朝陽科技大學112學年度 金融管理與科技學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	投資學	2	財金系				
必	財務管理	2	財金系				
必	貨幣銀行學	2	財金系				
必	金融科技	2	財金系				
選	證券市場分析	2	保險系			A	同性質擇一修讀
選	證券市場	2	財金系			A	同性質擇一修讀
選	基金管理	2	財金系			A	同性質擇一修讀
選	基金投資與管理	2	保險系			A	同性質擇一修讀
選	投資策略與管理	2	財金系			A	同性質擇一修讀
選	金融市場	2	財金系			B	同性質擇一修讀
選	投資型保險商品	2	保金系			B	同性質擇一修讀
選	期貨與選擇權	2	保險系			B	同性質擇一修讀
選	期貨市場	2	財金系			B	同性質擇一修讀
選	選擇權市場	2	財金系			B	同性質擇一修讀
選	APP程式設計	3	資管系			C	同性質擇一修讀
選	財金大數據	2	財金系			C	同性質擇一修讀
選	網頁設計	3	資管系			C	同性質擇一修讀
選	金融科技個案	2	財金系			C	同性質擇一修讀
選	科技管理	2	企管系			C	同性質擇一修讀
選	Web程式設計	3	資管系			C	同性質擇一修讀
選	人工智慧概念應用與管理	2	保險金融管理系			C	同性質擇一修讀

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：8
選修學程課程最低學分數：7
其他說明：
1.修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
2.學生所修必修同名稱課程之多餘學分數，可承認為選修學程課程學分數。
3.群組代碼A為金融管理課群、B為金融投資課群、C為金融科技課群，每個群組皆需至少擇一課程修讀。

主辦單位：管理學院 財務金融系　　連絡分機：7092

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 跨境電商學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	行銷管理	3	企管系		A		
選	創意思考	3	企管系		A		
選	供應鏈管理	3	企管系		A		
選	策略管理	3	企管系		A		
選	產業競爭分析	3	企管系		A		
選	創新事業規劃	3	企管系		A		
選	數位影像處理	3	企管系		A		
選	電子商務與網路行銷	2	企管系		A		需同時選修「電子商務與網路行銷演練」
選	電子商務與網路行銷演練	1	企管系		A		需同時選修「電子商務與網路行銷」
選	顧客關係管理	3	企管系		A		
選	國貿實務與跨境電商	3	企管系		A		
選	國際貿易實務	2	應英系		B		
選	英語口語溝通	4	應英系		B		
選	閱讀與寫作	4	應英系		B		
選	日語(一)	2	應英系		B		
選	日語(二)	2	應英系		B		
選	西班牙語(一)	2	應英系		B		
選	西班牙語(二)	2	應英系		B		
選	商用英文寫作	2	應英系		B		
選	國際財務金融	2	應英系		B		
選	國際會議與展覽	2	應英系		B		

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：0
選修學程課程最低學分數：15
其他設明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

主辦單位：管理學院 企業管理系　　連絡分機：7063

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 品牌數位行銷學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	行銷管理	3	企管系		A		
選	創意思考	3	企管系		A		
選	數位影像處理/影像處理實務	3	企管系/資管系		A/C		
選	整合行銷傳播	3	企管系		A		
選	數位內容行銷與廣告管理	3	企管系		A		
選	電子商務與網路行銷	2	企管系		A		需同時選修「電子商務與網路行銷演練」
選	電子商務與網路行銷演練	1	企管系		A		需同時選修「電子商務與網路行銷」
選	顧客關係管理	3	企管系		A		
選	視覺傳達設計	2	視傳系		B		
選	基礎攝影	2	視傳系		B		
選	商業攝影	2	視傳系		B		
選	創意文案	2	視傳系		B		
選	品牌形象設計	2	視傳系		B		
選	數位視訊剪輯	2	視傳系		B		
選	網頁互動特效製作	2	視傳系		B		
選	行銷策略與計畫	2	視傳系		B		
選	數位專案製作	4	視傳系		B		
選	網頁設計	3	資管系		C		
選	攝影	3	資管系		C		
選	WEB程式設計	3	資管系		C		
選	多媒體網頁設計	3	資管系		C		
選	網路與社群行銷	3	資管系		C		
選	APP程式設計	3	資管系		C		

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：0
選修學程課程最低學分數：15
其他設明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

