙社會工作、精神醫療社會工作、婦女社會工作、司法社會工作、家庭社會工作、新移民社會工作、青少年社會工作、社區發展社會工作、社會工作。
 - (2) 兒少與家庭社會工作模塊：兒童社會工作、家庭評估、青少年社會工作、新移民社會工作、家庭社會工作、青少年社會工作、社區發展社會工作、社會工作。
3. 必修課程：需先修習社會統計，始得修習社會工作研究法。
4. 選修課程：3年級可上修4年級選修課程。
5. 實習課程：依據本系實習辦法規定，需先修志願服務與服務學習、社會工作實習(一)、社會個案工作、社會團體工作、社會實習(三)。
6. 「保護性社會工作」同屬兩模塊課程。

備註：

- 一、分組小班教學：本系為提升教學品質，關於「會談技巧、社會團體工作、社會工作實習(二)(上)(下)、社會工作實習(三)」等課程，皆採分組小班教學。
- 二、進修實習工作方法課程：本系為提升學生實務工作能力，除在專業必修中設有「社會個案工作、社會團體工作、社會實習(三)」等課程外，並在專業選修課程中提供「個案工作實習、團體工作實習、社區工作實習」等進修實習工作課程，以強化其實務操作能力。

朝陽科技大學資訊學院日間部碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修	資訊講座	1-0	資訊講座	1-0				
時數 學分		1-0		1-0		0-0		0-0
專業選修					資訊產業經營與管理	3-3		
時數 學分		0-0		0-0		3-3		0-0
學期總時數學分		1-0		1-0		3-3		0-0
校訂必修								
專業必修								
專業選修								
可自由選修學分數	學分							
最低畢業學分數	學分							

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊管理系博士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	資訊講座	1-0	資訊講座	1-0				
	資訊管理研究議題	3-3						
	研究方法	3-3						
		7-6		1-0		0-0		0-0
			行動網路研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2
時數 學分			多媒體應用研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2
			智慧型系統研究專題	2-2	多媒體安全研究專題	2-2	多媒體資料庫研究專題	2-2
			資訊隱藏技術研究專題	2-2	多媒體技術研究專題	2-2	跨平台商務系統研究專題	2-2
			整合式商務系統研究專題	2-2	網路網路商務系統研究專題	2-2	資料壓縮與應用研究專題	2-2
					管理類			
專業 選修	高等電子商務	3-3	供應鏈管理	3-3	流程改善方法	3-3	管理心理學	3-3
	知識管理	3-3	多變量分析	3-3	企業資源規劃	3-3	軟體品質管理	3-3
	高等軟體工程	3-3	多準則決策	3-3	網路公民素養	3-3		
	協同式數位學習	3-3	資訊科技管理	3-3				
	企業資訊管理實務	3-3	管理資訊系統	3-3				
專業 選修	資訊管理研究專題	3-3			科技類			
			密碼學	3-3	影像處理	3-3	網路安全	3-3
	高等演算法	3-3	知識工程	3-3	圖形識別	3-3	動畫研究與應用	3-3
	遠端雲端運算	3-3	作業系統	3-3	資訊隱藏	3-3	數位學習系統	3-3
	高等電腦網路	3-3	神經網路	3-3	數位藝術創作	3-3	資訊安全管理	3-3
時數 學分	資料探勘	3-3	多人線上遊戲程式設計	3-3	平行計算	3-3	多媒體資料庫	3-3
	作業研究	3-3	代理人系統	3-3			多媒體壓縮技術	3-3
	無線網路	3-3	數位訊號處理	3-3			志學實務研究	3-6
	模糊理論與應用	3-3	物件導向技術	3-3				
	高等資料庫系統	3-3	資訊科技研究專題	3-3				
時數 學分	物聯網與大數據分析	3-3	資訊融入教學設計	3-3				
	數位學習發展與趨勢	3-3						
	3D遊戲程式	3-3						
		51-51		55-55		34-34		40-40

第一學年				第二學年			
上學期		時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期
學期總時數學分		58-57		56-55		34-34	40-40
校訂必修							
專業必修		3科目6學分					
專業選修		最少應選修18學分					
可自由選修學分數		0 學分					
最低畢業學分數		30 學分 (含博士論文6學分)					

