

朝陽科技大學日間部

103 學年度  
課程規劃表彙編



朝陽科技大學教務處課務組編印  
中華民國 103 年 7 月

# ※ 103 學年度日間部課程規劃表目錄 ※

系所別	頁碼
<b>管理學院日間部</b> .....	1-30
管理學院.....	1
財務金融系碩士班.....	3
財務金融系四年制.....	5
企業管理系臺灣產業策略發展博士班.....	7
企業管理系碩士班.....	8
企業管理系四年制.....	10
保險金融管理系碩士班.....	13
保險金融管理系四年制.....	15
會計系碩士班.....	18
會計系四年制.....	19
休閒事業管理系碩士班.....	21
休閒事業管理系四年制.....	22
行銷與流通管理系四年制.....	25
銀髮產業管理系四年制.....	27
<b>理工學院日間部</b> .....	31-51
理工學院.....	31
營建工程系博士班.....	32
營建工程系碩士班.....	34
營建工程系四年制.....	36
工業工程與管理系碩士班.....	39
工業工程與管理系四年制.....	41
應用化學系生化科技博士班.....	44
應用化學系生化科技碩士班.....	45
應用化學系碩士班.....	46
應用化學系四年制.....	47
環境工程與管理系碩士班.....	49
環境工程與管理系四年制.....	50

系所別	頁碼
<b>設計學院日間部</b> .....	52-67
設計學院.....	52
建築系建築及都市設計博士班.....	53
建築系建築及都市設計碩士班.....	55
建築系四年制.....	57
工業設計系碩士班.....	59
工業設計系四年制.....	60
視覺傳達設計系碩士班.....	62
視覺傳達設計系四年制.....	63
景觀及都市設計系四年制.....	66
<b>人文暨社會學院日間部</b> .....	68-80
人文暨社會學院.....	68
傳播藝術系四年制.....	69
應用英語系碩士班.....	71
應用英語系四年制.....	72
幼兒保育系碩士班.....	74
幼兒保育系四年制.....	75
社會工作系碩士班.....	78
社會工作系四年制.....	79
<b>資訊學院日間部</b> .....	81-96
資訊學院.....	81
資訊管理系博士班.....	83
資訊管理系碩士班.....	85
資訊管理系四年制.....	87
資訊工程系碩士班.....	90
資訊工程系四年制.....	92
資訊與通訊系碩士班.....	94
資訊與通訊系四年制.....	95

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：103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	1-0	英文檢定輔導	2-0		
			進階商用英文	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	海外實習	3-3		
			策略性科技管理	3-3	創新發明與專利	3-3		
					國際產業研究	3-3		
					創業精神與新創事業	3-3		
時數 學分		0-0		6-6		12-12		0-0
學期總時數學分		1-0		9-6		14-12		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						

備註：

- 一、管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。
- 二、各系日間部碩士班學生須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四年制課程規劃表

入學年度：103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 選修					數位美學	3-3	創造力	2-2	職業倫理與生涯發展	3-3	產業創新設計	3-3	經濟學專題研討(二)	2-2	自我行銷學	3-3
							國際時事導讀	3-3	創新與創業規劃	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
							行銷與商展	3-3	健康產業經營管理	3-3	會計學專題研討(一)	2-2	會計學專題研討(二)	2-2	創新個案與管理	3-3
											體驗式行銷	2-2				
時數學分		0-0		0-0		3-3		8-8		9-9		9-9		5-5		7-7
學期總時數學分		0-0		0-0		3-3		8-8		9-9		9-9		5-5		7-7
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：

一、管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

二、本系日間部四年制學生須於畢業前通過系訂之專業證照及資訊證照門檻後，方得畢業。



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：103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							
	管理講座	1-0	進階商用英文	2-0	英文檢定輔導	2-0		
			管理講座	1-0				
	國際學生適用課群							
	財務理論	3-3	研究方法論	2-2	金融機構與市場	3-3		
	高等財務管理	3-3	計量經濟學	3-3				
時數 學分		18-17	財金論文研討	2-2				
				15-12		5-3		0-0
專業 選修	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
	財務賽局理論	3-3	財務工程	3-3	財務經濟學(一)	2-2	財務經濟學(二)	2-2
	不動產投資、金融與證券化	3-3	基金管理專題	3-3	金融市場(一)	2-2	金融市場(二)	2-2
	管理決策分析	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
	多變量分析	3-3	總體經濟分析	3-3	時間序列分析	3-3	財金風險管理	3-3
	財金實務專題製作	3-3	企業併購專題	3-3	企業績效審計	3-3	高等國際財務管理	3-3
			債券市場專題	3-3	投資技術分析	3-3	個人理財	3-3
			企業財務政策	3-3	證券法規	3-3	公共財政學	3-3
			智慧型財金資訊系統	3-3	銀行財務管理	3-3	財金職場進階見習	6-6
			不動產專題研討	3-3	期貨與選擇權市場	3-3		
			金融法規與倫理	3-3	貨幣理論	3-3		
			高等財務數學	3-3	專業證照檢定	2-2		
					企業進階實習	6-6		
	院訂選修							
			國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3		
			策略性科技管理	3-3	創新發明與專利	3-3		
					海外實習	3-3		
					創業精神與新創事業	3-3		
	國際學生適用課群							

	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
	個體經濟分析	3-3	投資管理	3-3	財金風險管理	3-3	貨幣理論	3-3
	總體經濟分析	3-3	不動產專題研討	3-3	期貨與選擇權市場	3-3	銀行財務管理	3-3
	會計學專題研討	3-3	智慧型財金資訊系統	3-3	財務管理個案研究	3-3	高等國際財務管理	3-3
					財金資料分析	3-3		
時數 學分		27-27		51-51		62-62		36-36
學期總時數學分		45-44		66-63		67-65		36-36
校訂必修								
專業必修	9科目16學分(國際學生適用課群專業必修共計6科16學分)							
專業選修	最少應選修20學分(國際學生適用課群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	42 學分 (含畢業論文6學分)							

一、全院性規定；

(一)管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

二、本系之規定；

(一)依本系碩士班修業準則規定：修習本系未開授之課程需經指導教授(或研一導師)及系主任核准。唯每學期不得超過一科目，且系外修習之總學分不得超過六學分。

(二)所有選修課程允許低年級學生選修高年級課程。

(三)國際學生適用課群為全英文授課，招收外國學生；修讀國際學生適用課群之外國學生可免修院訂必修課程。



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：103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 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	涵養課群	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	自然課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 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	選項中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	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		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 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	國際金融	2-2	國際財務管理	2-2	專業證照檢定	1-0	財金證照檢定	1-0
	微積分	3-3	微積分	3-3	統計學	3-3	統計學	3-3	投資學	3-3	保險學	2-2	財務報表分析	3-3		
	計算機應用	3-3	商事法概要	2-2	財務管理	3-3	財務管理	3-3			財務管理資訊 系統	3-3	財務金融專業 實習	4-4		
			管理學	3-3	中級會計學	4-3	中級會計學	4-3					財務金融專題	3-3		
					財金服務學習	1-1	金融市場	3-3								
時數 學分		9-9		11-11		13-12		15-14		5-5		7-7		11-10		1-0
專業 選修	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	3-3	財金專業認證	2-2	高等統計學 (一)	3-3	高等統計學 (二)	3-3	財務工程資訊 系統	3-3	財金職場專業 見習	6-6
	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	財務數學	3-3	財金實務講座	2-2	知識經濟學	3-3	創業投資	3-3
	商用日文(一)	2-2	商用日文(二)	2-2	商用日文(三)	2-2	不動產管理	3-3	個體經濟學	3-3	總體經濟學	3-3	財富管理	3-3	投資銀行	3-3
	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	審計學(一)	3-3	審計學(二)	3-3	新金融商品	3-3	財金職場分析	3-3
	金融專業倫理	2-2	財金資訊導讀	2-2					財務統計分析	3-3	選擇權市場	2-2	產業經濟學	3-3	金融風險管理	3-3
	工商心理學導 論	2-2							期貨市場	2-2	銀行經營與管 理	3-3	財政學	3-3	貨幣理論與政 策	3-3
	民法概要	2-2							租稅法與租稅 規劃	3-3	基金管理	3-3	企業實習	2-2	資產鑑價	3-3
									智慧財產權	2-2	不動產財務金 融與證券化	3-3	企業併購	3-3	簡報技巧與實 務	2-2
									證券市場	3-3	投資策略與管 理	3-3			財務管理個案 研究	3-3
											債券市場	3-3			財金職場英文	3-3
															金融行銷管理	3-3
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
					數位美學	3-3	國際時事導讀	3-3	職業倫理與生涯發展	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	經濟學專題研討(二)	2-2	自我行銷學	3-3
							行銷與商展	3-3	健康產業經營管理	3-3	體驗式行銷	2-2	會計學專題研討(二)	2-2	企業講座	1-1
							創造力	2-2	創新與創業規劃	3-3	會計學專題研討(一)	2-2	企業講座	1-1	創新個案與管理	3-3
											產業創新設計	3-3				
時數學分		16-16		12-12		14-14		18-18		34-34		37-37		28-28		42-42
學期總時數學分		34-31		32-31		33-32		39-38		41-41		46-46		39-38		43-42
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	21科目68學分															
專業選修	最少應選修24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、雙軌旗艦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)管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

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審查辦法」。

(二)「財務金融專業實習」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。另專業競賽成績優異及證照點數抵免該課程之辦法另訂之。

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

入學年度：103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	產業策略發展	3-3	產業研究方法	3-3	期刊論文研討(一)	1-0	期刊論文研討(二)	1-0
時數學分		3-3		3-3		1-0		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	3-3
	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	國際企業經營與管理	3-3
	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	3-3
時數學分		9-9		9-9		9-9		9-9
學期總時數學分		12-12		12-12		10-9		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：103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	數量方法	3-3	研究方法	3-3	策略管理研究	3-3	工商法律專題	3-3
	人力資源管理策略研究	3-3	策略性資訊管理	3-3				
	行銷管理研究	3-3						
	作業策略與管理	3-3						
	財務管理研究	3-3						
	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				
	時數 學分	16-15		9-6		5-3		3-3
			組織理論與管理	3-3	持續改善與卓越經營專題	3-3	廣告策略管理與研究	3-3
專業 選修			消費者行為研究	3-3	行銷研究專題	3-3	談判與衝突管理	3-3
			組織學習管理	3-3	多變量分析	3-3	物流策略專題研究	3-3
			投資學專題研究	3-3	零售策略管理	3-3	高階經營管理個案研究	3-3
			國際行銷管理研究	3-3	衍生性金融工具	3-3	創新策略	3-3
			供應鏈管理研究	3-3	領導效能發展專題	3-3	顧客關係管理研究	3-3
			財務管理專題	3-3	企業公關管理	3-3	國際企業管理研究	3-3
			科技管理研究	3-3	國際財務管理研究	3-3	資源整合研究專題(三)	3-3
			產業競爭策略	3-3	電子商務與網路行銷專題	3-3	行銷管理研究專題(三)	3-3
			企業併購	3-3	知識管理專題	3-3	科技管理研究專題(三)	3-3
			創意開發與管理	3-3	國際人力資源管理專題	3-3	策略管理研究專題(三)	3-3
			商情預測與分析	3-3	服務業經營管理	3-3	人力資源研究專題(三)	3-3
			專案管理研究	3-3	創新事業經營	3-3	企業實務專題	3-3
			策略管理研究專題(一)	3-3	資源整合研究專題(二)	3-3		
			人力資源研究專題(一)	3-3	科技管理研究專題(二)	3-3		
			科技管理研究專題(一)	3-3	策略管理研究專題(二)	3-3		
			行銷管理研究專題(一)	3-3	行銷管理研究專題(二)	3-3		
			資源整合研究專題(一)	3-3	人力資源研究專題(二)	3-3		
					企業實習	3-3		
	院訂選修							
			國際企業發展	3-3	海外實習	3-3		
			策略性科技管理	3-3	創新發明與專利	3-3		



	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
					國際產業研究	3-3		
					創業精神與新創事業	3-3		
時數 學分		0-0		60-60		69-69		39-39
學期總時數學分		16-15		69-66		74-72		42-42
校訂必修								
專業必修	12科目27學分							
專業選修	最少應選修9學分							
可自由選修學分數	6 學分							
最低畢業學分數	48 學分 (包含碩士論文6學分)							

一、管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

二、畢業前必須滿足下列條件（第4項及第5項可擇一）：

1. 證照點數至少80點。
2. 參加英文測驗，繳交成績單。
3. 參加校內外學術研討會至少3次，繳交心得報告。
4. 投稿校內外學術研討會論文1篇，檢附接受或發表證明。
5. 投稿校內外期刊論文1篇，檢附投稿證明。

三、經濟學、統計學為本所先修課程，若於大學曾修習相關課程，統計學上、下學期合計4學分以上，及經濟學上、下學期合計4學分以上而欲辦理抵免者，須檢附大學歷年成績單，送交系辦審核辦理免修申請。

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：103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 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	涵養課群	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	自然課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 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	選項中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	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		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 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
	企業概論	3-3	管理學	3-3	行銷管理	3-3	財務管理	3-3			策略管理	3-3				
	商用微積分	2-2	作業研究	2-2	作業管理	3-3										
	資訊科技商業 應用	3-3			人力資源管理	3-3										
	民法	3-3														
時數 學分	企業社會責任 與服務學習	2-2														
		16-16		8-8		12-12		5-5		3-3		6-6		0-0		9-9
	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			校外實習	9-9
	初級會計學	3-3	財務會計	3-3												
	溝通理論與實 務	3-3	資訊資源管理 應用	3-3												
			管理心理學	3-3												
創新經營模式選修																
					創新產品開發 與管理	3-3	智慧財產權法	3-3	危機管理	3-3	財務報表分析	3-3	金融風險管理	3-3	行銷企劃實務	3-3
					創意發想與實 踐	3-3	服務業管理	3-3	產業競爭分析	3-3	國際財務管理	3-3				
					組織行為	3-3			服務業創意行 銷	3-3	專利管理	3-3				
									網路經營實務	3-3	創新事業規劃	3-3				
									創新經營模式 之構思與開發	3-3						
企業流程規劃選修																

	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
專業 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
					國際貿易實務	3-3	金融機構管理	3-3	國際品質管理系統認證與實務	3-3	物流管理	3-3				
							企業訓練與發展	3-3	企業資源規劃-配銷模組	3-3	全面品質管理	3-3				
									金融市場	3-3	企業資源規劃-生管模組	3-3				
									稅務規劃	3-3	科技管理	3-3				
									員工諮商與輔導	3-3						
	行銷業務企劃選修															
					商情預測	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	電子商務與網路行銷	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				
											資料處理與分析	3-3				
											企業商務談判	3-3				
	院訂選修															
					數位美學	3-3	國際時事導讀	3-3	職業倫理與生涯發展	3-3	產業創新設計	3-3	經濟學專題研討(二)	2-2	自我行銷學	3-3
							行銷與商展	3-3	創新與創業規劃	3-3	體驗式行銷	2-2	會計學專題研討(二)	2-2	創新個案與管理	3-3
							創造力	2-2	健康產業經營管理	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
											會計學專題研討(一)	2-2				
時數 學分		9-9		12-12		21-21		32-32		54-54		57-57		14-14		25-25



	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		34-31		29-28		39-39		43-43		59-59		65-65		14-14		34-34
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	18科目59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，並符合系訂模組修課畢業門檻學分規定)															
可自由選修學分數	15 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、雙軌旗艦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：管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