主辦單位：管理學院 企業管理系　　連絡分機：7063

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 金融科技學程課程規劃表

學程 必選修	應修課程	學分數	主開課 系別	限定開課 系別	群組 代碼	同質 課程	備註
必	資通訊與AI應用	2	通識教育中心				
必	邏輯思考與運算	3	保險金融管理系				
必	金融科技實務專題	4	管理學院				
選	金融科技講座	1	保險金融管理系				
選	金融資訊分析	2	財務金融系				
選	財金大數據	2	財務金融系				
選	金融科技	2	財務金融系				
選	保險科技	2	保險金融管理系				
選	保險金融資訊系統	2	保險金融管理系				
選	試算表財務應用	3	會計系				
選	商用程式設計	3	會計系				
選	會計資訊系統	3	會計系				
選	Web程式設計	3	資訊管理系				
選	網路與社群行銷	3	資訊管理系				
選	保險數據分析	2	保險金融管理系				
選	人工智慧概念應用與管理	2	保險金融管理系				
選	永續經營與綠色金融保險	2					
選	永續金融管理	2	財務金融系				
選	企業永續報告	2	會計系				
選	碳足跡盤查	2	會計系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：9（任選）
選修學程課程最低學分數：6（任選）
其他設明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

主辦單位：管理學院 保險金融管理系　　連絡分機：7306

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 會計分析與理財學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	財務報表分析	3	會計系				
必	會計學(一)	3	會計系				
選	稅務法規	3	會計系				
選	試算表財務應用	3	會計系				
選	證券市場	2	財金系				
選	債券市場	2	財金系				
選	金融市場	2	財金系				
選	期貨市場	2	財金系				
選	選擇權市場	2	財金系				
選	基金管理	2	財金系				
選	投資學	2	財金系				
選	金融科技	2	財金系				
選	國際金融	2	財金系				
選	投資策略與管理	2	財金系				
選	銀行經營與管理	2	財金系				
選	企業永續報告	2	會計系				
選	碳足跡盤查	2	會計系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：6
選修學程課程最低學分數：9
其他設明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：管理學院 會計系　　連絡分機：7274

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 稅務策略與保險規劃學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	會計學(一)	3	會計系				
必	遺產及贈與稅法研討	3	會計系				
選	稅務法規	3	會計系				
選	租稅規劃	3	會計系				
選	稅務專題研討	3	會計系				
選	稅務會計	3	會計系				
選	投資學	3	會計系				
選	金融市場	3	保金系				
選	人壽保險	2	保金系				(上學期)
選	人壽保險	2	保金系				(下學期)
選	火災保險	2	保金系				
選	汽車保險	2	保金系				
選	金融科技	2	保金系				
選	社會保險	2	保金系				
選	保險學	2	保金系				
選	國際保險市場	2	保金系				
選	人壽保險核保實務	2	保金系				
選	財產保險理賠實務	2	保金系				
選	風險管理	2	保金系				
選	銀髮保險理財樂活規劃	2	保金系				
選	投資型保險商品	2	保金系				
選	年金保險	2	保金系				
選	企業永續報告	2	會計系				
選	碳足跡盤查	2	會計系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：6
選修學程課程最低學分數：9
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：管理學院 會計系　　連絡分機：7274

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 會計與國際商務學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	會計學(一)	3	會計系				
必	國際貿易理論與實務	3	會計系				
選	會計學(二)	4	會計系				
選	成本與管理會計(一)	4	會計系				
選	成本與管理會計(二)	3	會計系				
選	會計資訊系統	3	會計系				
選	會計資訊專題研討	3	會計系				
選	金融英文	2	應英系				
選	商用英文寫作	3	應英系				
選	全球採購與運籌管理	3	行銷系				
選	國際企業管理	3	企管系				
選	策略管理	3	企管系				
選	企業概論	3	企管系				
選	電子商務與網路行銷	3	企管系				
選	產業競爭分析	3	企管系				
選	商務英文溝通	3	企管系				
選	觀光休閒英文	2	休閒系				
選	休閒事業人力資源管理	2	休閒系				
選	英語口語訓練	2	應英系				
選	英文寫作訓練	2	應英系				
選	英語聽力訓練	2	應英系				
選	基礎日文(一)	2	應英系				
選	基礎日文(二)	2	應英系				
選	基礎西班牙文(一)	2	應英系				
選	基礎西班牙文(二)	2	應英系				
選	實用日文(一)	2	應英系				
選	實用日文(二)	2	應英系				
選	實用西班牙文(一)	2	應英系				
選	實用西班牙文(二)	2	應英系				
選	基礎文法	2	應英系				
選	企業永續報告	2	會計系				
選	碳足跡盤查	2	會計系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：6
選修學程課程最低學分數：9
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：管理學院 會計系　　連絡分機：7274

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 品牌創意與行銷學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	行銷管理	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	消費者行為	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	體驗與服務創新	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	品牌經營與管理	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	行銷數據分析	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	整合行銷傳播	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	設計思考與創新管理	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	智慧零售實作	3	行銷系	A			A組課程，至少9學分
選	行銷策略與計畫	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	設計創意思考	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	廣告設計	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	展示設計	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	設計溝通	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	創意文案	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	包裝設計	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分
選	品牌形象設計	2	視傳系	B			B組課程，至少6學分