備註：

- 一、全院性規定：
 - (一)課程名稱相同者得在本院各系碩士班及研究所修習。
- 二、本系之規定：
 - (一)經指導教授及所長同意所修習他系之課程，得列為本系之專業選修課程。
 - (二)「研究專題」課程每學期至多得修習2學分。
 - (三)「產學實務研究」為選修6學分校外實習課程。

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊管理系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	資訊講座	1-0	資訊講座	1-0				
	論文寫作	2-2						
	研究方法論	1-1						
		4-3		1-0		0-0		0-0
專業 選修			行動網路研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2
			資訊安全研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	網路安全研究專題	2-2
			多媒體應用研究專題	2-2	多媒體技術研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2
			智慧型系統研究專題	2-2	多媒體安全研究專題	2-2	多媒體資料庫研究專題	2-2
			資訊隱藏技術研究專題	2-2	資訊保密與安全研究專題	2-2	跨平台商務系統研究專題	2-2
			整合式商務系統研究專題	2-2	網際網路商務系統研究專題	2-2	資料壓縮與應用研究專題	2-2
			科技類(至少修習5學分)					
	高等演算法	3-3	密碼學	3-3	影像處理	3-3	資訊安全管理	3-3
	作業研究	3-3	知識工程	3-3	圖形識別	3-3	多媒體資料庫	3-3
	高等電腦網路	3-3	類神經網路	3-3	資訊隱藏	3-3	數位學習系統	3-3
專業 選修	遠端雲端運算	3-3	代理人系統	3-3	平行計算	3-3	動畫研究與應用	3-3
	資料探勘	3-3	物件導向技術	3-3	數位藝術創作	3-3	多媒體壓縮技術	3-3
	3D遊戲程式	3-3	多人線上遊戲程式設計	3-3			產學實務研究	6-6
	高等資料庫系統	3-3	數位視訊處理	3-3				
	模糊理論與應用	3-3	資訊融入教學設計	3-3				
	物聯網與大數據分析	3-3						
	數位學習發展與趨勢	3-3						
			管理類					
	知識管理	3-3	供應鏈管理	3-3	流程改善方法	3-3	管理心理學	3-3
	高等電子商務	3-3	多變量分析	3-3	企業資源規劃	3-3	軟體品質管理	3-3
專業 必修	高等軟體工程	3-3	多準則決策	3-3	網路公民系養	3-3		
	協同式數位學習	3-3	管理資訊系統	3-3				
	企業資訊管理實務	3-3	資訊科技管理	3-3				
		45-45		51-51		36-36		36-39

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分		49-48		52-51		35-36		39-39
校訂必修								
專業必修	3科目3學分							
專業選修	最少應選修21學分(科技類科目至少修習0學分)							
可自由選修學分數	6 學分							
最低畢業學分數	36 學分 (含碩士論文6學分)							

備註：

- 一、本系之規定：
 - (一)專業選修之「科技類」科目至少修習6學分。
 - (二)經指導教授授及系主任同意所修習他系之課程，得列為本系之專業選修課程。
 - (三)「研究專題」課程每學期至多修習2 學分。
 - (四)「產學實務研究」為選修6學分校外實習課程。
 - (五)「可自由選修學分」為外系非資訊學院開設課程，得以專業選修學分修課。

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
			管理會計	3-3	作業管理	3-3	應用統計學	3-3	財務管理						人力資源管理	3-3
時數 學分					行銷管理	3-3										
		7-7		10-10		11-11		15-15				20-20		18-18		20-20
學期總時數學分	28-25		31-30		27-25		31-31		35-35		37-37		24-24			29-29
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	22科目61學分															
專業選修	最少應選修25學分(含必選3個科目，5個學分)															
可自由選修學分數	12 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

一、全校性規定：

- (一)通識課程除本列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期乃至排「大學入門」與第二學期安排「創造力訓練」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙執照學生及應用英語系學生)應通過本校「外語能力畢業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力輔導課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-選言中心。
- (三)修習通過語言中心開設之「著英英文I」、「著英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、本系之規定：