三、本系之規定：

- (一)系訂證照畢業門檻：(1)本系日間部四年制學生應於朝陽就學期間考取系訂資訊類證照30點；皆須檢附佐證資料，方得畢業。(2)本系日間部四年制學生應於扣除資訊類證照檢定所抵掉之點數後，於朝陽就學期間另考取系訂證照40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(學號單號為上學期，學號雙號為下學期)。
- (四)系訂模組修課畢業門檻：本系日間部四年制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，(1)最低選修學分數不得低於21學分；且(2)模組選修科目及格學分數至少需達9學分，方得畢業。

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：103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	風險管理與保險專題	3-3	研究方法	3-3				
	金融機構風險管理專題	3-3	保險業經營專題	3-3				
	專題研討	1-0	保險財務專題	3-3				
			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		
時數 學分			進階商用英文	2-0				
		8-6		13-9		2-0		0-0
專業 選修	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	員工福利與退休金專題	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
			兩岸專業證照輔導	3-3	校外企業實習(三)	3-3	保險金融管理整合進階研究	3-3
			校外企業實習(二)	3-3			人身保險實務專題	3-3
	院訂選修							
			國際企業發展	3-3	海外實習	3-3		
			策略性科技管理	3-3	創新發明與專利	3-3		
					國際產業研究	3-3		
					創業精神與新創事業	3-3		
時數 學分		14-14		27-27		33-33		24-24

	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		22-20		40-36		35-33		24-24
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)							

備註：

- 一、專題研討隔週舉行。
- 二、管理講座統一由管理學院安排。
- 三、管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。
- 四、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：103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	涵養課群	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	自然課群	2-2	運動與健康(選項體育課群)	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	選項中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	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		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業必修	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		
	經濟學	3-3	經濟學	3-3	人壽保險	2-2	人壽保險與服務學習	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		
	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		
	民法概要	2-2	商事法	2-2	金融市場	3-3	投資學	3-3			保險數學	2-2				
	保險學	2-2	保險學與服務學習	2-2							實務講座	2-0				
	計算機概論	3-3	職涯規劃講座(二)	1-0												
	職涯規劃講座(一)	1-0														
時數學分		16-15		13-12		10-10		10-10		7-7		13-10		9-8		0-0
專業			網際網路	2-2	個體經濟學	2-2	總體經濟學	2-2	高等統計學	3-3	人力資源管理	2-2	專業證照檢定	1-0	進階校外實習	9-9
					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(一)	2-2	企業倫理與社會責任	2-2
													職場應徵及轉換技巧	2-2	企業實習(二)	4-4
	院訂選修															
					數位美學	3-3	創造力	2-2	職業倫理與生涯發展	3-3	產業創新設計	3-3	經濟學專題研討(二)	2-2	自我行銷學	3-3
							國際時事導讀	3-3	創新與創業規劃	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
							行銷與商展	3-3	健康產業經營管理	3-3	會計學專題研討(一)	2-2	會計學專題研討(二)	2-2	創新個案與管理	3-3
											體驗式行銷	2-2				
	保險經營組															

	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
選修					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	責任與工程保 險	2-2
							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
									年金保險	2-2	國際保險市場	2-2	保險案例分析	2-2	保險金融監理	2-2
									保險經營	2-2	員工福利規劃	2-2	貨物運輸保險 實務	3-3	大陸保險法	2-2
	金融理財組															
					顧客關係管理	2-2	信託法及實務	2-2	貨幣銀行學	3-3	國際金融	3-3	期貨與選擇權	2-2	財務風險管理	3-3
					行銷管理	2-2	基金投資與管 理	2-2	證券市場分析	2-2			個人財務規劃	2-2		
					金融證券法規	2-2										
	模組共同課程															
							風險管理	3-3					投資型保險商 品	2-2	結構型商品	2-2
時數 學分		0-0		2-2		15-15		23-23		25-25		25-25		25-24		36-36



	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	25-21		24-22		31-31		39-39		34-34		40-37		34-32		36-36	
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	27科目72學分															
專業選修	最少應選修16學分(至少應選擇一專業模組並符合修習模組學分之規定)															
可自由選修學分數	10 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、雙軌旗艦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)管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

三、本系之規定：

- (一)保險實務專題(一)(二)：必修課有擋修之規定。
- (二)企業實習(一)(二)：為學期課，無先後順序。
- (三)「專業證照檢定」為必選。
- (四)人身保險業務員登錄考試統一於三年級第2學期期中考後報名參加，要求全體學生都須通過測驗。
- (五)本系日間部四年制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及資訊證照門檻後，方得畢業。
- (六)系訂專業模組修課門檻：本系日間部四年制學生自大二上學期至畢業前修業期間，至少選定一個模組並進行選課方能畢業。增列模組選課課程規定如下；  
 保險經營組必選科目：風險管理(3-0-3)、保險經營(2-0-2)，其他選修至少選修6門課。  
 金融理財組必選科目：金融證券法規(2-0-2)、基金投資與管理(2-0-2)、個人財務規劃(2-0-2)，其他選修至少選修5門課。

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。

朝陽科技大學管理學院日間部會計系碩士班課程規劃表

入學年度：103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	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						
	院訂必修							
	管理講座	1-0	管理講座	1-0	英文檢定輔導	2-0		
時數 學分			進階商用英文	2-0				
		10-9		9-6		3-0		0-0
專業 選修	會計師實務專題研討	3-3	書報研討(一)	3-3	書報研討(二)	3-3	會計師考試輔導	3-3
	企業財務管理專題研討	3-3	個體計量方法與應用	3-3	企業評價分析	3-3	國際會計準則研討	3-3
	企業資源規劃專題研討	3-3	企業租稅策略	3-3	高等管理會計專題研討	3-3	企業內部稽核專題研討	3-3
			應用多變量分析	3-3	企業實習	3-3	電腦審計專題研討	3-3
			財務報表分析專題研討	3-3	會計資訊系統專題研討	3-3	財務會計研究專題(三)	3-3
			財務會計研究專題(一)	3-3	稅務會計專題研討	3-3		
			審計學研究專題(一)	3-3	財務會計研究專題(二)	3-3		
					審計學研究專題(二)	3-3		
	院訂選修							
			國際企業發展	3-3	國際產業研究	3-3		
			策略性科技管理	3-3	海外實習	3-3		
					創新發明與專利	3-3		
					創業精神與新創事業	3-3		
時數 學分		9-9		27-27		36-36		15-15
學期總時數學分		19-18		36-33		39-36		15-15
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、全院性規定：管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

二、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」。



朝陽科技大學管理學院日間部會計系四年制課程規劃表

入學年度：103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 必修	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	大一英文	2-2	大二英文	2-2	大二英文	2-2	涵養課群	2-2	社會課群	2-2				
	外語能力輔導 課程	2-0	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								
	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								
	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2			選項中文課群	2-2								
	中文鑑賞與應 用	2-2														
	體育(體適能)	2-2														
時數 學分		11-8		7-6		4-4		8-8		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	會計學(一)	5-4	會計學(二)	5-4	會計學(三)	5-4	會計學(四)	5-4	審計學	3-3	審計學	3-3				
	經濟學	3-2	經濟學	3-2	統計學	3-2	會計資訊系統	3-3	成本及管理決 策會計	4-3	成本及管理決 策會計	4-3				
	微積分	3-3	民法概論	3-3			統計學	3-2	專業實習	4-4	畢業專題與服 務學習	3-3				
	試算表財務應 用	3-3	資料庫概論	3-3												
			會計專業倫理	2-2												
	會計模組															
					商事法	3-3	稅務法規	4-3	高等會計學	3-3	高等會計學	3-3				
	租稅法模組															
					稅務法規	4-3	商事法	3-3	稅務會計	3-3	稅務專題研討	3-3				
	會計資訊模組															
					程式設計概論	3-3	系統分析與設 計	3-3	資料探勘與企 業智慧	3-3	電腦審計	3-3				
		14-12		16-14		18-15		21-18		20-19		19-18		0-0		0-0
	商業會計法	3-3	證照會計輔導	3-3	國際貿易理論 與實務	3-3	決策支援系統	3-3	記帳士證照輔 導	3-3	財務報表分析	3-3	財務管理	3-3	會計審計實務	3-3
	會計專業英文	2-2	財務會計實務	3-3	遺產及贈與稅 法研討	3-3	中小企業實務	3-3	企業資源規劃 -生管模組	2-2	SAP-B1企業智 慧系統	3-3	租稅規劃	3-3	財務會計準則 研討	3-3
	行銷管理	2-2	人力資源規劃	2-2	企業資源規劃 -配銷模組	2-2	研究方法概論	2-2	信託法及實務	3-3	財政學	3-3	證券交易法	3-3	內部稽核與控 制	3-3
	企業管理	3-3	商用英文	2-2	會計租稅議題 研討	2-2			產業經濟學	3-3	行政法	3-3	企業資源規劃 -系統整合	3-3	企業實習(二)	9-9

	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 選修					貨幣銀行學	2-2			大陸租稅法制	3-3			會計師考試輔導	3-3	資訊系統控制與稽核	3-3
													企業實習(一)	9-9	投資學	3-3
													管理會計專題研討	3-3	租稅行政救濟	3-3
													政府會計與會計審計法規	3-3	稅務法規更新研討	2-2
													稅務法規更新研討	2-2		
	院訂選修															
					數位美學	3-3	創造力	2-2	職業倫理與生涯發展	3-3	產業創新設計	3-3	企業講座	1-1	自我行銷學	3-3
							國際時事導讀	3-3	創新與創業規劃	3-3	會計學專題研討(一)	2-2	會計學專題研討(二)	2-2	創新個案與管理	3-3
							行銷與商展	3-3	健康產業經營管理	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	經濟學專題研討(二)	2-2	企業講座	1-1
											體驗式行銷	2-2				
時數 學分		10-10		10-10		15-15		16-16		23-23		21-21		37-37		36-36
學期總時數學分		35-30		33-30		37-34		45-42		45-44		42-41		37-37		36-36
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	必須包含一組模組系列課程，共計72學分。															
專業選修	最少應選修21學分(必須包含一門跨模組系列之專業必修課程)。															
可自由選修學分數	5 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(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
3. 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：

1. 「資訊證照檢定」本系日間部四年制學生應於四年級第1學期結束前，取得系訂「資訊類證照-電腦軟體應用丙級」，方得畢業。
2. 管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

- 三、本系之規定：「專業證照檢定」本系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，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：103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	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				
	院訂必修							
	管理講座	1-0	進階商用英文	2-0	英文檢定輔導	2-0		
			管理講座	1-0				
時數 學分		7-6		7-4		5-1		3-1
專業 選修	休閒產業行銷管理研究	3-3	特定休閒產業經營管理專題研究	3-3	運動休閒綜合研究	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	休閒產業組織與管理	3-3	休閒服務業管理	3-3	休閒產業投資與開發	3-3
	休閒觀光心理與行為研究	3-3	休閒活動設計與評估	3-3	運動休閒場館經營管理專題研究	3-3		
	休閒產業創新管理	3-3	運動賽會管理研究	3-3	休閒產業趨勢研究	3-3		
	運動傳播媒體應用研究	3-3	休閒產業個案研討	3-3	國際休閒產業專題研究	3-3		
	社區休閒研究	3-3	節慶活動管理	3-3	休閒社會研究	3-3		
	院訂選修							
			國際企業發展	3-3	海外實習	3-3		
			策略性科技管理	3-3	創新發明與專利	3-3		
					國際產業研究	3-3		
					創業精神與新創事業	3-3		
時數 學分		18-18		24-24		30-30		6-6
學期總時數學分		25-24		31-28		35-31		9-7
校訂必修								
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6學分)						

1. 管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。
2. 各系日間部碩士班學生須於畢業前通過系訂之專業證照門檻後，方得畢業。
3. 綠色休閒模組必選：「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」。
4. 運動休閒模組必選：「運動休閒與健康管理」、「運動賽會管理研究」、「運動休閒綜合研究」。

朝陽科技大學管理學院日間部休閒事業管理系四年制課程規劃表

入學年度：103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 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								
	大一英文	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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課群	2-2	涵養課群	2-2	選項中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	自然課群	2-2			社會課群	2-2								
	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
專業 必修	經濟學	2-2	會計學	2-2	統計學	2-2	應用統計分析	2-2	校外實習	9-9	校外實習	9-9	休閒產業管理 講座	2-1		
	管理學	2-2	休閒事業行銷 管理	2-2	休閒事業人力 資源管理	2-2	服務業管理與 服務學習	2-2					畢業專題	3-1		
	休閒遊憩觀光 概論	3-3	休閒產業資訊 應用	2-2	校內實習	1-1	校內實習	1-1								
時數 學分		7-7		6-6		5-5		5-5		9-9		9-9		5-2		0-0
	休閒美學	2-2	接待禮儀與職 業倫理	2-2											企業實習	3-3
	運動賞析	2-2	身材雕塑	2-2											求職英文	2-2
	觀光地理學	2-2	運動按摩與伸 展	2-2												
	世界飲食文化	2-2	遊客行為與環 境	2-2												
	休閒社會學	2-2	休閒心理與行 為	2-2												
	休閒職場專業 日文(一)	2-1	休閒職場專業 日文(二)	2-1												
	人際溝通與團 隊建立	2-2	休閒產業導論	2-2												
院訂選修																
					數位美學	3-3	國際時事導讀	3-3	健康產業經營 管理	3-3	體驗式行銷	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
							創造力	2-2	職業倫理與生 涯發展	3-3	產業創新設計	3-3	會計學專題研 討(二)	2-2	自我行銷學	3-3
							行銷與商展	3-3	創新與創業規 劃	3-3	會計學專題研 討(一)	2-2	經濟學專題研 討(二)	2-2	創新個案與管 理	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
專業 選修											經濟學專題研 討(一)	2-2				
	綠色旅遊選修															
					遊憩資源管理	3-3	休閒活動設計 與評估	3-3					生態旅遊與永 續觀光	3-3	觀光行政與法 規	2-2
					領隊與導遊實 務	2-2	解說概論	2-2					戶外遊憩旅程 規劃與競賽	2-2	綠色旅遊體驗 規劃	2-2
					旅行業經營管 理	2-2	遊憩衝突與管 理	2-2					航空票務資訊 系統	2-2	產業文化創意 實作	2-2
					旅遊英文	2-2	鄉村旅遊與服 務學習	2-2					觀光行銷方案 設計	2-2	休閒農業經營 管理	2-2
					節慶活動管理	2-2	休閒旅遊時事 與媒體傳播	2-2					解說媒體製作 與實務	2-2	度假中心經營 管理	2-2
	運動休閒選修															
					身體組成概論	2-2	健身運動理論 與實務	3-3					運動行銷與贊 助	3-3	賽會管理實務 與服務學習	2-2
					進階有氧運動	2-2	運動企劃與實 務	2-2					運動觀光與遊 程規劃	3-3	運動英文	2-2
					運動產品管理 實務	2-2	運動傷害與防 護	2-2					運動營養與健 康	2-2	運動健康管理	2-2
					運動產業管理 實務	2-2	體適能管理與 實務	2-2					運動休閒活動 規劃	2-2	運動傳播與媒 體	2-2
					多媒體製作與 簡報技巧	2-2	高爾夫球實務	2-2					運動場館經營 管理與實務	2-2	特定族群運動 休閒指導	2-2
	餐旅管理選修															
					餐廳經營管理	3-3	旅館經營管理	3-3					餐旅創意行銷 企劃	3-3	餐旅服務日文	2-2
					餐旅專業英文 (一)	2-2	餐旅專業英文 (二)	2-2					餐旅創業實務	2-2	餐旅空間與美 學	2-2
					餐飲服務實務 與服務學習	2-2	餐旅資訊系統	2-2					觀光英文	2-2	餐旅創新企業 個案研討	2-2
					菜單設計與成 本控制	2-2	餐旅財務管理	2-2					飲料管理	2-2	特色旅館與民 宿經營管理	2-2
					團體膳食管理	2-2	旅館服務實務	2-2					宴會企劃與管 理	2-2	餐旅連鎖經營 管理	2-2
					餐飲製備與衛 生安全	2-2							餐旅督導實務	2-2		
													餐旅時事個案 分析	2-2		
時數 學分		14-13		14-13		37-37		41-41		9-9		9-9		43-43		42-42