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：
選修學程課程最低學分數：
其他說明：A群組至少修讀9學分，B群組至少修讀6學分
主辦單位：管理學院 行銷與流通管理系　　連絡分機：7071

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 新零售電商學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	消費者行為	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	智慧零售實作	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	網站與關鍵字優化	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	整合行銷傳播	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	市場調查與商情預測	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	行銷數據分析	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	網路與社群行銷	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	數位創業	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	虛實整合新零售實務	3	行銷系	A			A組課程，至少選修9學分
選	財務資訊系統	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分
選	商業智慧與大數據分析	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分
選	多媒體實務	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分
選	網頁設計	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分
選	資訊管理導論	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分
選	作業研究概論	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分
選	攝影	3	資管系	B			B組課程，至少選修6學分

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：
選修學程課程最低學分數：
其他說明：A群組至少修讀9學分，B群組至少修讀6學分
主辦單位：管理學院 行銷與流通管理系　　連絡分機：7071

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年 度精準樂活服務學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	身體組成概論	2	休閒系				
必	保險學	2	保金系				
必	人因工程	3	工管系				
必	工業衛生	3	工管系				
選	按摩與伸展實務	2	休閒系				1-2
選	菜單設計與團膳管理	2	休閒系				2-1
選	樂活健康生活促進	2	休閒系				2-1
選	體適能管理與實務	2	休閒系				
選	老人生理學	2	銀管系				
選	銀髮活動設計與服務學習	2	銀管系				
選	銀髮輔助療法	2	銀管系				2-2
選	樂齡學習與長照服務	2	銀管系				4-1
選	銀髮輔具應用	2	銀管系				4-2
選	保險學	2	保金系				
選	銀髮保險理財樂活規劃	2	保金系				2-1
選	物理治療與健康促進	3	工管系				
選	基礎勞動生理學	3	工管系				
選	行銷管理	3	行銷系				
選	消費者行為	3	行銷系				
選	品牌經營與管理	3	行銷系				2-1
選	連鎖企業管理	3	行銷系				
選	戶外遊憩旅程規劃	2	休閒系				
選	老人心理學	2	銀管系				
選	員工福利規劃	2	保金系				
選	顧客關係管理	2	保金系				
選	人壽保險	2	保金系				
選	作業環境測定	3	工管系				
選	運動科技與應用	2	休閒系				
選	永續經營與綠色金融保險	2	保金系				
選	金融科技	2	保金系				
選	保險科技	2	保金系				
選	網路與社群行銷	3	行銷系				
選	物聯網技術	3	資通系				
選	AIoT技術與應用	3	資工系				
選	感測器原理與實作	3	資工系				
選	機器學習應用	3	資管系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：0
選修學程課程最低學分數：15 (任選)
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：管理學院 休閒事業管理系　　連絡分機：7458

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 非破壞檢測企業學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	企業學程專題(一)	1	理工學院				
必	企業學程專題(二)	1	理工學院				
必	企業學程專題(三)	1	理工學院				
必	企業學程專題(四)	1	理工學院				
必	企業學程專題(五)	1	理工學院				
必	企業學程專題(六)	1	理工學院				
選	營建工程常用檢測方法	2	營建系				
選	結構修護補強工法概論	2	營建系				
選	結構振動監測	3	營建系				
選	鋼結構檢測(一)	3	營建系				
選	鋼結構檢測(二)	3	營建系				
選	非破壞評估在營建工程之應用	3	營建系				
選	波傳動理論與檢測應用	3	營建系				
選	檢測訊號量測與擷取	3	營建系				
選	房屋結構設計	3	營建系				
選	非破壞檢測微學分	2	營建系				
選	工程財務管理	3	營建系			商業類	
選	工程財務規劃與經營組織管理	3	營建系			商業類	
選	財務管理	3	財金系/企管系/行銷系/保險系/銀管系/工管系/資管系			商業類	
選	專案管理	3	工管系/資管系/資工系			商業類	
選	行銷管理	3	行銷系/企管系/銀管系/資管系			商業類	
選	人力資源管理	3	企管系/行銷系/保險系/銀管系/資管系/休閒系			商業類	

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數： 6
選修學程課程最低學分數：9
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。(含理工學院開設6學分之「企業學程專題」課程)。商業類科目至多可修習2門作為非主系開設課程。
主辦單位：理工學院 營建工程系　　連絡分機：4573