(一)【資訊管理組】：

- 1.「資訊倫理講座」及「軟體工程」為必修課程。
- 2.「實務專題與服務學習」、「實務專題與實習」為不編修之學期課，且為3學期連續必修課程，須修畢且均及格始可選列，每學期至多修習3學分，並得互認為補修學分。
- 3.「管理會計」、「作業管理」、「行銷管理」、「電子商務」、「物流與供應鏈系統」、「應用統計學」、「基礎管理課程」至少需選修2門通過。
- 4.「網路設計」、「Web程式設計」、「企業資源規劃系統」、「商業智慧系統」、「測試驅動開發」等資訊系統課程至少需選修3門通過。
- 5.「程式能力檢定」必修(1時數-0學分)課程，於畢業前需完成選課，並通過本系辦理之技術能力檢定或技術證照。
- 6.「產案實習」必修(3時數-3學分)課程，實習時數至少需320小時，經評分通過者，給予學分。
- 7.「資訊管理實習」選修(8時數-8學分)為日間部四年級學生修習全學期課程，實習期間為期至少4.5個月。
- 8.本系修習資訊學院其他系所開設之課程列為專業選修。
- 9.「可自由選修學分」為外系非資訊學院開設課程，得以專業選修學分修課。

(二)【數位多媒體組】：

- 1.「資訊倫理講座」及「資訊倫理講座」為必修課程。
- 2.「實務專題與服務學習」、「實務專題」、「實務專題與實習」為不編修之學期課，且為3學期連續必修課程，須修畢且均及格始可選列，每學期至多修習3學分，並得互認為補修學分。
- 3.「攝影」、「素描」、「設計概論」、「數位繪圖設計」、「數位媒體設計」、「數位媒體應用系統」、「多媒體應用系統」、「遊戲程式設計」、「虛擬實境」、「電腦圖學與3D動畫」、「互動多媒體」至少需選修4門通過。
- 4.「技能檢定」必修(1時數-0學分)課程，於畢業前需完成選課，並通過本系規定之技術能力檢定或技術證照。
- 5.「產案實習」必修(3時數-3學分)課程，實習時數至少需320小時，經評分通過者，給予學分。
- 6.「資訊管理實習」選修(9時數-9學分)為日間部四年級學生修習全學期課程，實習期間為期至少4.5個月。
- 7.本系修習資訊學院其他系所開設之課程列為專業選修。
- 8.「可自由選修學分」為外系非資訊學院開設課程，得以專業選修學分修課。
- 9.數位多媒體組各類課程應修科目數及學分數：

- (1)校訂必修 12科目30學分
- (2)專業必修 22科目61學分
- (3)專業選修 最少應選修25學分(含必選2個科目，2個學分)
- (4)可自由選修學分數 12學分
- (5)最低畢業學分數 128學分

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊管理系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用(數位多媒體組)

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
必修	外語能力輔導課程	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	社會課群	2-2				
	大一英文	2-2	全民國防教育軍事訓練課程(一)	1-0	運動與健康(選項體育課群)	2-2	運動與健康(選項體育課群)	2-2								
	全民國防教育軍事訓練課程(二)	1-0	人文課群	2-2	選項中文課群	2-2	選項中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	中文經管與應用	2-2												
時數學分	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
(數位多媒體組)核心專業課程																
專業必修	程式設計	3-3	管理學	3-3	技能檢定	1-0	電腦網路	3-3	商業英文	2-2	科技英文	2-2	專案管理	3-3		
	計算機概論	3-3	網頁設計	3-3	資訊管理學	3-3	資料庫管理系統	4-4	實務專題與服務學習	3-3	實務專題	3-3	實務專題與實習	3-3		
(數位多媒體組)多媒體專業課程																
時數學分	多媒體概論	3-3	影像處理實務	3-3	繪本設計	3-3	電腦動畫	3-3	多媒體網頁設計	3-3						
	創意概論	3-3			色彩學	3-3			數位音效	2-2						
		12-12		9-9		10-9		10-10		10-10				5-5		6-6
(數位多媒體組)資訊技能課程																
專業必修	Linux系統	3-3	資訊倫理講座	1-1	資料結構	3-3	物件導向分析與設計	3-3	軟體工程	3-3	雲端運算	3-3	產業實習	3-3	產業實習	3-3
	資管人的規劃	1-1			Web程式設計	3-3	JavaScript程式設計	3-3	APP程式設計	3-3	行動商務與系統開發	3-3	資訊管理實習		資訊管理實習	9-9
					創造力	2-2					開放財團	3-3	創意實務		資訊管理講座	3-3
													資訊產業統整實習		資訊產業統整實習	2-2
(數位多媒體組)管理課程																
專業必修	會計學	3-3	經濟學	3-3	統計學	3-3	電子商務	3-3	財務管理	3-3	網路與社群行銷	3-3	顧客關係管理系統	3-3	商業智慧系統	3-3
					行銷管理	3-3									人力資源管理	3-3
多媒體應用課程(至少選修4門)																
攝影	3-3	統計概論	3-3	數位繪圖設計	3-3	數位媒體設計	3-3	數位媒體應用系統	3-3	虛擬實境	3-3	互動多媒體	3-3			