	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		32-28		29-27		48-48		54-54		18-18		18-18		48-45		42-42
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	14科目43學分															
專業選修	最少應選修53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(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
3. 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

1. 管理學院專業選修課程列為本院各系一般性「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

三、本系之規定

1. 本系日間部四年制學生須於畢業前通過系訂之專業證照及資訊證照門檻後，方得畢業。
2. 實習分成校內、外實習，三年級上下學期需進行校外三明治實習。
3. 課程分成「綠色旅遊」、「運動休閒」及「餐旅管理」3模組，學生應於1年級第2學期結束前，擇一模組為主要修業課程，另擇一模組為副修課程，並需修畢副修模組規定之三門必選課程，且畢業時至少修習主要模組20學分，方可承認其模組。
4. 綠色旅遊模組主修必選：「遊憩資源管理」、「休閒活動設計與評估」、「解說概論」、「生態旅遊與永續觀光」、「戶外遊憩旅程規劃與競賽」。綠色旅遊模組副修必選：「遊憩資源管理」、「解說概論」、「生態旅遊與永續觀光」。
5. 運動休閒模組主修必選：「身體組成概論」、「健身運動理論與實務」、「運動企劃與實務」、「運動行銷與贊助」、「運動觀光與遊程規劃」。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」、「運動行銷與贊助」。
6. 餐旅管理模組主修必選：「餐廳經營管理」、「餐旅專業英文(一)」、「旅館經營管理」、「餐旅創意行銷企劃」、「餐旅創業實務」。餐旅管理模組副修必選：「餐廳經營管理」、「旅館經營管理」、「餐旅創業實務」。



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：103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 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	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								
	大一英文	2-2	人文課群	2-2	涵養課群	2-2	選項中文課群	2-2								
	人文課群	2-2	自然課群	2-2			社會課群	2-2								
	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
專業 必修	經濟學	2-2	經濟學	2-2	統計學	2-2	統計學	2-2	行銷與流通實 務專題(一)	3-3	行銷與流通實 務專題(二)	3-3	行銷與流通管 理實習(一)	9-9		
	管理學	3-3	管理數學	3-3	物流管理	3-3	行銷與流通企 劃實務(服務 學習)	3-3	行銷研究	3-3	連鎖企業管理	3-3				
	行銷管理	3-3	消費者行為	3-3	民法概論	3-3										
	資料收集與軟 體應用	3-3	流通業管理	3-3												
時數 學分		11-11		11-11		8-8		5-5		6-6		6-6		9-9		0-0
專業 選修	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	價格決策分析	3-3	業務開拓與管 理	3-3			國際行銷管理	3-3
					整合行銷傳播	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
							通路策略與管 理	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	財務管理	3-3	供應鏈管理	3-3			全球運籌管理	3-3
							賣場門市管理	3-3	商圈研究與展 店策略	3-3	商展管理	3-3			國際連鎖企業 管理	3-3
									業態趨勢分析	3-3						
	其他															
	行銷人規劃	1-1			行銷與流通實 務應用	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
	會計學	3-3					顧客關係管理	3-3	商用英文	3-3	行銷與流通專 用英文	3-3			行銷與流通實 務專題成果發 表	1-1

	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
	企業倫理與社會責任	3-3									職場講座	2-1			企業實習	9-9
	院訂選修															
					數位美學	3-3	國際時事導讀	3-3	職業倫理與生涯發展	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	企業講座	1-1	企業講座	1-1
							創造力	2-2	健康產業經營管理	3-3	會計學專題研討(一)	2-2	經濟學專題研討(二)	2-2	自我行銷學	3-3
							行銷與商展	3-3	創新與創業規劃	3-3	產業創新設計	3-3	會計學專題研討(二)	2-2	創新個案與管理	3-3
											體驗式行銷	2-2				
時數 學分		7-7		6-6		15-15		29-29		30-30		29-28		5-5		32-32
學期總時數學分		29-26		26-25		29-29		42-42		36-36		35-34		14-14		32-32
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	16科目56學分															
專業選修	最少應選修34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) 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、雙軌旗艦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：

管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

三、本系之規定：

- (一) 資訊證照檢定：本系日間部四技學生(不含外籍生、僑生、港澳生、陸生及身障生)應於畢業前，取得「TQC-OA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」。
- (二) 專業證照檢定：本系日間部四技學生(不含外籍生、僑生、港澳生、陸生及身障生)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、競賽一覽表」。
- (三) 行銷與流通實務專題成果發表：為必選課程。若符合提前畢業資格且欲提前畢業者，須向系上提出免修課程申請，詳細內容請參閱「『行銷與流通實務專題(一)(二)』暨『行銷與流通實務專題成果發表』課程實施辦法」。
- (四) 行銷人規劃、職場講座：為必選課程。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修的专业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：103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 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	人文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2	社會課群	2-2								
	大一英文	2-2	自然課群	2-2	涵養課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	人文課群	2-2	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0			選項中文課群	2-2								
	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
專業 必修	銀髮產業概論	3-3	老人生理學	2-2	統計學	2-2	統計學	2-2					人力資源管理	3-3	銀髮產業管理 國際論壇	2-2
	經濟學	3-3	老人心理學	2-2	行銷管理	3-3	機構參訪	2-1					證照能力輔導	2-0	證照知能輔導	2-0
	管理學	3-3	生死學概論	2-2	銀髮溝通理論 與實務	2-2	服務學習	2-1					實務專題(一)	2-2	實務專題(二)	2-2
	老人福利概論	2-2	銀髮健康促進	2-2			服務業管理	3-3								
	A班															
									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	3-3				
	B班															
									老人政策與法 規	2-2	校外實習	9-9				
									研究方法	3-3						
									財務管理	3-3						
時數 學分		11-11		8-8		7-7		9-7		17-17		17-17		7-5		6-4
	會計學	3-3	商用日文(一)	2-2	商用日文(二)	2-2	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
	資訊軟體應用	2-2	台灣社區大學 經營與管理	2-2	健康食品與營 養學概論	2-2	銀髮中醫藥養 生概論	2-2					保險學概論	2-2		
	銀髮族的發展 與適應	2-2	接待禮儀與職 場倫理	2-2	基礎閩南語	2-1	生命服務概論 與實務	2-2					談判技巧實務	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
專業 選修			簡報技巧與實務	2-2												
	樂齡服務模組															
			高齡教育	2-2	銀髮情緒管理	2-2	老人照顧概論與實務	2-2					銀髮運動規劃實務	2-2	遠距照顧	2-2
			銀髮休閒產業概論與實務	2-2	銀髮活動設計	2-2	銀髮輔助療法	2-2					銀髮身心評估與運動處方	2-2	銀髮輔具應用	2-2
					進階銀髮健康促進	2-2							樂齡學習方案規劃與實務	2-2	銀髮理財商品	2-2
															銀髮旅遊實務	2-2
	事業管理模組															
			商事法概要	2-2	銀髮人力資源運用	2-2	銀髮族消費者行為	2-2					管理會計	2-2	創意管理	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															
					數位美學	3-3	未來學	3-3	職業倫理與生涯發展	3-3	產業創新設計	3-3	企業講座	1-1	自我行銷學	3-3
							生物產業概論	3-3	健康產業經營管理	3-3	體驗式行銷	2-2	經濟學專題研討(二)	2-2	創新個案與管理	3-3
							創造力	2-2	創新與創業規劃	3-3	經濟學專題研討(一)	2-2	會計學專題研討(二)	2-2	企業講座	1-1
											會計學專題研討(一)	2-2				
	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				
											銀髮市場調查與應用	2-2				
											組織理論與管理	2-2				
	A班樂齡服務模組															
											銀髮生涯規劃與經營	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
											銀髮體適能	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						
									銀髮市場調查 與應用	2-2						
	B班樂齡服務模組															
									銀髮生涯規劃 與經營	2-2						
									銀髮體適能	2-2						
	A班															
											照顧管理	2-2				
	B班															
									照顧管理	2-2						
時數 學分		7-7		14-14		17-16		22-21		23-23		23-23		23-23		25-25

	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	29-26		31-30		30-29		39-36		40-40		40-40		30-28		31-29	
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	24科目59學分															
專業選修	最少應選修33學分(須含模組必選課程10學分，且可經系主任同意在管理學院選修至多6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、雙軌旗艦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：管理學院專業選修課程列為本院各系一般性之「專業選修」，外院學生列為「自由選修」。

三、本系之規定：

- (一)課程分成「樂齡服務」與「事業管理」兩大模組，學生應擇一模組為其主要修業課程，且畢業時至少需修習該模組20學分，始可承認其模組。
- (二)必修課程須先修統計學始得修研究方法；須先修機構參訪始得修銀髮產業管理國際論壇。
- (三)選修課程須先修銀髮健康促進始得修進階銀髮健康促進。
- (四)樂齡服務模組必選：高齡教育、銀髮休閒產業概論與實務、樂齡學習方案規劃與實務、銀髮輔具應用、銀髮活動設計。
- (五)事業管理模組必選：銀髮族消費者行為、銀髮市場調查與應用、專案設計與管理、領導與溝通、創意管理。
- (六)「證照能力輔導」、「證照知能輔導」二選一必修，本系學生應於畢業前，取得規定之專業證照及資訊證照門檻後，方得畢業。若為身心障礙學生得免修，詳細內容請參閱本系「專業證照檢定」證照一覽表。

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。



朝陽科技大學理工學院日間部四年制課程規劃表

入學年度：103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		0-0
專業選修					企業學程專題(一)	1-1	創造力	2-2	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
							企業學程專題(二)	1-1	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
							綠色生產	3-3	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
時數學分		0-0		0-0		1-1		6-6		5-3		5-3		4-4		6-5
學期總時數學分		0-0		3-3		1-1		6-6		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：

1. 如取得EXCEL之TQC證照，須再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照即達及格門檻。
2. 如未取得EXCEL之TQC證照，則須取得3張TQC全國電腦專業人才技能認證證照方達及格門檻。

(二)理工學院開設之專業選修課程，學院所屬各系得認列為系之專業選修課程。

二、備註：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博士班課程規劃表

入學年度：103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				
	科技論文寫作	2-2						
		4-3		2-1		0-0		0-0
專業 選修	核心課群							
	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
	土壤行為學	3-3	有限元素法	3-3	地盤改良	3-3	鋼筋輕質混凝土	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	地理資訊系統於營建工程上之應用	3-3
	冷軋型鋼結構設計	3-3	高等大地工程試驗	3-3	非破壞評估在營建工程之應用	3-3	決策分析與風險管理	3-3
	土壤組成模式	3-3	高等基礎工程	3-3	堤壩工程	3-3	營建工程品質管制	3-3
	岩石力學	3-3	檢測訊號量測與擷取	3-3	結構塑性分析	3-3	深基礎工程	3-3
	高等土壤力學	3-3	高等預力混凝土	3-3	土壤滲流與地下水	3-3	廢棄物場設計與污染處理	3-3
	高等混凝土	3-3	高等結構	3-3	破壞力學	3-3	橋樑設計	3-3
	專案計劃管理與控制	3-3	結構力學實驗	3-3	鋪面設計	3-3	土石流災害與防治	3-3
	結構動力	3-3	結構可靠度	3-3	衛星影像分析	3-3	進階大地工程特論	3-3
	實驗方法導論	3-3	結構耐震評估	3-3	有限元素法在結構工程上之應用	3-3	國際專案管理理論與實務	3-3
	彈性力學	3-3	結構穩定學	3-3	大地防災特論	3-3		
	數值分析在大地工程上之應用	3-3	數值模擬	3-3	高等材料學	3-3		
	鋼筋混凝土構件行為學	3-3	複合材料	3-3	結構特論	3-3		
	營建自動化專論	3-3	營建生產力分析	3-3	鋼結構行為學	3-3		
	營建作業研究	3-3	營建管理資訊系統	3-3				
	營建管理論文研究	3-3	邊坡穩定與地錨工程	3-3				
			工程糾紛實務	3-3				
			板殼力學	3-3				
			波傳動理論與檢測應用	3-3				
			地震工程	3-3				
	師徒制專題課群							
	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



	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
	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
	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		75-69		87-81		69-63		57-51
學期總時數學分		79-72		89-82		69-63		57-51
校訂必修								
專業必修	3科目4學分							
專業選修	最少應選修18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，並於修習通過後認計畢業學分。
2. 本系博士班生經指導老師及所長同意，所修習他系(所)碩士班以上之課程，於修習通過後得認計畢業學分，並以9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：103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
專業選修	核心課群							
	實驗方法導論	3-3	地震工程	3-3	鋪面設計	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	破壞力學	3-3	橋樑設計	3-3
	冷軋型鋼結構設計	3-3	科技論文寫作	2-2	結構塑性分析	3-3	廢棄物場設計與污染處理	3-3
	營建管理論文研究	3-3	有限元素法	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
	高等混凝土	3-3	高等大地工程試驗	3-3	地盤改良	3-3	決策分析與風險管理	3-3
	營建作業研究	3-3	結構力學實驗	3-3	人工智慧在工程分析上之應用	3-3	地理資訊系統於營建工程上之應用	3-3
	岩石力學	3-3	波傳動理論與檢測應用	3-3	有限元素法在結構工程上之應用	3-3	耐震設計	3-3
	高等土壤力學	3-3	營建管理資訊系統	3-3	衛星影像分析	3-3		
	營建自動化專論	3-3	營建生產力分析	3-3	堤壩工程	3-3		
	結構動力	3-3	高等基礎工程	3-3	深開挖與基礎工程	3-3		
	土壤動力學	3-3	檢測訊號量測與擷取	3-3				
	專案計劃管理與控制	3-3	高等預力混凝土	3-3				
	高等材料力學	3-3	結構穩定學	3-3				
	土壤力學專論	3-3	結構耐震評估	3-3				
	專業排程軟體之進階應用	3-3	結構可靠度	3-3				
			工程糾紛實務	3-3				
			結構矩陣分析	3-3				
			結構設計	3-3				
			土石流災害與防治	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				
	師徒制專題課群							
	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



	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
	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
	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		72-63		89-80		57-48		48-39
學期總時數學分		74-64		91-81		57-48		48-39
校訂必修								
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6學分)						