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 民生化學企業學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	企業學程專題(一)	1	理工學院		A		實務操作課程
必	企業學程專題(二)	1	理工學院		A		實務操作課程
必	企業學程專題(三)	1	理工學院		A		實務操作課程
必	企業學程專題(四)	1	理工學院		A		實務操作課程
必	企業學程專題(五)	1	理工學院		A		實務操作課程
必	企業學程專題(六)	1	理工學院		A		實務操作課程
選	行銷管理	3	行銷系			B	經營管理類課程
選	管理學	3	行銷系			B	經營管理類課程
選	費洛蒙應用與實務	3	應化系			C	農業綜合管理類課程
選	作物生產實務	3	應化系			C	農業綜合管理類課程
選	健康農業實務	3	應化系			C	農業綜合管理類課程
選	食品化學實務	3	應化系			D	食品及微生物應用課程
選	微生物利用工業	3	應化系			D	食品及微生物應用課程
選	食品藥物分析檢測與應用	3	應化系			D	食品及微生物應用課程
選	化妝品學	3	應化系			E	藥妝與特用化學品課程
選	特用化學品	3	應化系			E	藥妝與特用化學品課程
選	材料化學及實習	3	應化系			E	藥妝與特用化學品課程
選	工業安全衛生管理	2	應化系			F	專業倫理類課程
選	綠色科技與低碳管理	3	理工學院			F	專業倫理類課程
選	工程倫理講座	1	理工學院			F	專業倫理類課程
選	企業講座(生化科技類)	1	理工學院			F	專業倫理類課程

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數： 6
選修學程課程最低學分數：9
其他說明：
1. 修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。(含理工學院開設6學分之「企業學程專題」課程)。
2. A(實務操作類)課程為必修課程，需修滿6學分
   B(經營管理類)、F(專業倫理類)課程擇一大類且需修滿3學分
   C(農業綜合管理類)、D(食品及微生物應用)、E(藥妝與特用化學品)須修滿兩大類6學分以上課程

主辦單位：理工學院 應用化學系　　連絡分機：7272

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 環境奈米技術暨綠色材料企業學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	企業學程專題(一)	1	理工學院				
必	企業學程專題(二)	1	理工學院				
必	企業學程專題(三)	1	理工學院				
必	企業學程專題(四)	1	理工學院				
必	企業學程專題(五)	1	理工學院				
必	企業學程專題(六)	1	理工學院				
選	環境分析化學	3	環管系				
選	能源概論	3	環管系				
選	流體力學	3	環管系				
選	資源回收與再利用	3	環管系				
選	工業製程	3	環管系				
選	綠色產業	3	環管系				
選	企業管理	3	會計系				
選	行銷管理	3	行銷系				
選	創意發想與實踐	3	企管系				
選	儀器分析	3	環管系				
選	綠色材料	3	理工學院				
選	綠色營建材料	3	營建系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：6
選修學程課程最低學分數：9
其他說明：
修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。(含理工學院開設6學分之「企業學程專題」課程)。
主辦單位：理工學院 環境工程與管理系　　連絡分機：4675

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 工業安全與衛生學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	工業安全	3	工管系/理工學院				
選	工業安全衛生法規	3	工管系				
選	作業環境測定	3	工管系				
選	工業衛生	3	工管系/理工學院				
選	人因工程在工業之應用	3	工管系				
選	人因工程與工業環境	3	工管系				
選	工業自動化	3	工管系				
選	工業組織與管理	3	工管系				
選	可靠度工程	3	工管系				
選	製造程序	3	工管系				
選	營建與環境	3	營建系				
選	安衛與環保	3	營建系				
選	工業製程	3	環管系				
選	空氣污染學	3	環管系				
選	環境影響評估	3	環管系				
選	環境化學	3	環管系				
選	環境分析化學	3	環管系				
選	噪音及振動	3	環管系				
選	有害廢棄物處理與設計	3	環管系				
選	人因工程	3	工管系				
選	工作研究	3	工管系				
選	工業心理學	3	工管系				
選	設施規劃	3	工管系				
選	環境衛生學	3	環管系				
選	工業與環境毒物	3	環管系				
選	工程法律	3	營建系				
選	施工法	3	營建系				
選	有機化學(一)	3	應化系				
選	儀器分析	3	應化系				
選	職業安全衛生管理與實務	3	環管系				
選	職業安全衛生法規	3	應化系				
選	材料科學導論	3	應化系				
選	工程統計	3	營建系/工管系			A	同性質擇一修讀
選	應用統計	3	工管系			A	同性質擇一修讀
選	統計學	3	環管系			A	同性質擇一修讀
選	環境統計	3	環管系			A	同性質擇一修讀
選	統計學進階	3	資管系			A	同性質擇一修讀
選	風險管理	3	營建系			B	同性質擇一修讀
選	風險危害評估	3	工管系			B	同性質擇一修讀
選	風險評估	3	環管系			B	同性質擇一修讀
選	工程靜力學	3	營建系			C	同性質擇一修讀
選	工業工程概論	3	工管系			D	同性質擇一修讀
選	工業管理	3	工管系			D	同性質擇一修讀

取得跨院系學程最低應修學分數：15

必修學程課程最低學分數：3

選修學程課程最低學分數：12

其他說明：

1.選修科目至少選修5科(同性質課程只能擇一修習)