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
素描		3-3							遊戲程式設計	3-3	電腦圖學與 3D動畫	3-3				
時數 學分		13-13		7-7		17-17		12-12		15-15		18-18		9-9		26-26
學期總時數學分		34-34		25-24		33-32		28-28		27-27		25-25		15-15		26-26
校訂必修		12科目30學分														
專業必修		22科目61學分														
專業選修		最少應選修25學分(含必選2個科目，2個學分)														
可自由選修學分數		12 學分														
最低畢業學分數		128 學分														

一、全校性規定：

- (一)通識課程除系列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
- (二)日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙執照轉學生及應用英語系學生)應通過本校「外語能力專業指標實施辦法」中任一項標準，方得抵免「外語能力」專業課程。詳細內容請參閱「養成法規-語言中心」。
- (三)修習通過語言中心開設之「有英英文」、「有英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、本系之規定：

(一)【資訊管理組】：

- 1.「廣告人的規劃」、「資訊倫理講座」及「軟體工程」為必修課程。
- 2.「實務專題與服務學習」、「實務專題實習」為不指修之學期課，須修畢且均及格始可認列，每學期至多修習3學分，並得互認列為補修學分。
- 3.「管理會計」、「作業管理」、「行銷管理」、「財務管理」、「應同統計學」、「基礎管理課程」等基礎管理課程至少需選修2門通過。
- 4.「網頁設計」、「Web程式設計」、「電子商務」、「物流與供應鏈系統」、「行動網路系統設計」、「財務資訊系統」、「商務資訊系統」、「行銷商務與系統開發」、「顧客關係管理系統」、「企業資源規劃系統」、「商業智慧系統」、「測試驅動開發」等資訊系統課程至少需選修3門通過。
- 5.「程式能力檢定」必修(1時數-0學分)課程，於畢業前需完成選課，並通過本系辦理之技術能力檢定或技術證照。
- 6.「產業實習」必修(3時數-3學分)課程，實習時數至少需320小時，經評分通過者，核予學分。
- 7.「資訊管理實習」選修(9時數-9學分)為日間部四年級學生修習全學期課程，實習期間為期至少4.5個月。
- 8.本系修習資訊學院其他系所開設之課程列為專業選修。
- 9.「可自由選修學分」為外系非資訊學院開設課程，得以專業選修學分修課。

(二)【數位多媒體組】：

- 1.「廣告人的規劃」及「資訊倫理講座」為必修課程。
- 2.「實務專題與服務學習」、「實務專題實習」、「實務專題實習」為不指修之學期課，須修畢且均及格始可認列，每學期至多修習3學分，並得互認列為補修學分。
- 3.「攝影」、「五感多媒體」、「設計概論」、「數位繪圖設計」、「數位媒體設計」、「數位媒體應用系統」、「多媒體應用系統」、「遊戲程式設計」、「虛擬實境」、「電腦圖學與3D動畫」、「動態多媒體」、「多媒體應用課程」至少需選修4門通過。
- 4.「技能檢定」必修(1時數-0學分)課程，於畢業前需完成選課，並通過本系規定之技術能力檢定或技術證照。
- 5.「產業實習」必修(3時數-3學分)課程，實習時數至少需320小時，經評分通過者，核予學分。
- 6.「資訊管理實習」選修(9時數-9學分)為日間部四年級學生修習全學期課程，實習期間為期至少4.5個月。
- 7.本系修習資訊學院其他系所開設之課程列為專業選修。
- 8.「可自由選修學分」為外系非資訊學院開設課程，得以專業選修學分修課。
- 9.數位多媒體組各類課程應修科目數及學分數：

- (1)校訂必修 12科目30學分
- (2)專業必修 22科目61學分
- (3)專業選修 最少應選修25學分(含必選2個科目，2個學分)
- (4)可自由選修學分數 12學分
- (5)最低畢業學分數 128學分

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊工程系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