朝陽科技大學理工學院日間部營建工程系四年制課程規劃表

入學年度：103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 必修	外語能力輔導 課程	2-0	大一英文	2-2	涵養課群	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	大二英文	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	大一英文	2-2	人文課群	2-2	人文課群	2-2										
	中文鑑賞與應 用	2-2	選項中文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2										
	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2												
	體育(體適能)	2-2														
時數 學分		11-8		9-8		8-8		4-4		2-2		0-0		0-0		0-0
專業 必修	基本數理	2-1	微積分(二)	3-3	營建材料	2-2	工程管理	3-3	施工圖繪製	4-4	工程估價	3-3	現場實習實 務 *	3-3		
	微積分(一)	3-3	物理(一)	3-3	契約與規範	2-2	營建材料試驗	3-1	測量學	2-2	施工測量實習	3-1	營建操作 *	3-3		
	營建工程概論	2-2	工程法律	3-3	土壤力學試驗	3-1	鋼筋混凝土設 計(一)	3-3			工程統計(一)	3-3	設計實務 *	3-3		
	計算機概論	3-3	材料力學	4-4	土壤力學(一)	3-3	基礎工程	3-3			服務學習-實 習及實務專題	1-1	專題製作 *	3-3		
	工程靜力學	3-3			結構學(一)	3-3							工程規劃與控 制	3-3		
時數 學分		13-12		13-13		13-11		12-10		6-6		10-8		15-15		0-0
	民法概要	3-3	營建與環境	3-3	工程數學(一)	3-3	工程地質	3-3	施工法	3-3	安衛與環保	3-3	工程財務管理	3-3	人力資源管理	3-3
					營建化學	2-2	結構學(二)	3-3	建築設備	2-2	工程經濟	3-3	流體力學	3-3	生態工法	2-2
					不動產實務	3-3	運輸工程	2-2	鋼結構設計	3-3	工址調查	3-3	建築資訊模型 建置技術	3-3	房屋結構設計	3-3
							工程數學(二)	3-3	土壤力學(二)	3-3	地震工程概論	3-3	結構電腦分析	3-3	地理資訊系統 與遙感探測概 論	2-2
							材料科學	2-2	結構設計概論	2-2	風險管理	3-3	工程測量	3-3	計算機在大地 工程之應用	3-3
							不動產管理	3-3	工程數學(三)	3-3	預力混凝土設 計	3-3	結構修護補強 工法概論	2-2	保險法規	2-2
							營建英文	2-2	物業管理	3-3	邊坡工程	3-3	數值分析	3-3	環境工程概論	3-3
							電腦程式設計	3-3	鋼筋混凝土工 程	3-3	鋼結構檢測 (一)	3-3	鋼結構檢測 (二)	3-3	智慧型建築	3-3
							建築法規	3-3	混凝土品質控 制	2-2	坡地防災科技	3-3	土地法規	2-2	道路工程	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
專業 選修									物理(二)	3-3	營建工程常用 檢測方法	2-2	工程統計(二)	2-2	隧道工程概論	3-3
									專案研究(一)	3-3	基本結構力學 試驗	3-1	政府採購法及 促參法	3-3	橋樑工程	3-3
									施工機械	2-2	水泥與瀝青混 凝土配比設計	2-2	綠色營建材料	3-3	機電整合	3-3
									鋼筋混凝土設 計(二)	3-3	專案研究(二)	3-3	影像處理	2-2	地工結構檢測	3-3
													水土保持工程	3-3	水文學	3-3
													結構振動監測	3-3	水利工程	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	專案研究(三)	3-3
													三明治校外實 習	40-10		
	院訂選修															
					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
							創造力	2-2	企業學程專題 (三)	1-1	企業學程專題 (四)	1-1	工業減廢與資 源再生	3-3	工程倫理講座	2-1
							綠色生產	3-3							綠色材料	3-3
時數 學分		3-3		3-3		9-9		30-30		38-37		40-37		90-60		91-60

	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	27-23		25-24		30-28		46-44		46-45		50-45		105-75		91-60	
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	26科目66學分(第四學年上學期專業必修課程:現場實習實務,營建操作,設計實務及專題製作4選1修習)															
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	134 學分 (請詳閱備註說明)															

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、雙軌旗艦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)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:(1)如取得EXCEL之TQC證照,須再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照即達及格門檻。  
(2)如未取得EXCEL之TQC證照,則須取得3張TQC全國電腦專業人才技能認證證照方達及格門檻。
- (二)學院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)工程靜力學未達50分者擋修材料力學。
- (二)微積分(一)擋修微積分(二),先修科目未達50分者擋修。
- (三)工程數學(一)先修科目為微積分(一)(二),微積分(二)需達60分者始能修習工程數學(一)。
- (四)結構學(一)、鋼筋混凝土設計(一)及高等材料力學先修科目為材料力學,先修科目未達50分者擋修。
- (五)基礎工程先修科目為土壤力學(一),先修科目未達50分者擋修。
- (六)設計為(一)(二)之課程的先修科目為課程(一)之部分,先修科目未達50分者擋修。
- (七)專案研究(一)、專案研究(二)及專案研究(三)為五年一貫學生必須修習科目,非五年一貫學生修習該課程只能列入自由選修課程,不可列入專業選修課。
- (八)第四學年上學期有"\*"註記之科目為專業必修科目,需從所列四科中選擇一門修習。
- (九)本系開設專業選修課程,涵蓋「管理」、「施工監造」及「規劃設計」等3個類組,學生修業期間,至少需完成一類組課程之修習,及最少應選修33學分,始得畢業。各類組專業選修課程如下:(1)管理類組:安衛與環保、土木施工、工程經濟、專業排程軟體之基礎應用、工程財務管理。(2)施工監造類組:安衛與環保、土木施工、建築設備、專業排程軟體之基礎應用、工址調查。(3)規劃設計類組(7門課至少修習5門課):工程數學(一)、工程地質、鋼結構設計、結構學(二)、土壤力學(二)、工址調查、流體力學。

備註:自由學分包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修的专业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工業工程與管理系碩士班課程規劃表

入學年度：103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	書報討論(一)	2-1	書報討論(二)	2-1				
	高等統計方法	3-3						
時數 學分		5-4		2-1		0-0		0-0
			數值方法	3-3			科技論文寫作	2-2
人因工程課程								
	人因工程專題(一)	2-2	人因工程專題(二)	2-2	人因工程專題(三)	2-2	人因工程專題(四)	2-2
	工作生物力學	3-3	人因工程研究方法	3-3	勞動生理學	3-3	工業安全與衛生特論	3-3
	動作分析與工程應用	3-3	職業病防治與介紹	3-3	電腦系統與人因工程	3-3		
	人機介面	3-3						
經營管理課程								
	經營管理專題(一)	2-2	經營管理專題(二)	2-2	經營管理專題(三)	2-2	經營管理專題(四)	2-2
	高科技行銷	3-3	策略性人力資源管理	3-3	策略規劃	3-3	高等服務業管理	3-3
	管理資訊應用	3-3	調查研究方法	3-3	進階高科技管理	3-3	華人組織管理哲學	3-3
	組織理論與管理	3-3	組織行為專題研究	3-3	組織領導	3-3		
	抽樣調查統計分析	3-3			進階專案管理	3-3		
生產系統課程								
	作業研究專題(一)	2-2	作業研究專題(二)	2-2	作業研究專題(三)	2-2	作業研究專題(四)	2-2
	工程技術與應用專題(一)	2-2	工程技術與應用專題(二)	2-2	工程技術與應用專題(三)	2-2	工程技術與應用專題(四)	2-2
	高等系統模擬	3-3	高等品質管理	3-3	高等實驗設計	3-3	高等品質工程	3-3
	精實生產系統	3-3	生產排程	3-3	抽樣理論與方法	3-3	預測及時間序列分析	3-3
	進階決策分析	3-3	可靠度分析	3-3	高等工程經濟	3-3	演算法	3-3
	高等作業研究(一)	3-3	多變量分析	3-3	存貨管理模式分析	3-3		
	高等生產管理	3-3	高等作業研究(二)	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	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
	製商整合專題(一)	2-2	智慧型機器人	3-3	進階製造資源規劃	3-3	專家系統	3-3
	人工智慧	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
	高等創造力與研發工程	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
	模糊理論	3-3	高等電腦整合製造	3-3	進階顧客關係管理	3-3		
			進階電子商務	3-3	高等創新專案實務	3-3		

	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
	經營與管理科學課程							
	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
時數 學分		60-60		63-63		57-57		41-41
學期總時數學分		65-64		65-64		57-57		41-41
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)							



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：103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 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						
	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	涵養課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	大一英文	2-2	人文課群	2-2	人文課群	2-2										
	中文鑑賞與應 用	2-2	選項中文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2										
	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2												
	體育(體適能)	2-2														
時數 學分		11-8		9-8		8-8		4-4		2-2		0-0		0-0		0-0
專業 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	3-1	工業工程與管 理實務講座	2-1
	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	品質管制實 習 *	2-1	工程經濟	3-3	校外實習	2-2		
	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				
	製造程序	3-3	程式設計	3-3	管理數學	3-3			生管實習	2-1	人因工程實 習 *	2-1				
	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	2-2				
	基礎數理	2-1	普通物理(二)	2-1					產業實務服務 學習	2-2						
	普通物理(一)	2-1														
		19-15		17-15		11-10		9-9		15-13		13-12		5-3		2-1
時數 學分			經濟學	3-3	進階程式設計	3-3	網路技術	3-3	作業研究(二)	3-3	實驗設計	3-3	系統模擬	3-3	經營管理	3-3
					工業心理學	3-3	組織行為	3-3	工程統計(三)	3-3	高科技管理	3-3	財務管理	3-3	可靠度工程	3-3
					商業自動化	3-3	管理會計	3-3	人力資源管理	3-3	可程式控制器 (PLC)實習 *	6-3	管理個案研討	3-3	電子商務	3-3
					成本會計	3-3	潤滑技能實習 /傳動技能實 習 *	6-3	資料庫管理系 統	3-3	物料管理	3-3	顧客關係管理	3-3	專案管理	3-3
					製造程序實習 (二) *	4-2	物流管理	3-3	物流分析與系 統規劃	3-3	服務業管理	3-3	數理統計	3-3	決策支援系統	3-3
					虛擬實境	3-3	工業安全概 論 +	3-3	電腦輔助設計 與製造 +	3-3	決策分析	3-3	半導體製造與 管理	3-3	中小企業診斷	3-3
							螺絲螺帽/油 壓/空壓技能 實習 *	4-2	供應鏈管理	3-3	現場管理	3-3	物件導向系統 設計	3-3	人因工程與工 業環境	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
專業 選修							機電整合概 論 +	3-3	電氣技能實 習 *	6-3	動態文件製作	3-3	企業資源規劃	3-3	風險危害評估	3-3
							工業組織與管 理	3-3	全面生產管理 概論 +	3-3	管理資訊系統	3-3	人因工程在工 業之應用	3-3	勞資關係與協 調	3-3
							工業自動化 +	3-3			數位化製造	3-3	電腦整合製 造 +	3-3	作業環境測定	3-3
							產品資料管理	3-3			行銷管理	3-3	精密量測實 習 *	4-2	工業安全衛生 法規	3-3
							製商整合概論	3-3			網頁程式設計	3-3	產品設計與開 發	3-3	品質工程	3-3
											工業衛生概論	3-3	射出成型機台 實作實習 *	4-2	企業實習 *	36-9
											系統工程與管 理	3-3	CNC機台實作 實習 *	4-2		
													豐田式生產管 理	3-3		
													製造資源規劃	3-3		
	院訂選修															
					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	工業減廢與資 源再生	3-3	綠色材料	3-3
							創造力	2-2	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 (六)	1-1
							綠色生產	3-3							工程倫理講座	2-1
時數 學分		0-0		3-3		20-18		46-41		33-29		48-44		55-49		78-50



	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		30-23		29-26		39-36		59-54		50-44		61-56		60-52		80-51
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	33科目76學分															
專業選修	最少應修24學分															
可自由選修學分數	2 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)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、雙軌旗艦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、全院性之規定：

- (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：
  - (1)如取得EXCEL之TQC證照，須再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照即達及格門檻。
  - (2)如未取得EXCEL之TQC證照，則須取得3張TQC全國電腦專業人才技能認證證照方達及格門檻。

三、本系之規定：

- (一)理工學院開設之專業選修課程，可認為本系之專業選修課程。
- (二)大三必修課『產業實務服務學習』乃A班開設於上學期、B班開設於下學期，採上下學期對開方式進行。
- (三)「\*」者為設備工程師學分學程必修課程，「+」者為設備工程師學分學程選修課程。

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

入學年度：103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	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
時數學分		3-3		3-3		3-3		3-3
專業選修	生物統計特論	3-3	植物病毒生技特論	3-3	中草藥生技特論	3-3	進階細胞學技術	3-3
時數學分	生物有機化學	3-3			代謝工程特論	3-3		
學期總時數學分		6-6		3-3		6-6		3-3
校訂必修		9-9		6-6		9-9		6-6
專業必修	4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	0 學分							
最低畢業學分數	30 學分 (含博士論文6學分)							

備註：本系博士生因修業需要，得經指導老師及系主任同意後，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。



入學年度：103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
	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
	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
	生物技術產業	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
	高等生物化學	3-3	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
	生物統計	2-2	生物資訊	3-3	生物醫學	3-3	生物程序工程	3-3
	環境生技	3-3	高等生化工程	3-3	植物細胞與組織培養技術	3-3	蛋白質體學	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	生技產品安全評估	3-3	藥物及健康食品開發	3-3		
	應用微生物學	3-3	細胞學技術	3-3				
	實用生化科技英文	2-2	生化分析技術	3-3				
	結構生物學	3-3						
時數 學分		31-31		29-29		24-24		21-21
學期總時數學分		34-32		32-30		27-25		24-22
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，經指導教授輔導選課，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同意並輔導至進修部碩士在職專班選課，修課學分互相承認並列計。

3. 「生技講座」為不擋修之學年課，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：103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
	化學講座	1-0	化學講座	1-0	化學講座	1-0	化學講座	1-0
時數 學分		3-1		3-1		3-1		3-1
專業 選修	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	高等化學動力論	3-3	高等界面化學	3-3	質譜分析	3-3
	高等無機化學	3-3	有機金屬化學特論	3-3	電化學分析	3-3	蛋白質核磁共振光譜	3-3
	高等農藥化學	3-3	高等有機合成	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	食品科技特論	3-3				
	高等有機化學	3-3	分離技術特論	3-3				
	有機反應特論	3-3	高等儀器分析	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	核磁共振光譜學特論	3-3				
	生物巨分子光譜學	3-3	材料分析化學特論	3-3				
	高分子化學特論	3-3	藥物分析化學特論	3-3				
	高等複合材料	3-3	科技論文寫作	2-2				
	食品分析化學	3-3						
時數 學分		42-42		38-38		15-15		15-15
學期總時數學分		45-43		41-39		18-16		18-16
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，經指導教授輔導選課，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同意並輔導至進修部碩士在職專班選課，修課學分互相承認並列計。  
 3. 「化學講座」為不擋修之學年課，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：103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 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						
	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	涵養課群	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												
	人文課群	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		6-6		2-2		0-0		0-0		0-0
專業 必修	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		
	普通生物學	3-3	分析化學(一)	3-3	分析化學(二)	3-3	有機化學實驗	3-1	專題研究(一)	6-2	專題研究(二)	6-2	專案管理實務	6-2		
	化學工業安全與衛生	2-2	普通化學實驗	3-1	分析化學實驗	3-1	品質管制	2-2	儀器分析	3-3	民生產品檢驗分析	3-3				
	計算機概論	3-3	微積分	3-3			應化服務學習	2-2								
	基礎數理	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															
					生物技術概論	3-3	生物化學	3-3	微生物學	3-3						
									生物化學實驗	3-1						
時數 學分		13-11		12-10		15-13		16-14		23-15		12-6		8-4		0-0
專業 選修	科技英文導讀	2-2	科技英文	2-2	質能均衡	2-2	化工演習	2-2	材料化學	3-3	界面化學	3-3	化妝品學	3-3	特用化學品	3-3
	永續環境科學導論	2-2	民生化學概論	2-2	量子化學導論	3-3	藥物食品產業概論	3-3	有機光譜	3-3	安全衛生法規	3-3	醱酵生物技術	3-3	費洛蒙應用與實務	3-3
					科技管理實務	2-2	作物學	2-2	專利分析與行銷管理	3-3	有機反應	3-3	生產製造實務	2-2	藥物分析化學	3-3
									化學工業經濟學	3-3	創造力開發與實務	3-3				
									食品化學實務與應用	3-3	科技產業分析	3-3				
									健康農業實務	3-3	基因轉殖產品概論	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	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
											微生物利用工 業	3-3				
	院訂選修															
					企業學程專題 (一)	1-1	企業學程專題 (二)	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 (六)	1-1
							創造力	2-2	企業講座(生 化科技類)	2-1	企業講座(生 化科技類)	2-1	工業減廢與資 源再生	3-3	工程倫理講座	2-1
							綠色生產	3-3							綠色材料	3-3
時數 學分		4-4		4-4		8-8		13-13		21-20		24-23		12-12		15-14
學期總時數學分		28-23		25-22		29-27		35-33		46-37		36-29		20-16		15-14
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															
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)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、雙軌旗艦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、全院性之規定：