2.修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 智慧化生產學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	工業工程概論	3		工管系			
必	工作研究	3		工管系			
選	品質管制	3		工管系			
選	生產管理	3		工管系			
選	設施規劃	3		工管系			
選	物料管理	3		工管系			
選	精實生產管理	3	工管系				
選	企業總合效率	3	工管系				
選	製造執行系統	3	工管系				
選	商業智慧與大數據分析	3	資管系			F	同性質擇一修讀
選	企業資源規劃	3	工管系			A	同性質擇一修讀
選	企業資源規劃系統	3	資管系			A	同性質擇一修讀
選	物聯網技術實作	3	工管系			B	同性質擇一修讀
選	感測器原理與實作	2	資工系			B	同性質擇一修讀
選	AIoT技術與應用	2	資工系			B	同性質擇一修讀
選	物聯網技術	3	資通系			B	同性質擇一修讀
選	物聯網應用	3	資通系			B	同性質擇一修讀
選	機電整合概論	3	工管系			C	同性質擇一修讀
選	可程式控制器(PLC)實習	3	工管系			C	同性質擇一修讀
選	雲端運算	3	資管系			D	同性質擇一修讀
選	機器人作業系統	3	資工系				
選	商業智慧	3	企管系			F	同性質擇一修讀
選	商業智慧與數據分析	3	會計系			F	同性質擇一修讀
選	智慧互動環境設計	3	設計學院			B	同性質擇一修讀

取得跨院系學程最低應修學分數：15學分
必修學程課程最低學分數：6學分
選修學程課程最低學分數：9學分
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：理工學院 工業工程與管理系　連絡分機：7037

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 新農圃技優實作跨域學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	儀器分析	3	應化系、環管系		A		技術模組
必	健康農業資材開發與應用實務	3	應化系		A		技術模組
必	費洛蒙應用與實務	3	應化系		A		技術模組
必	環境管理概論	3	環管系		A		技術模組
必	食品藥物分析檢測與應用	3	應化系		A		技術模組
必	食品化學實務	3	應化系		A		技術模組
必	汙染監測與分析	3	環管系		A		技術模組
必	多媒體網頁設計	3	資管系		B		資訊模組
必	網頁設計	3	資管系		B		資訊模組
必	電子電路與實作	3	資通系		B		資訊模組
必	影像處理實務	3	資管系		B		資訊模組
必	數位邏輯設計與實作	3	資通系		B		資訊模組
必	程式設計	3	資管系		B		資訊模組
必	全通路行銷	3	行銷系		C		管理模組
必	顧客關係管理	3	行銷系		C		管理模組
必	消費者行為	3	行銷系		C		管理模組
必	行銷與流通實務專題	3	行銷系		C		管理模組
必	行銷研究	3	行銷系		C		管理模組
必	跨領域整合型產學專題	3	應化系/環管系 資通系		F		
選	綠色產業	3	環管系		D		
選	作物生產實務	3	應化系		D		
選	網路與社群行銷	3	資管系		D		
選	APP程式設計與應用	3	理工學院		D		
選	社會行銷	3	行銷系		D		
選	工業行銷	3	行銷系		D		
選	新農業微學分(一)	1	應化系		D		
選	新農業微學分(二)	1	應化系		D		
選	創業實務(一)	3	通識中心		E		
選	創業實務(二)	3	通識中心		E		
選	跨域創新(一)	3	通識中心		E		
選	跨域創新 (二)	3	通識中心		E		

取得學程最低應修學分數：19學分
必修學程課程最低學分數：9學分
選修學程課程最低學分數：10學分
其他說明：
A(技術模組)、B(資訊模組)、C(管理模組)三大類模組課程均為必修課程，只需擇其中一類模組修滿9學分，課程須修滿3門課。
D(跨域共修)課程須修滿4學分(含微學分1學分)，需從非本科系所開設之其他課程擇1門修習，最少須修滿3學分；以及1門新農業微學分(共計18小時)，最少須修滿1學分。
E(跨域創新)課程須修滿3學分，4門課程擇1門課程修習。
F(跨域實作)課程須修滿3學分(含以上)，可依以下5系(應化系、環管系、資通系、資管系、行銷系)相關之專題課程抵免，最少須修習3學分之專題課程。
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：理工學院 應用化學系　連絡分機：4588