第一學年				第二學年			
上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業必修							
專題討論	2-2	專題討論	2-2	專題討論	2-2	專題討論	2-2
資訊講座	1-0	資訊講座	1-0				
論文寫作	2-2						
時數 學分	5-4		3-2		2-2		2-2
圖形識別	3-3	大數據處理	3-3	系統整合專題(三)	2-2	系統整合專題(四)	2-2
嵌入式系統整合	3-3	灰色系統與應用	3-3	晶片技術專題(三)	2-2	晶片技術專題(四)	2-2
高等軟體工程	3-3	高等數位訊號處理	3-3	資訊技術專題(三)	2-2	資訊技術專題(四)	2-2
高等演算法	3-3	類神經網路	3-3	資訊產業經營與管理	3-3		
電子商務技術	3-3	雲端大數據分析	3-3				
高等數位積體電路設計	3-3	高等影像處理	3-3				
模糊推理與應用	3-3	密碼學	3-3				
車載資訊安全技術	3-3	高等類比積體電路設計	3-3				
系統整合專題(一)	2-2	軟式計算	3-3				
晶片技術專題(一)	2-2	系統整合專題(二)	2-2				
資訊技術專題(一)	2-2	晶片技術專題(二)	2-2				
		資訊技術專題(二)	2-2				
時數 學分	30-30		33-33		9-9		5-6
學期總時數學分	35-34		36-35		11-11		8-8
校訂必修							
專業必修	3科目10學分						
專業選修	最少應選修22學分，專題最多8學分						
可自由選修學分數	0 學分						
最低畢業學分數	38 學分 (含碩士論文6學分)						

備註：經指導教授及系主任同意所修習他系之課程，始得列為本系之專業選修課程。

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊工程系四年制課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
校訂	外語能力輔導 大一英文	2-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	社會課群	2-2	社會課群	2-2				
必修	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	2-2	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	運動與健康 (選修體育課 組)	2-2	運動與健康 (選修體育課 組)	2-2								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	人文課群	2-2	選修中文課群	2-2	選修中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	中文選讀與應用	2-2												
時數 學分	體育(體適能)	2-2	體育(體適能)	2-2												
		9-6		9-8		6-6		6-6								0-0
	選修分(一)	3-3	選修分(二)	3-3	資料結構	3-3	程式能力檢定	1-1	離散數學	3-3	演算法	2-2	實務專題與實習	3-3		0-0
專業	電子物理	3-3	電子學	3-3	電腦網路	3-3	作業系統	3-3	計算機組織與系統	3-3	實務專題	3-3				
	計算機概論	3-3	線性代數	3-3	工廠數學	3-3	機率與統計	3-3	實務專題與實習	3-3						
	數位系統	3-3	物件導向程式設計	2-2	組合語言	2-2	微處理機系統	2-2								
必修	程式設計	2-2	物件導向程式設計實習	2-1	組合語言實習	2-1	微處理機系統實習	2-1								
	程式設計實習	2-1														
		16-15		13-12		13-12		11-10				9-9		6-6		0-0
專業			資訊倫理講座	1-1	IPD技術	3-3	系統程式	3-3	微電腦測試技術	3-3	多媒體技術與應用	3-3	產業實習	3-3	校外實習	9-9
			感測器原理與實習	4-2	電子電路	3-3	系統分析與設計	3-3	科技英文導讀	3-3	數位精體電路設計	3-3	嵌入式作業系統實習	3-3	電腦動畫	3-3
			智慧型機器人	4-2	可程式精體電路設計	3-3	資料庫系統	3-3	影像處理實務	3-3	電子商務	3-3	類比精體電路設計	3-3	無線網路	3-3
選修					Java程式設計與應用	4-2	積體電路產業與應用	3-3	網路網路技術	3-3	科技英文寫作	3-3	數位訊號處理	3-3	專案管理	3-3
					視窗程式設計	4-2	Java圖形介面程式設計	4-2	電腦輔助電路設計	3-3	IC測試實務專題	3-3	軟體工程	3-3	雲端運算	3-3
					Linux系統	4-2	網路程式設計	4-2	物聯網資訊安全技術	3-3	人工智慧系統	3-3	計算機圖學	3-3	嵌入式系統程式設計	4-2
					創造力	2-2	Linux程式設計	4-2	嵌入式系統	4-2	道德駭客與防禦	3-3	APP程式設計	4-2	工業用機械手控制實習	4-2
							Linux伺服器架設與管理	4-2	Web資料庫程式設計	4-2	精體電路測試系統	3-3			手機遊戲程式設計	4-2
											進階微控制器應用實習	3-3			資訊產業就業與學習	2-2