- (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：
  - (1)如取得EXCEL之TQC證照，須再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照即達及格門檻。
  - (2)如未取得EXCEL之TQC證照，則須取得3張TQC全國電腦專業人才技能認證證照方達及格門檻。

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，可認為本系之專業選修課程。

備註：自由學分包含外系學分、課程規劃中未有之本系課程、超修的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：103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				
	環境工程原理	3-3	環境規劃與管理	3-3				
時數 學分		5-4		5-4		0-0		0-0
專業 選修	環境決策分析	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
	奈米技術概論	3-3	環境生物動力學	3-3	風險評估特論	3-3	空氣污染實務	3-3
	環境毒理學	3-3	環境奈米技術設計與應用	3-3	環境經濟學	3-3	土壤與地下水復育	3-3
	都市靜脈物流管理技術	3-3	環工生物程序	3-3	環境動力化學	3-3	環境儀器分析應用	3-3
	環境資訊分析	3-3	環境高級氧化處理技術	3-3	固體廢棄物管理特論	3-3	環境監測專題(四)	2-2
	環境土壤化學	3-3	國際環境管理標準與規範	3-3	環境監測專題(三)	2-2	污染控制專題(四)	2-2
	地理資訊系統與應用	3-3	環境監測專題(二)	2-2	污染控制專題(三)	2-2	整治復育專題(四)	2-2
	環境監測專題(一)	2-2	污染控制專題(二)	2-2	整治復育專題(三)	2-2	環境管理分析專題(四)	2-2
	污染控制專題(一)	2-2	整治復育專題(二)	2-2	環境管理分析專題(三)	2-2		
	整治復育專題(一)	2-2	環境管理分析專題(二)	2-2				
時數 學分		29-29		26-26		22-20		19-17
學期總時數學分		34-33		31-30		22-20		19-17
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：103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 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						
	中文鑑賞與應 用	2-2	全民國防教育 軍事訓練課程 (二)	1-0	人文課群	2-2	涵養課群	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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	選項中文課群	2-2												
	人文課群	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		6-6		2-2		0-0		0-0		0-0
專業 必修	微積分	2-2	微積分	2-2	統計學	3-3	環保法	3-3	環境影響評估	3-3	專題與服務學 習	6-3	專題	6-3		
	環境化學	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	工廠實習	2-2		
	環境工程概論	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								
	經濟學	3-3	污染監測與分 析實驗	3-1	空氣污染實驗	3-1										
	基礎數理	2-2	計算機概論	3-3												
時數 學分		13-13		13-11		12-10		9-7		6-6		9-6		8-5		0-0
專業 選修	環境物理	2-2	環境微生物	3-3	給水工程學	3-3	工程數學(二)	3-3	環境政策管理	3-3	工業製程	3-3	環境英文	2-2	風險評估	3-3
	環境議題評析	3-3	電腦在環境上 的應用	3-3	環境分析化學	3-3	環境統計	3-3	儀器分析	3-3	資源回收與再 利用	3-3	水再生技術	3-3	環境稽核與實 作	3-3
	台灣經濟環境 與資源概況	2-2	環境生態學	3-3	能源概論	3-3	流體力學	3-3	水文學	3-3	噪音與振動	3-3	工業安全衛生 管理與實務	3-3	有害廢棄物處 理與設計	3-3
			環境科學	3-3	環境衛生學	3-3	能源工程與管 理	3-3	綠色產業	3-3	環境教育	2-2	環境教育教材 教法	2-2	溫室氣體盤查 及節能減碳	3-3
									電工原理與應 用	3-3	空氣污染控制 與設計	3-3			工業與環境毒 物	3-3
									環境工程圖學	2-2	土壤及地下水 污染調查與整 治	3-3				
									地理資訊系統	3-3	環境程式設計	3-3				
	院訂選修															
					企業學程專題 (一)	1-1	企業學程專題 (二)	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 (六)	1-1



	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
							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	工業減廢與資 源再生	3-3	工程倫理講座	2-1
							創造力	2-2							綠色材料	3-3
時數 學分		7-7		12-12		13-13		18-18		23-22		23-22		14-14		21-20
學期總時數學分		31-28		34-31		31-29		33-31		31-30		32-28		22-19		21-20
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	22科目58學分															
專業選修	最少應選修34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、雙軌旗艦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)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：
  - (1)如取得EXCEL之TQC證照，須再取得1張TQC全國電腦專業人才技能認證證照即達及格門檻。
  - (2)如未取得EXCEL之TQC證照，則須取得3張TQC全國電腦專業人才技能認證證照方達及格門檻。
- (二)學院開設之專業選修課程，可認列為本系之專業選修課程。

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：103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
專業	創造性思考	2-2	永續設計與規劃	2-2			創造力	2-2	跨領域創新專題(一)	3-3	跨領域設計	3-2
選修	數位影像設計	2-2	設計美學	2-2							跨領域創新專題(二)	3-3
	文化创意產業	2-2										
時數 學分		6-6		4-4		0-0		2-2		3-3		6-5
學期總時數學分		6-6		4-4		0-0		2-2		3-3		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											

1. 院共同課程規劃7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(跨領域設計除外)，不得列入各系之畢業學分內。

2. 跨領域創新專題(一)及跨領域創新專題(二)為創造力教育推動課程，不列入本院共同課程。

3. 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；並由各系認定標準。



入學年度：103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
	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
時數 學分		6-3		6-3		6-3		6-3
專業 選修	建築組							
	GIS及遙測技術應用	3-3	環境心理學	3-3				
	統計分析與量化研究	3-3	住居史	3-3				
	生態城市設計理論與方法	3-3	空間文化理論	3-3				
	開放建築	3-3	空間模擬與感知互動	3-3				
	建築理論	3-3	建築及都市系統模擬與分析	3-3				
	綠建築評估與實務	3-3	建築與人因智慧	3-3				
	都市經濟與政策	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				
	生態城市設計理論與方法	3-3	文化景觀與創意產業	3-3				
	都市設計理論與思潮	3-3	永續景觀規劃與設計	3-3				
	專案經營管理	3-3	景觀環境電腦模擬	3-3				
	都市財務分析	3-3	綠色設計技術與應用	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	水墨繪畫與創意設計	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	網路行銷與品牌經營	3-3			品牌效果研究	3-3
	工業設計組							
	產品使用性研究實務專題	3-3	通用設計專論	3-3	虛擬產品發展	3-3	產品製造程序專論	3-3
	產品企畫案例與實踐	3-3	設計管理特論	3-3	綠色產品材料與技術	3-3	永續設計特論	3-3
	文化創意產業特論	3-3	生活型態研究	3-3	社區文化產業	3-3	科技工藝	3-3
			文化符號學	3-3	設計典範	3-3		
時數 學分		57-57		57-57		21-21		21-21

	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		63-60		63-60		27-24		27-24
校訂必修								
專業必修	8科目12學分							
專業選修	建築組、景觀與都市設計組、視覺傳達設計組及工業設計組最少應選修6學分。							
可自由選修學分數	0 學分							
最低畢業學分數	30 學分（含畢業論文12學分）							



入學年度：103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
專業 必修	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										
	景觀與都市設計組											
	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				
	景觀與都市規劃(一)	8-5	景觀與都市規劃(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	數地計畫 *	2-2	都市計畫 *	2-2	營建法規 *	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	都市設計 *	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	校外實習 *	2-2		
			建築材料 *	2-2	建築設備(一) *	2-2	中國建築史 *	2-2	建築結構系統 *	2-2		
							建築結構學 *	3-3				
時數 學分		42-26		39-23		22-13		25-16		16-13		10-7
專業 選修	建築組											
	GIS及遙測技術應用	3-3	環境心理學	3-3								
	生態城市設計理論與方法	3-3	空間文化理論	3-3								
	統計分析與量化研究	3-3	住居史	3-3								
	建築理論	3-3	建築與人因智慧	3-3								
	開放建築	3-3	空間模擬與感知互動	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										
	景觀與都市設計組											
	生態城市設計理論與方法	3-3	景觀設計思潮評析	3-3								
	統計分析與量化研究	3-3	景觀環境電腦模擬	3-3								
	專案經營管理	3-3	永續景觀規劃與設計	3-3								
	都市財務分析	3-3	文化景觀與創意產業	3-3								

	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
	都市設計理論與思潮	3-3	綠色設計技術與應用	3-3								
時數 學分		36-36		33-33		0-0		0-0		0-0		0-0
學期總時數學分		78-62		72-56		22-13		25-16		16-13		10-7
校訂必修												
專業必修	建築組7科目13學分，景觀與都市設計組7科目13學分，建築設計組6科目30學分及大學部專業補修21科目42學分。											
專業選修	建築組最少應選修11學分；景觀與都市設計組最少應選修11學分；建築設計組最少應選修建築組6學分。											
可自由選修學分數	6 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)；景觀與都市設計組36學分(含碩士論文6學分)；建築設計組41學分(含設計論文5學分且須補修大學部42學分)											

一、跨組或外系自由選修學分僅限建築組、景觀與都市設計組，且須經指導教授同意才可修習。

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。

各年級「建築設計」檔修規定；1. 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)；

2. 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：103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 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				
	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								
	大一英文	2-2	人文課群	2-2	自然課群	2-2										
	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														
	中文鑑賞與應 用	2-2														
時數 學分		11-8		7-6		8-8		4-4		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	建築組															
	建築設計(一)	8-4	建築設計(二)	8-4	建築設計(三)	8-4	建築設計(四)	8-4	建築設計(五)	8-4	建築設計(六)	8-4	建築設計(七)	11-5	建築設計(八)	11-5
	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
			模型製作	3-2	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	敷地計畫	2-2	中國建築史	2-2	營建法規	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	近代建築史	2-2						
	室內設計組															
	基本設計(一)	8-4	基本設計(二)	8-4	室內設計(一)	8-4	室內設計(二)	8-4	室內設計(三)	8-4	室內設計(四)	8-4	室內設計(五)	11-5	室內設計(六)	11-5
	圖學(一)	3-1	圖學(二)	3-1	構造與施工 (一)	2-2	構造與施工 (二)	2-2	室內裝修施工 圖	2-2	細部設計	2-2	校外實習	2-2	工程倫理與服 務學習	2-2
			模型製作	1-2	室內物理環境	2-2	室內環境控制	2-2	室內設計法規	2-2	室內設計師實 務	2-2	裝修工程管理	2-2		
					傢俱設計	2-2	電腦輔助設計	3-2	3D電腦動畫	3-2	照明設計	2-2	構造設計	2-2		
					電腦繪圖	3-2	室內空間計畫	2-2			多媒體設計	2-2				
					室內設計史	2-2										
時數 學分		22-10		26-14		38-28		37-27		33-24		32-24		34-22		26-14
	工廠實習	2-1	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 築文化巡禮	2-2
	素描與表現法	3-2	色彩學	2-2	景觀設計概論	2-2	建築材料	2-2	室內景觀設計	2-2	作品集製作	2-2	風水與陽宅	2-2	建築經濟學	2-2
	建築環境概論	2-2	室內設計作品 賞析	2-2	通用設計專題	2-2	空間活化與再 造	2-2	展示設計	2-2	結構系統專題	2-2	建築師實務與 管理	2-2	高層建築設計	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
專業 選修	藝術概論	2-2	靜力學	2-2			文資空間設計	2-2	設計方法	2-2	室內音響設計	2-2	鋼結構概論	2-2	契約與規範	2-2
	建築欣賞	2-2	結構概論	2-2			裝修材料	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
							人因環境行為	2-2	材質創作與運用	2-2	現代建築史	2-2	光熱環境設計 專題	2-2	綠色室內設計	2-2
									3D電腦動畫	3-2	環境規劃導論	2-2	建築類型設計	2-2	商業空間設計 專題	2-2
									自然通風設計	2-2			工程管理與實務	2-2		
	院共同課程															
	數位影像設計	2-2	永續設計與規劃	2-2			創造力	2-2			跨領域設計	3-2				
	文化創意產業	2-2	設計美學	2-2												
	創造性思考	2-2														
	時數 學分	17-15		14-14		6-6		14-14		17-16		17-16		16-16		14-14
學期總時數學分		50-33		47-34		52-42		55-45		52-42		51-42		50-38		40-28
校訂必修		13科目30學分														
專業必修		建築組34科目85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23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7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，修課學分採計為本系「專業選修學分數」；選修超過2門課之學分(跨領域設計除外)，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、本系之規定：

- (一)建築組設計課檔修規定如下: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)室內設計組設計課檔修規定如下: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碩士班課程規劃表

入學年度：103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)	2-0	專題研討(二)	2-0	專題研討(三)	2-0	專題研討(四)	2-0
	專題設計(一)	4-3	專題設計(二)	4-3	專題設計(三)	4-3	專題設計(四)	4-3
時數 學分		6-3		6-3		6-3		6-3
專業 選修	產品使用性研究實務專題	3-3	通用設計專論	3-3	虛擬產品發展	3-3	產品製造程序專論	3-3
	產品企畫案例與實踐	3-3	設計管理特論	3-3	綠色產品材料與技術	3-3	永續設計特論	3-3
	文化創意產業特論	3-3	文化符號學	3-3	社區文化產業	3-3	科技工藝	3-3
	研究方法	3-3	生活型態研究	3-3	設計典範	3-3		
	特殊主題研究(一)	3-3	特殊主題研究(二)	3-3				
時數 學分		15-15		15-15		12-12		9-9
學期總時數學分		21-18		21-18		18-15		15-12
校訂必修								
專業必修		8科目12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		36 學分 (含畢業設計與論文6學分)						

修課規定事項

- 一、本所課程包含「專業必修」、「專業選修」等課程，最低畢業學分為36學分；先修課程或輔助課程之學分不計為畢業學分。
- 二、各科目之學期成績均需達70分方為及格。
- 三、研究方法為必選課程。

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：103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 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				
	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	運動與健康(選項體育課群)	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										
	人文課群	2-2	體育(體適能)	2-2	選項中文課群	2-2										
	中文鑑賞與應用	2-2														
	體育(體適能)	2-2														
時數學分		11-8		7-6		8-8		4-4		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	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
	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
專業 選修	文化創意設計組															
			繪本	3-2	工藝設計(一)	3-2	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				
					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				
							文化創意設計	2-2								
	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	快速原型製作	3-2	電腦輔助工程製造	3-2
					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			綠色創新與產品開發	2-2
	電腦輔助應用設計組															
					視覺傳達設計	3-2	電腦輔助工業設計(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	電腦輔助工藝設計(一)	2-2	電腦輔助工藝設計(二)	2-2
					電腦輔助工業設計(一)	3-2										
	跨分組課程															