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 智慧創意設計與開發學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	尖端虛擬實境設計	3	設計學院				5門至少應必選2門
選	多元立體感知設計	3	設計學院				
選	智慧互動環境設計	3	設計學院				
選	智慧影音媒體設計	3	設計學院				
選	人工智慧設計應用實務專題	3	設計學院				
選	建築資訊模型應用技術	2	建築系				三上
選	3D動畫與多媒體	2	建築系				二下
選	版面構成與展示設計	2	建築系				三上
選	電腦輔助造型設計	2	工設系				二上
選	電腦輔助工業設計	2	工設系				二下
選	快速原型製作	2	工設系				二下
選	行動裝置應用之企劃與設計(2)	2	視傳系				三上
選	科技藝術專題(2)	2	視傳系				三下
選	元宇宙基礎	2	視傳系				三下
選	多媒體輔助視覺設計	3	景都系				三下
選	數位媒體與動畫	3	景都系				四上
選	Web程式設計	3	資管系				二上
選	虛擬實境	3	資管系				二下
選	感測器原理與實作	3	資工系				一下
選	Python程式設計	3	資工系				一下、二上
選	APP程式設計	3	資工系				四上
選	人工智慧系統	3	資通系				二下
選	智慧控制系統	3	資通系				三上

取得跨院系學程最低應修學分數： 15
必修學程課程最低學分數：
選修學程課程最低學分數： 15
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：設計學院　　連絡分機：7603

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 電腦動畫設計學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	影像處理實務	3	資管系			A	同性質擇一修讀
選	基礎數位影像與繪圖	2	視傳系			A	同性質擇一修讀
選	視覺傳達設計	2	工設系			A	性質擇一修讀
選	邏輯思考與運算	2	景都系			A	性質擇一修讀
選	電腦實務	2	建築系			A	性質擇一修讀
選	劇本設計	2	視傳系			B	同性質擇一修讀
選	編劇方法	2	傳播系			B	同性質擇一修讀
選	電腦動畫	3	資管系			C	同性質擇一修讀
選	3D數位建模	2	視傳系			C	同性質擇一修讀
選	電腦動畫製作	3	傳播系			C	同性質擇一修讀
選	多媒體輔助視覺設計	3	景都系			C	同性質擇一修讀
選	數位音效	2	資管系			J	同性質擇一修讀
選	數位音效	2	視傳系			J	同性質擇一修讀
選	音效概論	2	傳播系			J	同性質擇一修讀
選	3D光影與動畫設計	3	資管系			D	同性質擇一修讀
選	3D角色綁定與動畫	2	視傳系			D	同性質擇一修讀
選	3D渲染	2	視傳系			E	同性質擇一修讀
選	產品渲染表現	2	工設系			E	同性質擇一修讀
選	數位視訊剪輯	2	視傳系			F	同性質擇一修讀
選	數位剪輯	2	傳播系			F	同性質擇一修讀
選	虛擬實境	3	資管系			I	同性質擇一修讀
選	虛擬實境設計	3	工設系			I	同性質擇一修讀
選	動態圖像製作	2	視傳系			G	同性質擇一修讀
選	數位媒體設計	3	資管系			G	同性質擇一修讀
選	動畫分鏡	2	視傳系			H	同性質擇一修讀
選	腳本設計	3	資管系			H	同性質擇一修讀
選	遊戲製作	2	視傳系			I	同性質擇一修讀
選	電腦影像合成製作	3	傳播系				
選	手繪動畫(一)	2	視傳系				
選	手繪動畫(二)	2	視傳系				
選	導演與實務	3	傳播系				
選	3D角色動畫	2	視傳系				
選	快速原型製作	2	工設系				
選	3D動畫造型設計	3	資管系				

取得跨院系學程最低應修學分數：18
必修學程課程最低學分數：
選修學程課程最低學分數：
其他說明：
1. 18科（同質課程視為1科）選修9科
2.修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：設計學院 視覺傳達設計系　連絡分機：7182

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 綠色產品設計學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	生活型態設計	2	工設系				
必	綠色產品設計	2	工設系				
必	綠色創新與產品開發	2	工設系				
選	綠色產業	3	環管系				選修科目中至少選6個科目
選	環境與生態	2	通識中心				選修科目中至少選6個科目
選	包裝設計	2	視傳系				選修科目中至少選6個科目
選	展示設計	2	視傳系				選修科目中至少選6個科目
選	永續發展與低碳生活	2	通識中心				選修科目中至少選6個科目
選	資源回收與再利用	3	環管系				選修科目中至少選6個科目
選	環境科學	3	環管系				選修科目中至少選6個科目

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：6
選修學程課程最低學分數：9
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：設計學院 工業設計系　連絡分機：7213

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 英語遊程服務與休閒規劃學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	英語口語溝通	2	應英系		A		A組課程至少選修8學分
選	閱讀與寫作	2	應英系		A		A組課程至少選修8學分
選	餐旅英文	2	應英系		A		A組課程至少選修8學分
選	英語正音	2	應英系		A		A組課程至少選修8學分
選	實用文法	2	應英系		A		A組課程至少選修8學分
選	語言與文化	2	應英系		A		A組課程至少選修8學分
選	戶外遊憩旅程規劃與競賽	2	休閒系		B		B組課程至少選修7學分
選	領隊與導遊實務	2	休閒系		B		B組課程至少選修7學分
選	導覽解說	2	休閒系		B		B組課程至少選修7學分
選	休閒活動設計與評估	3	休閒系		B		B組課程至少選修7學分
選	解說媒體製作與實務	2	休閒系		B		B組課程至少選修7學分
選	運動觀光與遊程規劃	3	休閒系		B		B組課程至少選修7學分