朝陽科技大學資訊學院日間部資訊與通訊系碩士班課程規劃表

入學年度：105學年度適用

	第一學年				第二學年			
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 必修	研究方法論	1-1	資訊講座	1-0	專題討論	2-1	專題討論	2-1
	資訊講座	1-0	專題討論	2-1				
	論文寫作	2-2						
		4-3		3-1		2-1		2-1
專業 選修	系統晶片設計	3-3	進階無線通訊系統	3-3	通訊專題(三)	2-1	雲端專題(四)	2-1
	高階作業系統	3-3	網路核心程式設計	3-3	雲端專題(三)	2-1	物聯網專題(四)	2-1
	嵌入式系統整合	3-3	無線感測網路	3-3	物聯網專題(三)	2-1	電腦網路專題(四)	2-1
	高階數位訊號處理	3-3	正交分頻多工	3-3	電腦網路專題(三)	2-1	通訊專題(四)	2-1
	分散式系統	3-3	無線網路協定技術與實務	3-3				
	數位通訊	3-3	錯誤更正碼	3-3				
	網路協定工程	3-3	類神經網路	3-3				
	高階電腦網路	3-3	網路安全	3-3				
	數位分析	3-3	行動通訊	3-3				
	行動計算	3-3	資訊專業實習(二)	3-3				
專業 選修	高等演算法	3-3	雲端專題(二)	2-1				
	雲端專題(一)	2-1	物聯網專題(二)	2-1				
	物聯網專題(一)	2-1	電腦網路專題(二)	2-1				
	電腦網路專題(一)	2-1	通訊專題(二)	2-1				
	通訊專題(一)	2-1						
	資訊專業實習(一)	3-3						
		44-40		33-34		8-4		8-4
時數 學分								

	第一學年			第二學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分
學期總時數學分		48-43		41-35		10-5
校訂必修						
專業必修		4科目6學分				
專業選修		最少應選修24學分，其中需選修至少同類核心課程6學分且成績及格				
可自由選修學分數		0 學分				
最低畢業學分數		36 學分（含碩士論文6學分）				

本系之規定：

(一)「專題討論」為不攝修之學年課，需修滿3學分且均及格始可延列。

(二)課程名稱相同者於本院各系所修習他系所之課程，得列為本系之專業選修課程。

(三)經指導教授及系主任同意所修課程且成績及格，方符合畢業修課規定。其核心課程『網路技術』：網路核心程式設計、高等電腦網路、

(四)依修業規則規定：修課期間必需選修至少2門同類核心課程且成績及格；『通訊系統』：通訊系統、數位通訊、數位訊號處理及行動通訊。

	第一學年			第二學年			第三學年			第四學年		
	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
學期總時數學分		26-22		29-27		33-32		27-27		32-28		39-37
校訂必修		12科目30學分								34-32		20-20
專業必修		23科目63學分										
專業選修		最少應選修20學分(含必選2科目2學分)										
可自由選修學分數		6 學分										
最低專業學分數		128 學分										

一、全校性規定：

- (一)通識課程除表列課程外，日間部四技新生(含轉學生)於入學第一學期另安排「大學入門」與第二學期安排「創造力講座」課程修習。
- (二)本國籍之日間部四技生(不含外僑生、身障生、雙軌課程專班及應屆英語系學生)應通過本校「外語能力專業認證實施細則」中任一項標準，方得抵免「外語能力補修課程」取得畢業資格。詳細內容請參閱全校法規-語言中心。
- (三)修習通識語言中心開設之「菁英英文I」、「菁英英文II」校訂選修課程，可以分別替代通識英文必修課程(含應英系)，詳細課程內容及替代方式請參閱語言中心網站。

二、全院性規定：「資訊倫理講座」為必修課程。

三、本系之規定：

- (一)「資訊人生涯規劃」為必修課程。
- (二)「程式能力檢定」必修課程，於畢業前需完成選課及通過本系辦理之程式能力檢定考試(重補修之學生需重新選課)。
- (三)「實務專題」為不換修之學年課，需修滿3學分且均及格始可認列；每學期至多修習1學分。
- (四)「微積分(一)」、「微積分(二)」及「普通部校外實習(一)」、「普通部校外實習(二)」為不換修之課程。
- (五)本系有開設之課程，以在本系選修為原則。

備註：自由學分最多認列6學分，包含非資訊學院開設之外系專業必修課程。