	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
	攝影	3-2	設計創意	2-2	人因設計	2-2	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			設計表現技法 (一)	3-2	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		
					產品語意	2-2			電腦動畫	3-2						
院共同課程																
	數位影像設計	2-2	永續設計與規 劃	2-2			創造力	2-2			跨領域設計	3-2				
	創造性思考	2-2	設計美學	2-2												
	文化創意產業	2-2														
時數 學分		11-10		12-10		23-18		23-18		20-16		21-16		10-8		7-6
學期總時數學分		38-28		35-26		37-31		33-27		26-22		27-22		20-15		15-11
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	18科目50學分															
專業選修	最少應選修44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、雙軌旗艦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、全院性之規定：

- (一)院共同課程規劃7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(跨領域設計除外)，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」任一學期末達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：103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	視傳設計研究方法	3-3	設計專案研究(一)	2-1	設計專案研究(二)	2-1		
時數學分		3-3		2-1		2-1		0-0
專業選修	形色質材特論	3-3	視覺風格與設計文化	3-3	水墨繪畫與創意設計	3-3	動態圖像設計	3-3
	圖像原創風格探索	3-3	字文設計專題	3-3	品牌廣告策略	3-3	消費文化與生活風格	3-3
	數位企劃與出版	3-3	動畫研究與應用	3-3	數位藝術創作	3-3	文化創意設計專題	3-3
	品牌設計專題	3-3	網路行銷與品牌經營	3-3			品牌效果研究	3-3
時數學分		12-12		12-12		9-9		12-12
學期總時數學分		15-15		14-13		11-10		12-12
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 (含畢業設計與論文6學分)							

1. 各科目之學期成績均達70分方為及格。



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：103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 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				
	大一英文	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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課群	2-2	選項中文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	人文課群	2-2	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		7-6		6-6		6-6		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			專案設計企劃	3-2	專案設計與服 務學習	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	視覺傳達設計	3-2					專業實習	2-2		
	文字造形	3-2	文字造形	3-2			平面設計史	2-2								
	設計技法	3-2	設計技法	3-2												
	色彩調查與應 用	3-2	色彩實驗與應 用	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		5-4		3-2
院共同課程																
	創造性思考	2-2	設計美學	2-2			創造力	2-2			跨領域設計	3-2				
	數位影像設計	2-2	永續設計與規 劃	2-2												
	文化創意產業	2-2														
視覺設計企劃模組																
					廣告行銷學	2-2			包裝設計	3-2	廣告文案與企 劃	2-2	展示設計	3-2		
					印刷與複製	3-2			廣告設計	3-2	整合設計工作 坊	6-4				
									書籍裝幀設計	2-2						
數位媒體設計模組																
					3D數位建模	3-2	3D角色綁縛與 動畫	3-2	數位視訊剪輯	3-2	數位專案製作	6-4	數位音效	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	上學期	時數 學分	下學期	時數 學分
專業 選修					手繪動畫	3-2	停格動畫	3-2	動畫分鏡與表演	3-2						
									3D渲染與視覺特效	3-2						
	跨模組															
					表現技法(一)	3-2	表現技法(二)	3-2	水墨視覺表現	3-2	水墨設計應用	3-2	圖像創作(一)	3-2	圖像創作(二)	3-2
					基礎攝影	3-2	網頁企劃製作	3-2	插畫創作(一)	3-2	插畫創作(二)	3-2			設計管理	2-2
					網頁動畫設計	3-2	網頁製作設計	3-2	互動媒體設計	3-2					設計相關法規	2-2
							商業攝影	3-2								
							設計方法與創意思考	3-2								
	人文藝術類															
					西洋美術概論(一)	2-2	西洋美術概論(二)	2-2	中國美術概論(一)	2-2	書法與篆刻創作	3-2				
					立體造形	3-2	複合媒材創作	3-2			中國美術概論(二)	2-2				
							版畫	3-2								
	數位媒體設計學程															
											動態圖像製作	3-2				
時數 學分		6-6		4-4		25-18		31-22		28-20		31-22		9-6		7-6



	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		37-28		31-24		37-28		45-34		30-22		36-26		14-10		10-8
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	18科目46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；專業模組至少選修38學分,院共同課選修4學分)															
可自由選修學分數	4 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

#### 一、全校規定：

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「創造力講座」課程修習。
2. 本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌專班及應英系學生)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。
3. 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、全院規定：

1. 院共同課程規劃7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(跨領域設計除外)，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、跨領域設計)。
2. 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

1. 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。
2. 專案設計相關課程上課方式說明：由各組與專題指導老師擬定每週研討時間，並於大三上學期確定指導老師後開始實施。

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：103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 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				
	大一英文	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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課群	2-2	選項中文課群	2-2	運動與健康 (選項體育課 群)	2-2								
	人文課群	2-2	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		7-6		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	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
	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	植栽設計與實 習	4-2	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				
			電腦輔助製圖	2-2	敷地計畫	2-2										
時數 學分		13-8		15-10		14-10		12-8		14-8		14-8		13-7		11-5
專業 選修	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
	工廠實習	2-2	模型製作概論	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	綠地防災概論	2-2
					都市空間與建 築型態	2-2	都市計畫	2-2	都市生態與綠 化	2-2	人工地盤綠化	2-2	永續都市專題	2-2		
					環境調查與分 析	2-2	景觀生態調查 分析	2-2	都市發展史	2-2	都市工程	3-3	數位媒體應用	3-3		
									測量學	3-3						
	院共同課程															
	文化创意產業	2-2	設計美學	2-2			創造力	2-2			跨領域設計	3-2				
	數位影像設計	2-2	永續設計與規 劃	2-2												
	創造性思考	2-2														
時數 學分		10-10		8-8		8-8		10-10		11-11		12-11		9-9		4-4



	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	34-26		30-24		28-24		28-24		27-21		28-21		22-16		15-9	
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

- 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(不含外籍生、身障生、雙軌專班及應英系學生)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。
- 3、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

- 1、院共同課程規劃7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(跨領域設計除外)，不得列入各系之畢業學分內。
- 2、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」基本門檻認定標準。

#### 三、本系之規定

景都系設計課檔修規定如下：

- (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，方得修習環「景觀與都市設計(一)」；
- (3)「景觀與都市設計(一)」及「景觀與都市設計(二)」修畢及格者，方得修習「景觀與都市設計(三)」；
- (4)「景觀與都市設計(三)」修畢及格者，方得修習「景觀與都市設計(四)」。

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：103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
專業必修	資訊軟體應用	2-2	資訊軟體應用	2-2												
時數學分		2-2		2-2		0-0		0-0		0-0		0-0		0-0		0-0
專業選修	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2	人文社會科學專題	2-2		
	文化創意產業	2-2	文化創意產業	2-2	文化創意產業	2-2	文化創意產業	2-2	文化創意產業	2-2	文化創意產業	2-2	文化創意產業	2-2		
	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2	職業倫理	2-2		
	心理學	2-2	心理學	2-2	心理學	2-2	心理學	2-2	心理學	2-2	心理學	2-2	心理學	2-2		
			人文關懷專業實務	3-3	人文關懷專業實務	3-3	人文關懷專業實務	3-3	人文關懷專業實務	3-3	人文關懷專業實務	3-3	人文關懷專業實務	3-3		
					海外實習	9-9	海外實習	9-9	海外實習	9-9	海外實習	9-9	海外實習	9-9		
					青年海外體驗學習專題	3-3	創造力	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		
時數學分		8-8		11-11		23-23		22-22		23-23		20-20		23-23		0-0
學期總時數學分		10-10		13-13		23-23		22-22		23-23		20-20		23-23		0-0
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，修課學分認列各系「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															

海外實習之實習時數每週至少9小時，實際實習時數將依實習期間核算之。



朝陽科技大學人文暨社會學院日間部傳播藝術系四年制課程規劃表

入學年度：103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 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				
	大一英文	2-2	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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	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	體育(體適能)	2-2	選項中文課群	2-2										
			中文鑑賞與應 用	2-2												
時數 學分		7-4		9-8		8-8		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	傳播藝術入門	1-1	傳播史	2-2	企劃寫作	2-2	媒體分析與批 評	2-2	實務專題	1-1	實習-校外(一)	2-2	實習-校外(二)	2-2	媒體經營與管 理	2-2
	資訊軟體應用	2-2	新聞學原理	2-2	人際溝通	2-2	傳播理論	2-2	傳播應用與服 務學習	1-1	實務專題	1-1	畢業專題	3-3	畢業專題	3-3
	美學	2-2	編劇方法	2-2			媒體英文	2-2	提案實務技巧	2-2	傳播法規	2-2				
	影視概論	2-2	廣告概論	2-2					傳播研究方法	2-2	畢業專題企編	2-2				
	媒體素養	2-2														
時數 學分		9-9		8-8		4-4		6-6		6-6		7-7		5-5		5-5
專業 選修	共同專業選修															
	藝術概論	2-2	音效概論	2-2	數位音效剪輯	2-2	視覺心理學	2-2			文創數位典藏	2-2	傳播科技	2-2	當代傳播問題	2-2
	創意思考	2-2	數位繪圖應用	2-2	電腦動畫製作	3-3	電腦影像合成 製作	3-3					人文社會科學 專題	2-2	流行文化研究	2-2
	影視製片	2-2	影視攝影	2-2	進階影視攝影	2-2										
	田野調查	2-2	導演與實務	3-3	影視美術設計	3-3										
			基礎攝影棚操 作	3-3	數位剪輯	2-2										
	劇情片類專業選修模組															
	電影藝術	2-2			進階編劇方法	2-2	劇情片製作	3-3	進階劇情片製 作	3-3	微電影	2-2				
							電影史	2-2			電影理論	2-2				
	廣告公關行銷類專業選修模組															
					廣告心理	2-2	整合行銷傳播 企劃	2-2	公共關係概論	2-2	商業廣告片製 作	3-3				
									公益廣告片製 作	3-3	公共關係實務	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
									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	新聞媒體實驗(一)	2-2	新聞媒體實驗(二)	2-2				
									紀錄片製作	3-3	新聞倫理與專業道德	2-2				
											新聞社教節目製作	2-2				
時數 學分		10-10		12-12		18-18		15-15		15-15		17-17		4-4		4-4
學期總時數學分		26-23		29-28		30-30		27-27		23-23		26-26		9-9		9-9
校訂必修	13科目30學分															
專業必修	24科目50學分															
專業選修	最少應選修40學分(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、全校性之規定：

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(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
3. 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、全院性之規定：

1. 「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。
  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」。
- 惟其中「人文社會科學專題」本系學生畢業前必選1學期，認列為專業選修學分。

三、本系之規定：

1. 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。
2. 本系部分課程訂有擋修規定，請參閱本系網頁-課程規劃-擋修課程表。
3. 「藝術概論」入學管道為設計群、影視藝術群學生得自行退課。
4. 「實習-校外(一)、(二)」本國籍學生必修，外籍生得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。
5. 國外或香港澳門地區畢(結)業年級相當於國內高級中等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學分為可自由選修學分。

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群學分。



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：103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	論文寫作與發表(一)	2-1	論文寫作與發表(二)	2-1	論文寫作與發表(三)	2-1	論文寫作與發表(四)	2-1
	量化研究與統計(一)	3-2	量化研究與統計(二)	3-2	質性研究	3-2		
	研究方法	3-2						
時數 學分		8-5		5-3		5-3		2-1
專業 選修	英語教學組							
	語言習得專題	3-3	字彙與閱讀教學專題	3-3	文法與寫作教學專題	3-3	多媒體英語教學研究	3-3
	文化與英語教學專題	3-3	文化研究	3-3	應用語言學與英語教學專題	3-3	專技英語教學專題	3-3
	英語教學法專題研究	3-3	全球化與英語教學專題	3-3	聽講教學專題	3-3	教材分析與編纂研究	3-3
			專業英語翻譯	3-3	測驗與評量專題	3-3		
	商務溝通組							
	公共關係溝通	3-3	電子商務溝通	3-3	公司內部溝通	3-3	國際企業文化與溝通	3-3
	國際行銷管理專題	3-3	商務報告	3-3	休閒管理專題	3-3	多國人力資源管理	3-3
	國際貿易專題	3-3	廣告促銷表達	3-3	進階統計分析	3-3	國際金融專題	3-3
			國際會展英文專題	3-3	財務報告表達	3-3		
時數 學分		18-18		24-24		24-24		18-18
學期總時數學分		26-23		29-27		29-27		20-19
校訂必修								
專業必修		8科目12學分						
專業選修		最少應選修18學分						
可自由選修學分數		6 學分						
最低畢業學分數		42 學分 (含畢業論文6學分)						

一、本所之規定：

- (一)英語教學組學生須修教學類科目至少18學分；國際商務溝通組學生須修商業類科目至少18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)「進階統計分析」、「專業英語翻譯」得認列為英語教學組或國際商務溝通組之專業選修學分。

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：103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 必修	基礎文法	2-2	文法與修辭	2-2	字彙與閱讀	2-2	英文閱讀指導	2-2	社會課群	2-2	涵養課群	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	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										
			體育(體適能)	2-2												
時數 學分		5-4		9-8		8-8		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	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	3-3	劇場藝術	2-2	專業實習與專 題製作	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	基礎中英翻譯	3-3	實用中英翻譯	3-3	畢業專題	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			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	英語教學理論	3-3	英語教學實務	3-3								
	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												
	電腦文書處理	2-2	資訊軟體應用	2-2												
時數 學分		14-14		14-14		9-9		9-9		6-6		6-6		6-6		0-0
專業	英語教學組															
					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	網路資訊與英 語教學	3-3
					網路與電腦應 用	2-2	文學賞析	2-2	研究方法與寫 作	3-3	高級英文寫作	2-2	雙語教育研究	3-3	溝通式教學	3-3
					文學選讀	2-2			高級英文閱讀	2-2	應用語言學	3-3				
									英語正音	2-2	英語測驗與評 量	3-3				
									兒童語言與心 理	3-3	語言習得	3-3				
									英國文學史 (一)	2-2	英國文學史 (二)	2-2				
	商務溝通組															
					商用英文閱讀	3-3	新聞英文與翻 譯	3-3	溝通技巧	3-3	秘書實務	2-2	會議英文與演 練	3-3	商業實務	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
選修					國際財務金融	2-2	國際貿易實務	2-2	商業文件	2-2	英文辯論	3-3	商務談判	2-2	翻譯人員與實務	2-2
							商用英文寫作	3-3	商業心理學	2-2	金融英文	2-2	國際會議與展覽	3-3	科技英文與應用	2-2
									觀光英文	2-2	餐飲英文與文化	2-2	海外企業實習	9-9	演講與辯論	2-2
									休閒管理與實務	2-2			休閒英文與文化	2-2		
													語言檢定輔導	2-0		
	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				
									韓語會話	2-2	韓國語文與文化	2-2				
時數學分		4-4		4-4		15-15		17-17		31-31		30-30		29-27		17-17
學期總時數學分		23-22		27-26		32-32		32-32		39-39		38-38		35-33		17-17
校訂必修	14科目30學分															
專業必修	23科目63學分															
專業選修	最少應選修23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)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)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、全院性之規定：

- (一)「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。  
(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間課，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：