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：2
選修學程課程最低學分數：13
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：人文暨社會學院 應用英語系及休閒事業管理系　連絡分機：7363

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 兒童美語學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	幼兒發展	3	幼保系				
選	幼兒音樂美語	2	幼保系				
選	幼兒行為輔導	2	幼保系				
選	英語口語溝通	2	應英系				
選	閱讀與寫作	2	應英系				
選	英語正音	2	應英系				
選	融入式美語學習活動	2	幼保系				
選	英語教學理論	3	應英系				
選	英語教學演示	3	應英系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：3
選修學程課程最低學分數：12
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 嬰幼兒教玩具設計學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	幼兒發展	3	幼保系	幼保系			
必	嬰幼兒遊戲	2	幼保系	幼保系			
選	幼兒環境規劃與服務學習	2	幼保系	幼保系			
選	蒙特梭利教育理論	2	幼保系	幼保系			
必	產品設計(一)	3	工設系	工設系			
必	產品設計(二)	3	工設系	工設系			
選	文化創意設計	2	工設系	工設系			
選	包裝設計	2	工設系	工設系			

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：11
選修學程課程最低學分數： 4
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：人文暨社會學院幼兒保育系　連絡分機：7393

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 銀世代樂活與照顧服務學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	社會工作概論	3	社工系				
選	社會福利概論	2	社工系				
選	老人學	2	社工系				
選	照顧服務與照顧管理	2	社工系				
選	老人社會工作	2	社工系				
選	醫務社會工作	2	社工系				
選	身障評估與就業服務	2	社工系				
選	身心障礙社會工作	2	社工系				
選	精神醫療社會工作	2	社工系				
選	保護性社會工作/ 老人與身心障礙保護社會工作	2	社工系				
必	銀髮產業概論	2	銀管系				
選	閩南語	2	銀管系				
選	失智症照顧	2	銀管系				
選	銀髮智慧科技	2	銀管系				
選	生命服務概論與實務	2	銀管系				
選	銀髮輔具應用	2	銀管系				
選	銀髮旅遊實務	2	銀管系				

取得跨院系學程最低應修學分數：20
必修學程課程最低學分數：5
選修學程課程最低學分數：15
其他設明：修習學程科目應至少8學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：人文暨社會學院 社會工作系　連絡分機：7692

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 RFID物流與供應鏈應用學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	RFID技術	3	資工系				
選	APP程式設計	3	資管系				
選	Web程式設計	3	資管系				
選	物流與供應鏈系統	3	資管系				
選	供應鏈管理	3	企管系				
選	物流管理	3	企管系				
選	系統模擬	3	工管系				
選	全球採購與運籌管理	3	行銷系				
選	電子商務	3	資管系			A	同性質擇一修讀
選	電子商務與網路行銷	3	企管系			A	同性質擇一修讀
選	電子商務	3	工管系			A	同性質擇一修讀
選	資訊管理導論	3	資管系			B	同性質擇一修讀
選	管理資訊系統	3	企管系			B	同性質擇一修讀
選	管理資訊概論	3	工管系			B	同性質擇一修讀

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：
選修學程課程最低學分數：
其他說明：
1.修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
2.同性質課程擇1門課程修習。
主辦單位：資訊管理系　連絡分機：7122

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 電子企業學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	企業概論	3	企管系				
選	創新經營模式之構思與開發	3	企管系				
選	策略管理	3	企管系				
選	國際企業管理	3	企管系				
選	電子商務與網路行銷	3	企管系				
選	供應鏈管理	3	行銷系				
選	電子商務	3	資管系				
選	企業資源規劃系統	3	資管系				
選	顧客關係管理系統	3	資管系				
選	商業智慧與大數據分析	3	資管系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：0
選修學程課程最低學分數：15
其他設明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：資訊學院　資訊管理系　連絡分機：7122

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 幼保多媒體系統學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	幼兒發展	3	幼保系				
必	嬰幼兒遊戲	2	幼保系				
選	幼兒園教材教法I	2	幼保系				
選	幼兒文學	2	幼保系				
選	電腦動畫	3	資管系				
選	網頁設計	3	資管系				
選	多媒體實務	3	資管系				
選	數位媒體設計	3	資管系				
選	影像處理實務	3	資管系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：5
選修學程課程最低學分數：10
其他設明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：資訊學院 資訊管理系、幼兒保育系　連絡分機：7122、7393