- (一)本系學生必須選擇一種第二外語修習4學期、8學分(「基礎/實用日文」或「基礎/實用西班牙文」)，超過8學分者，不列入畢業學分內計算。  
(二)次序性規定：各學期間有前後次序性之課程，未修前學期者，不得修習次學期課程。  
(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(二)為中日翻譯(一)先修科目。  
(四)同時認列「英語教學組」及「商務溝通組」科目為：高級英語聽講、高級英文閱讀、高級英語會話、高級英文寫作、網路與電腦應用、翻譯人員與實務等。  
(五)英語能力：本系學生需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 2007版本以上實用級」證照。  
(七)本系學生修習校訂選修語文類或校訂必修英文課，不列入畢業學分計算。

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：103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	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	2-2		
	高等教育統計學	3-3	幼兒教保模式專題研究	3-3				
時數 學分		6-6		6-6		2-2		0-0
專業 選修	嬰幼兒營養與膳食專題研究	3-3	幼兒學習環境專題研究	2-2	問卷設計專題研究	2-2	托育服務人力資源專題研究	3-3
	托育機構評鑑專題研究	3-3	高等教育統計學進階	2-2	幼兒溝通障礙專題研究	3-3	親職教育與家長參與專題研究	3-3
	兒童福利與幼兒保育法規專題研究	3-3	特殊幼兒發展與評估專題研究	3-3	特殊幼兒介入與安置	3-3	幼教哲學思潮研究	3-3
	幼兒美語專題研究	3-3	嬰幼兒按摩專題研究	3-3	托育組織機構管理與經營專題研究	3-3	幼保發展趨勢與國際比較	3-3
	幼兒教保政策專題研究	3-3	托育專題研究	3-3	托育服務行政溝通專題研究	3-3		
	嬰幼兒音樂專題研究	3-3	幼兒保育人員專業成長專題研究	3-3	嬰幼兒學習素材專題研究	3-3		
	幼兒身體動作發展專題研究	3-3	嬰幼兒健康促進專題研究	3-3	幼兒遊戲專題研究	3-3		
	兒童評量專題研究	3-3	幼兒社會情緒發展專題研究	3-3	課程設計與發展專題研究	3-3		
	文教事業組織領導專題研究	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		
			幼兒語言發展專題研究	3-3				
			幼兒認知領域課程專題研究	3-3				
			幼兒戲劇專題研究	3-3				
			嬰幼兒學習活動專題研究	3-3				
			幼兒科技與教學專題研究	3-3				
			質性研究	3-3				
時數 學分		27-27		43-43		26-26		12-12
學期總時數學分		33-33		49-49		28-28		12-12
校訂必修								
專業必修		5科目14學分						
專業選修		最少應選修16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）						



朝陽科技大學人文暨社會學院日間部幼兒保育系四年制課程規劃表

入學年度：103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 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				
	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								
	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										
			體育(體適能)	2-2												
時數 學分		7-4		9-8		8-8		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	幼兒教保概論	2-2	數位教材概念 與製作	2-2	幼兒環境規劃 與服務學習	2-2	幼兒園教材教 法I	2-2	幼兒園教保見 習	2-2	幼兒園、家庭 與社區	2-2	教保專業倫理	2-2	幼兒園教保實 習	4-4
	資訊軟體應用	2-2	嬰幼兒遊戲	2-2	幼兒園教保活 動課程設計	3-3	幼兒觀察	2-2	幼兒學習評量	2-2	幼兒園課室經 營	2-2	畢業專題(二)	2-1	專業實習	2-2
	幼兒發展	3-3	兒童福利	2-2	幼兒健康與安 全	3-3	特殊幼兒教育	3-3	幼兒園教材教 法II	2-2	畢業專題(一)	2-1				
											教保行政	2-2				
時數 學分		7-7		6-6		8-8		7-7		6-6		8-7		4-3		6-6
專業	蒙氏教育															
	蒙特梭利教育 理論	2-2	蒙特梭利日常 生活教育理論 與實務	4-4	蒙特梭利感覺 教育理論與實 務	2-2	蒙特梭利算數 教育理論與實 務	2-2	蒙特梭利語文 教育理論與實 務	2-2	蒙特梭利文化 教育理論與實 務	2-2	蒙特梭利專題 討論	2-2		
	幼兒美語															
	基礎幼兒美語	2-2	融入式美語學 習活動	2-2			幼兒故事美語	2-2	幼兒音樂美語	2-2	幼兒戲劇美語	2-2			兒童美語教學 實習	2-2
											幼兒美語學習 活動設計	2-2				
	早期療育															
									早期療育概論	2-2	家庭本位療育 模式	2-2	早期療育方案	2-2	高危險群幼兒 生態評量	2-2
												嬰幼兒音樂輔 療	2-2			
	嬰幼兒照護															
			嬰幼兒健康評 估	2-2	嬰幼兒餐點與 營養	2-2	嬰幼兒膳食療 養	2-2	嬰幼兒按摩	2-2	保母人員實務 專題	2-2	嬰幼兒教材與 環境設計	2-2	嬰幼兒健康促 進	2-2
									嬰幼兒疾病與 照護	2-2	嬰幼兒急救	2-2			感覺統合教育	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
選修	教保核心課程															
	社會學	2-2	家庭生活教育 概論	2-2	家政學	2-2	多媒體資料處 理實務	2-2	嬰童產業	2-2	幼兒園課程發 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	口語傳播藝術	2-2	母語教學	2-2	生涯規劃	2-2	課後照顧	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	幼教事業行銷 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	傳統童玩與製 作	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
											幼兒行為輔導	2-2				
	幼兒表現藝術															
	鍵盤樂器彈奏	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	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		30-30		31-31		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)於入學第一學期另安排「大學入門」與「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、雙軌專班及應英系學生)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、全院性之規定：

- (一) 「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。
- (二) 人文暨社會學院共同核心課程規劃，選修科目共計9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修科目：

嬰幼兒照護	嬰幼兒急救(2學分)、嬰幼兒餐點與營養(2學分)、保母人員實務專題(2學分)
幼兒表現藝術	幼兒唱遊教學(2學分)、鍵盤樂器彈奏進階(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)
幼兒美語	基礎幼兒美語(2學分)、融入式美語學習活動(2學分)、幼兒音樂美語(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) 本系學生若修習課程規劃表專業選修分類：「嬰幼兒照護」、「幼兒表現藝術」、「幼兒美語」、「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)蒙特梭利算數教育理論與實務(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) 本系學生應於畢業前取得一項本系所規範之證照考試證書，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、課程規劃中未有之本系課程、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：103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
					論文研討	1-0		
時數 學分		4-3		4-3		6-5		4-3
專業 選修	非營利組織管理研究	3-3	進階團體工作	3-3	社會福利政策專題	3-3	公共關係與倡導專題	3-3
	進階個案工作	3-3	長期照顧專題	3-3	個案管理專題	3-3	兒少家庭社會工作專題	3-3
	學校社會工作專題	3-3	敘事治療社會工作專題	3-3	進階社區工作	3-3	社會工作督導專題	3-3
	家庭社會工作研究	3-3	身心障礙者社會工作專題	3-3	司法社會工作研究專題	3-3	社會工作倫理專題	3-3
	家庭暴力研究	3-3	方案規劃與評估專題	3-3				
	多元文化社會工作專題	3-3	老人社會工作專題	3-3				
時數 學分		18-18		18-18		12-12		12-12
學期總時數學分		22-21		22-21		18-17		16-15
校訂必修								
專業必修		7科目20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. 專業能力必修課程：至少須修習6科目14學分。

2. 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。



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：103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 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				
	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								
	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										
			體育(體適能)	2-2												
時數學分		7-4		9-8		8-8		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	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	社會工作研究法	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	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	社會工作研究法	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	2-2	社會工作實習(一)	2-1	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	2-2	社會福利概論	3-3												
時數學分		10-10		10-9		9-9		9-9		9-9		9-7		7-5		5-4
專業 選修	法學緒論	2-2	調適與心理衛生	2-2	社會資源開發與運用	2-2	社會工作實務與法律	2-2	異常心理學	2-2	非營利組織人力資源管理	2-2	社會行銷與募款	2-2	公共關係與倡導	2-2
	自我探索與社會工作生涯	2-2	行政法	2-2	諮商理論與實務	2-2	個案工作實務	2-2	社區工作實務	2-2	社會工作理論	3-3	社會工作督導	2-2	多元文化社會工作	2-2
	性別議題	2-2	社會工作文獻選讀	2-2	社會問題	2-2	進階統計	3-3	團體工作實務	2-2			比較社會工作	2-2		
	人際關係與溝通	2-2	社會福利政治經濟學	2-2					社會工作個案管理	2-2			社會工作倫理	2-2		
	文化人類學	2-2														
	人權與正義	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	老人與身心障礙保護性社會工作	2-2	醫務社會工作	2-2	身心障礙社會工作	2-2	精神醫療社會工作	2-2
									老人社會工作	2-2	身障評估與就業服務	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	兒少與家庭保護性社會工作	2-2	學校社會工作	2-2



	第一學年				第二學年				第三學年				第四學年			
	上學期	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
							家庭發展	2-2	青少年社會工作	2-2	婦女社會工作	2-2	家庭社會工作	2-2		
時數 學分		12-12		8-8		10-10		13-13		16-16		13-13		14-14		8-8
學期總時數學分		29-26		27-25		27-27		28-28		27-27		24-22		21-19		13-12
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組，並選修該模組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、全校性之規定：

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(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
3. 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、全院性之規定：

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：校定必修(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個模組，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. 模組課程：學生於修業期間，至少需完成某1模組課程(選讀模組中至少5門課)之修讀，始得畢業。
  - (1) 社會照顧服務模組：老人學、長期照護概論、老人社會工作、醫務社會工作、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、老人與身心障礙保護性社會工作。
  - (2) 兒少與家庭社會工作模組：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、司法社會工作、婦女社會工作、學校社會工作、兒少與家庭保護性社會工作。
3. 必修課程：需先修習社會統計全學年，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、社會團體工作與社區工作及格，始得修習社會工作實習(二)(上)(下)。需先修社會工作實習(二)(上)(下)與方案設計與評估及格，始得修習社會工作實習(三)。

備註：

- 一、分組小班教學：本系為提昇教學品質，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、進階實務工作方法課程：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、社區工作」等課程外，並在專業選修課程中提供「個案工作實務、團體工作實務、社區工作實務」等進階實務工作課程，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：103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	0 學分							
最低畢業學分數	0 學分							

朝陽科技大學資訊學院日間部四年制課程規劃表

入學年度：103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			資訊倫理講座	1-1	RFID技術	3-3	創造力	2-2							資訊產業就業 與學習	2-2
選修																
時數 學分		0-0		1-1		3-3		2-2		0-0		0-0		0-0		2-2
學期總時數學分		0-0		1-1		3-3		2-2		0-0		0-0		0-0		2-2
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															



朝陽科技大學資訊學院日間部資訊管理系博士班課程規劃表

入學年度：103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						
時數 學分		7-6		1-0		0-0		0-0
專業 選修			行動網路研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2
			多媒體應用研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2
			智慧型系統研究專題	2-2	多媒體技術研究專題	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
	管理類							
	知識管理	3-3	供應鏈管理	3-3	網路公民素養	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
	高等軟體工程	3-3	多準則決策	3-3	流程改善方法	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				
	資訊管理研究專題	3-3						
	科技類							
	高等演算法	3-3	密碼學	3-3	影像處理	3-3	網路安全	3-3
	進階雲端運算	3-3	知識工程	3-3	圖形識別	3-3	數位學習系統	3-3
	高等電腦網路	3-3	作業系統	3-3	資訊隱藏	3-3	資訊安全管理	3-3
	作業研究	3-3	計算生物學	3-3	平行計算	3-3	多媒體資料庫	3-3
	資料探勘	3-3	類神經網路	3-3	分散式系統	3-3	多媒體壓縮技術	3-3
	無線網路	3-3	代理人系統	3-3	智慧型系統	3-3		
	模糊理論與應用	3-3	物件導向技術	3-3	數位教材設計	3-3		
	高等資料庫系統	3-3	數位視訊處理	3-3				
	數位學習發展與趨勢	3-3	尖端資訊科技	3-3				
			資訊科技研究專題	3-3				
			資訊融入教學設計	3-3				
時數 學分		45-45		58-58		40-40		31-31

	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		52-51		59-58		40-40		31-31
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：

1. 課程名稱相同者得在本院各系碩士班及研究所修習。
2. 經指導教授及所長同意所修習他所之課程，得列為本所之專業選修課程。
3. 「研究專題」課程每學期至多得修習 2 學分。



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：103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	論文寫作	2-2	資訊講座	1-0				
	資訊講座	1-0						
	研究方法論	1-1						
時數 學分		4-3		1-0		0-0		0-0
專業 選修			行動網路研究專題	2-2	決策支援研究專題	2-2	知識管理研究專題	2-2
			資訊安全研究專題	2-2	無線網路研究專題	2-2	網路安全研究專題	2-2
			智慧型系統研究專題	2-2	多媒體安全研究專題	2-2	行動多媒體研究專題	2-2
			多媒體應用研究專題	2-2	多媒體技術研究專題	2-2	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	資料壓縮與應用研究專題	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	跨平台商務系統研究專題	2-2
	科技類(至少修習6學分)							
	高等演算法	3-3	密碼學	3-3	影像處理	3-3	數位學習系統	3-3
	進階雲端運算	3-3	知識工程	3-3	圖形識別	3-3	資訊安全管理	3-3
	作業研究	3-3	計算生物學	3-3	資訊隱藏	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	平行計算	3-3	多媒體壓縮技術	3-3
	資料探勘	3-3	代理人系統	3-3	智慧型系統	3-3		
	高等資料庫系統	3-3	尖端資訊科技	3-3	分散式系統	3-3		
	模糊理論與應用	3-3	物件導向技術	3-3	數位教材設計	3-3		
	數位學習發展與趨勢	3-3	數位視訊處理	3-3				
			資訊融入教學設計	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
	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	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				
時數 學分		39-39		54-54		42-42		30-30

	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		43-42		55-54		42-42		30-30
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6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：

1. 專業選修之「科技類」科目至少修習6學分。
2. 經指導教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。
3. 自由選修學分（最多選修6學分）為非資訊學院開設課程或非資訊相關課程為限，自由選修學分也得以專業選修學分修課。
4. 「研究專題」課程每學期至多得修習 2 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：103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 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 (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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課群	2-2	選項中文課群	2-2	涵養課群	2-2								
	人文課群	2-2	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		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	微積分	3-3	管理學	3-3	資料結構	3-3	電腦網路	3-3	商業英文	2-2	科技英文	2-2	專案管理	3-3		
	會計學	3-3	經濟學	3-3	程式能力檢定	1-0	資料庫管理系 統	4-4	電腦網路實習	2-2	實務專題	3-3	實務專題	3-3		
	程式設計	3-3	管理數學	3-3	統計學	3-3	物件導向分析 與設計	3-3	實務專題與服 務學習	3-3			產業實習	3-3		
	計算機概論	3-3	進階程式設計	3-3	資訊管理導論	3-3										
	(數位多媒體組)核心專業課程															
	程式設計	3-3	網頁設計	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	管理學	3-3	資訊管理導論	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	3-3		
													產業實習	3-3		
	(數位多媒體組)多媒體專業課程															
	多媒體概論	3-3	影像處理實務	3-3	腳本設計	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										
時數 學分		24-24		21-21		20-18		20-20		15-15		10-10		18-18		0-0
	資管人的規劃	1-1	影像處理實務	3-3	自由軟體與自 由文化	2-2	電腦動畫	3-3	資訊科技與社 會	2-2	雲端運算	3-3	公版著作	2-2	資訊管理講座	3-3
	Linux系統	3-3	資訊倫理講座	1-1			作業研究概論	3-3	遊戲程式設計	3-3	資訊安全技術	3-3	資料倉儲	3-3	資訊管理實習	9-9
	多媒體實務	3-3							軟體工程	3-3	網路工程實務	3-3	全面品質管理	3-3	創意資訊管理	3-3
									資訊隱藏概論	3-3	RFID資訊系統	3-3	多媒體應用系 統	3-3	資訊產業就業 與學習	2-2
									作業系統	3-3	網路與社群行 銷	3-3				
	(數位多媒體組)資訊技能課程															

	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
專業 選修	Linux系統	3-3	資訊倫理講座	1-1	Web程式設計	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			資訊管理講座	3-3
	資管人的規劃	1-1			資料結構	3-3	行動終端程式 設計	3-3			行動商務與系 統開發	3-3			資訊管理實習	9-9
															資訊產業就業 與學習	2-2
															創意實務	3-3
	(數位多媒體組)管理課程															
	會計學	3-3	經濟學	3-3	行銷管理	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
					統計學	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	設計概論	3-3	數位繪圖設計	3-3	數位媒體設計	3-3	多媒體應用系 統	3-3	虛擬實境	3-3	互動多媒體	3-3		
									遊戲程式設計	3-3	電腦圖學與 3D動畫	3-3				
	系統開發與應用課程(10門選修3門)															
			網頁設計	3-3	Web程式設計	3-3	電子商務	3-3	物流與供應鏈 系統	3-3	財務資訊系統	3-3	顧客關係管理 系統	3-3	企業資源規劃 系統	3-3
							行動終端程式 設計	3-3			行動商務與系 統開發	3-3			商業智慧系統	3-3
	基礎管理課程(6門選修2門)															
			管理會計	3-3	作業管理	3-3	應用統計學	3-3	財務管理	3-3					人力資源管理	3-3
					行銷管理	3-3										
時數 學分		17-17		17-17		26-26		27-27		32-32		36-36		20-20		49-49



	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	50-47		47-46		52-50		53-53		49-49		48-48		38-38		49-49	
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	22科目64學分															
專業選修	最少應選修22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															

【資訊管理組】備註：

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. 「資管人的規劃」、「資訊倫理講座」及「軟體工程」為必選課程。
3. 「實務專題」為不擋修之學期課，且為3學期連續必修課程，須修畢且均及格始可認列，每學期至多修習3學分。
4. 「管理會計」、「作業管理」、「行銷管理」、「財務管理」、「人力資源管理」、「應用統計學」等6門基礎管理課程至少需選修2門通過。
5. 「網頁設計」、「Web程式設計」、「電子商務」、「行動終端程式設計」、「物流與供應鏈系統」、「財務資訊系統」、「行動商務與系統開發」、「顧客關係管理系統」、「企業資源規劃系統」、「商業智慧系統」等10門資訊系統課程至少需選修3門通過。
6. 「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及通過本系辦理之程式能力檢定考試。
7. 「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。
8. 「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。
9. 自由選修學分(最多選修12學分)為非資訊學院開設課程或非資訊相關課程為限，自由選修學分也得以專業選修學分修課。
10. 本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
11. 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。

【數位多媒體組】備註：

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. 「資管人的規劃」及「資訊倫理講座」為必選課程。
3. 「實務專題」為不擋修之學期課，且為3學期連續必修課程，須修畢且均及格始可認列，每學期至多修習3學分。
4. 「攝影」、「設計概論」、「數位繪圖設計」、「數位媒體設計」、「多媒體應用系統」、「電腦圖學與3D動畫」、「虛擬實境」、「互動多媒體」、「遊戲程式設計」等9門多媒體應用課程至少需選修4門通過。
5. 「技能檢定」必修(1時數-0學分)課程，於畢業前需完成選課及通過本系規定之技術證照。
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. 自由選修學分(最多選修12學分)為非資訊學院開設課程或非資訊相關課程為限，自由選修學分也得以專業選修學分修課。
9. 本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
10. 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。

【數位多媒體組】

校訂必修 12科目 30學分  
 專業必修 21科目 62學分  
 專業選修 最少應選修24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



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：103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
專業 選修	隨機程序	3-3	數位系統設計與模擬	3-3	網路專題(三)	2-2	網路專題(四)	2-2
	適應性訊號處理	3-3	資訊檢索	3-3	資訊安全與智慧計算專題(三)	2-2	資訊安全與智慧計算專題(四)	2-2
	嵌入式軟體設計	3-3	灰色系統與應用	3-3	積體電路專題(三)	2-2	積體電路專題(四)	2-2
	高等數位訊號處理	3-3	生物晶片	3-3	軟體工程專題(三)	2-2	軟體工程專題(四)	2-2
	高等軟體工程	3-3	多處理機系統	3-3	訊號處理專題(三)	2-2	訊號處理專題(四)	2-2
	高速網路	3-3	射頻積體電路設計	3-3	生物資訊專題(三)	2-2	生物資訊專題(四)	2-2
	圖形識別	3-3	類神經網路	3-3	平行與分散式系統專題(三)	2-2	平行與分散式系統專題(四)	2-2
	高等無線網路	3-3	編碼理論	3-3	人工智慧專題(三)	2-2	人工智慧專題(四)	2-2
	積體電路實體設計	3-3	數位通訊	3-3				
	排隊理論	3-3	語音訊號處理	3-3				
	高等演算法	3-3	網路效能分析模擬	3-3				
	高等作業系統	3-3	進階可程式積體電路設計	3-3				
	電子商務技術	3-3	資料探勘	3-3				
	分散式系統	3-3	虛擬實境	3-3				
	矽智產設計	3-3	軟體元件技術	3-3				
	嵌入式系統整合	3-3	高等影像處理	3-3				
	資訊理論	3-3	密碼學	3-3				
	計算機結構	3-3	資料壓縮	3-3				
	行動計算	3-3	次世代網際網路技術	3-3				
	普及計算	3-3	生物資訊	3-3				
	正規語言	3-3	高等類比積體電路設計	3-3				
	圖學理論	3-3	積體電路專題(二)	2-2				
	多媒體通訊	3-3	網路專題(二)	2-2				
	計算生物學	3-3	軟體工程專題(二)	2-2				
	平行計算	3-3	訊號處理專題(二)	2-2				
	物件導向技術	3-3	生物資訊專題(二)	2-2				
	模糊理論與應用	3-3	平行與分散式系統專題(二)	2-2				



	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
	人工智慧專題(一)	2-2	人工智慧專題(二)	2-2				
	車載資通訊安全技術	3-3	資訊安全與智慧計算專題(二)	2-2				
	軟體工程專題(一)	2-2						
	積體電路專題(一)	2-2						
	生物資訊專題(一)	2-2						
	訊號處理專題(一)	2-2						
	資訊安全與智慧計算專題(一)	2-2						
	平行與分散式系統專題(一)	2-2						
	網路專題(一)	2-2						
時數 學分		00-10		79-79		16-16		16-16
學期總時數學分		05-10		82-81		18-18		18-18
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)							

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：103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  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 (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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課群	2-2	選項中文課群	2-2	涵養課群	2-2								
	人文課群	2-2	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		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業  必修	微積分(一)	3-3	微積分(二)	3-3	資料結構	3-3	機率與統計	3-3	實務專題與服 務學習	3-3	實務專題	3-3	實務專題	3-3		
	程式設計	2-2	物件導向程式 設計	2-2	工程數學	3-3	微處理機系統	2-2	離散數學	3-3	演算法	3-3	產業實習	3-3		
	計算機概論	3-3	線性代數	3-3	電腦網路	3-3	程式能力檢定	1-1	計算機組織與 結構	3-3						
	電子物理	3-3	電子學	3-3	組合語言實習	2-1	作業系統	3-3								
	數位系統	3-3	物件導向程式 設計實習	2-1	組合語言	2-2	微處理機系統 實習	2-1								
	程式設計實習	2-1														
時數 學分		16-15		13-12		13-12		11-10		9-9		6-6		6-6		0-0
專業  選修			資訊倫理講座	1-1	可程式積體電 路設計	3-3	資料庫系統	3-3	積體電路測試 概論	3-3	數位積體電路 設計	3-3	智慧型裝置程 式設計	4-2	軟式計算	3-3
			感測器原理與 實作	4-2	視窗程式設計	4-2	超大型積體電 路	3-3	Web資料庫程 式設計	4-2	電子商務	3-3	類比積體電路 設計	3-3	電腦動畫	3-3
			智慧型機器人	4-2	Linux系統	4-2	系統程式	3-3	科技英文導讀	3-3	科技英文寫作	3-3	數位訊號處理	3-3	無線網路	3-3
					Java程式設計 與應用	4-2	程式語言	3-3	編譯程式設計	3-3	多媒體技術與 應用	3-3	軟體工程	3-3	資訊產業就業 與學習	2-2
					電子電路	3-3	網路程式設計	4-2	影像處理實務	3-3	人工智慧系統	3-3	計算機圖學	3-3	嵌入式作業系 統實作	3-3
					RFID技術	3-3	系統分析與設 計	3-3	網際網路技術	3-3	道德駭客與防 禦	3-3	嵌入式系統程 式設計	4-2	專案管理	3-3
							Linux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	智慧電子技術 應用專題	3-3	工業用機械手 臂控制實作	4-2
							Java圖形介面 程式設計	4-2	資訊安全技術	3-3	積體電路測試 系統	3-3			IC測試程式設 計	3-3
									嵌入式系統	4-2	智慧電子應用 設計	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
											電腦視覺程式 設計	4-2				
時數 學分		0-0		9-5		21-15		27-21		29-25		31-29		23-19		24-22
學期總時數學分		25-21		31-25		40-33		44-37		40-36		39-37		29-25		24-22
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	27科目70學分															
專業選修	最少應選修24學分															
可自由選修學分數	6 學分															
最低畢業學分數	130 學分															

備註：

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. 『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。』
3. 本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
4. 資訊倫理講座為必選修課程。
5. 「實務專題與服務學習」、「實務專題」為不擋修之學年課，且為3學期必修課程，須修畢且均及格始可認列，每學期至多修習3學分。

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：103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						
時數 學分		4-3		3-1		2-1		2-1
專業 選修	行動計算	3-3	正交分頻多工	3-3	物聯網專題(三)	2-1	雲端專題(四)	2-1
	高等電腦網路	3-3	進階無線通訊系統	3-3	電腦網路專題(三)	2-1	物聯網專題(四)	2-1
	嵌入式系統整合	3-3	網路核心程式設計	3-3	通訊專題(三)	2-1	電腦網路專題(四)	2-1
	高等作業系統	3-3	無線網路協定技術與實務	3-3	雲端專題(三)	2-1	通訊專題(四)	2-1
	數位通訊	3-3	錯誤更正碼	3-3				
	數值分析	3-3	類神經網路	3-3				
	系統晶片設計	3-3	無線感測網路	3-3				
	網路協定工程	3-3	網路安全	3-3				
	高等數位訊號處理	3-3	行動通訊	3-3				
	高等演算法	3-3	雲端專題(二)	2-1				
	分散式系統	3-3	物聯網專題(二)	2-1				
	雲端專題(一)	2-1	電腦網路專題(二)	2-1				
	物聯網專題(一)	2-1	通訊專題(二)	2-1				
	通訊專題(一)	2-1						
	電腦網路專題(一)	2-1						
時數 學分		41-37		35-31		8-4		8-4
學期總時數學分		45-40		38-32		10-5		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)						

備註：(1)『專題討論』為不擋修之學年課，需修滿3學分且均及格始可認列。

(2)課程名稱相同者得在本院各系碩士班修習。

(3)經指導教授及系主任同意所修習他系所之課程，得列為本系之專業選修課程。

(4)依修業準則規定，修課期間必需選修至少2門同類核心課程且成績及格，方符合畢業修課規定。其核心課程『網路技術類』：網路核心程式設計、高等電腦網路、高等作業系統及無線網路協定技術與實務；『通訊系統類』：進階無線通訊系統、數位通訊、高等數位訊號處理及行動通訊。



朝陽科技大學資訊學院日間部資訊與通訊系四年制課程規劃表

入學年度：103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 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 (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								
	全民國防教育 軍事訓練課程 (一)	1-0	人文課群	2-2	選項中文課群	2-2	涵養課群	2-2								
	人文課群	2-2	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		9-6		9-8		6-6		6-6		2-2		2-2		0-0		0-0
專業 必修	網路通訊概論	3-3	資料結構	3-3	電子電路與實 習(一)	4-3	通訊系統與實 習	4-3	數位通訊技術	3-3	進階科技英文	2-2	實務專題	3-1		
	基礎電學	3-3	微積分(二)	3-3	電腦網路	3-3	電子電路與實 習(二)	4-3	實務專題	3-1	實務專題	3-1				
	計算機概論	3-3	數位邏輯設計 與實習	4-3	訊號與系統	3-3	離散數學	3-3	程式能力檢定	1-0	資訊網路實習	3-3				
	程式設計	3-3			工程數學	3-3			科技英文	2-2	產業實習	3-3				
	微積分(一)	3-3							資訊應用與服 務學習	2-2						
時數 學分		15-15		10-9		13-12		11-9		11-8		11-9		3-1		0-0
專業 選修			Linux系統	3-3	組合語言	3-3	影像處理實務	3-3	互動式網頁程 式設計	3-3	智慧型裝置程 式設計	3-3	行動通訊技術	3-3	資通訊校外實 習	9-9
			視窗程式設計	3-3	物聯網概論	3-3	微處理機	3-3	嵌入式系統	3-3	廣域網路應用 與實務	3-3	無線通訊系統	3-3	雲端應用	3-3
			資訊倫理講座	1-1	RFID技術	3-3	資料庫系統	3-3	Matlab程式設 計與實習	3-3	數位通訊模擬 與實習	3-3	數位訊號處理	3-3	生醫訊號處理	3-3
			多媒體概論	3-3	3D動畫製作	3-3	物聯網技術	3-3	雲端運算概論	3-3	感測網路應用 與實務	3-3	資訊安全技術	3-3	網路規劃管理 與實習	3-3
							作業系統	3-3	硬體描述語言	3-3	超大型積體電 路設計	3-3	物聯網應用	3-3	近代數位通訊 技術概論	3-3
									Java程式設計	3-3	雲端虛擬化技 術	3-3	雲端手機平台 開發	3-3	正交分頻多工 概論	3-3
									區域網路應用 與實務	3-3	無線網路	3-3	智慧控制系統	3-3	高速寬頻網路	3-3
													低功率積體電 路設計	3-3	資訊產業就業 與學習	2-2
													網路多媒體技 術	3-3	網路程式設計	3-3
時數 學分		0-0		10-10		12-12		15-15		21-21		21-21		27-27		32-32

	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	24-21		29-27		31-30		32-30		34-31		34-32		30-28		32-32	
校訂必修	12科目30學分															
專業必修	23科目63學分															
專業選修	最少應選修29學分（含必選1科目1學分）															
可自由選修學分數	6 學分															
最低畢業學分數	128 學分															

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. 『實務專題』為不擋修之學年課，需修滿3學分且均及格始可認列；每學期至多修習1學分。
3. 『微積分(一)、微積分(二)』及『電子電路與實習(一)、電子電路與實習(二)』為不擋修之學年課程，需修滿2學期且均及格始可認列。
4. 本系有開授之課程，以在本系選修為原則。
5. 『資訊倫理講座』為必選課程。
6. 本國籍之日間部四技生(不含外籍生、身障生、雙軌旗艦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。
7. 『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。』
8. 專業證照檢定：本系日間部四技生應於畢業前取得本系規定之資訊相關證照方得畢業，詳細內容參閱本系「證照畢業門檻規則」。