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 工業4.0—智慧工廠學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	影像處理實務	3	資管系				
選	行動商務與系統開發	3	資管系				
選	雲端運算	3	資管系				
選	APP程式設計	3	資管系				
選	感測器原理與實作	3	資工系				
選	智慧型機器人	3	資工系				
選	產業實習	3	資工系				
選	機器人作業系統	3	資工系				
選	物聯網技術	3	資通系				
選	嵌入式系統	3	資通系				
選	資訊安全技術	3	資通系				
選	物聯網應用	3	資通系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：
選修學程課程最低學分數：
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：資訊工程系　連絡分機：7633

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 智慧物聯網學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	物聯網技術	3	資通系				
選	物聯網應用	3	資通系				
選	嵌入式系統	3	資通系				
選	智慧控制系統	3	資通系				
選	雲端運算	3	資通系				
選	感測網路應用與實務	3	資通系			A	同性質擇一修讀
選	產業實習	3	資通系				
選	物聯網技術實作	3	資通系				
選	人工智慧系統	3	資通系				
選	影像處理實務	3	資管系				
選	APP程式設計	3	資管系				
選	商業智慧與大數據分析	3	資管系				
選	Web程式設計	3	資管系				
選	資料庫管理系統	3	資管系				
選	機器學習應用	3	資管系				
選	企業智能化營運實務與應用	3	資管系				
選	感測器原理與實作	2	資工系			A	同性質擇一修讀
選	物聯網資訊安全技術	3	資工系				
選	AIoT技術與應用	3	資工系				
選	智慧型機器人	3	資工系				
選	邊緣運算與深度學習實作	3	資工系				

取得跨院系學程最低應修學分數：15
必修學程課程最低學分數：0
選修學程課程最低學分數：15
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。
主辦單位：資訊與通訊系　連絡分機：7243

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 智慧生活技術與應用學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
選	實務專題	3		資管系			
選	實務專題	3		資工系			
選	實務專題	3		資通系			
選	實務專題	3		銀管系			
選	APP程式設計	3	資工系				
選	智慧型機器人	3	資工系				
選	感測器原理與實作	3	資工系				
選	機器人作業系統	3	資工系				為工業用機械手臂控制實作替代課程
選	影像處理實務	3	資工系				
選	電腦動畫	3	資管系				
選	虛擬實境	3	資管系				
選	Web程式設計	3	資管系				修課需具備基礎程式能力
選	物聯網技術	3	資通系				
選	物聯網技術實作	3	資通系				
選	多媒體概論	3	資通系				
選	銀髮健康促進	2	銀管系				
選	進階銀髮健康促進	2	銀管系				
選	多媒體實務	3	資管系				
選	資料庫管理系統	4	資管系				
選	Python程式設計	3	資工系				
選	人工智慧系統	3	資通系				
選	雲端運算	3	資通系				
選	物聯網應用	3	資通系				
選	銀髮產業概論	2	銀管系				
選	銀髮活動設計與服務學習	2	銀管系				
選	商業智慧與大數據分析	3	資管系				
選	銀髮健康評估與管理	2	銀管系				為銀髮身心評估與運動處方替代課程

取得跨院系學程最低應修學分數： 15
必修學程課程最低學分數：0
選修學程課程最低學分數：15
其他說明：修習學程科目應至少6學分為不屬於學生主系開設之課程。

主辦單位：資訊學院　　連絡分機： 4560

備註：本次修正 ■適用 □不適用 原已申請通過修習本學程之在學學生

朝陽科技大學112學年度 機場旅客服務學程課程規劃表

學程必選修	應修課程	學分數	主開課系別	限定開課系別	群組代碼	同質課程	備註
必	民用航空法	2					
必	航空安全概論	3					
必	航空貨運承攬實務	2					
必	地勤運務作業	3					
選	航空安全實務	2					
選	航空票務與訂位系統	3					
選	客艙服務與安全實務	2					
選	組員資源管理	3					
選	航空保安與危險品	2					
選	航空勤務與疲勞分析	2					
選	國際航權	2					
選	機隊規劃	2					
選	航空行銷	2					
選	航空財務	2					
選	航空企劃	2					
選	機場入出境通關實務	2					
選	機坪作業與安全	2					
選	旅客關係實務	2					
選	航空運送法規	2					
選	國際物流管理	2					
選	航空經濟學	2					
選	航空生心理學	2					
選	空中醫療救護實務	2					
選	英語聽力訓練	2					上學期
選	英語聽力訓練	2					下學期
選	英語口語訓練	2					上學期
選	英語口語訓練	2					下學期
選	消費者行為	3					
選	進階航空訂位實務	2					

取得跨院系學程最低應修學分數：24
必修學程課程最低學分數：10
選修學程課程最低學分數：14
其他說明：修習跨院學程科目應至少6學分為非主系開設之課程。
主辦單位：飛行與民航人員技術系　　連絡分機：7953

備註：本次修正　■適用　□不適用　原已申請通過修習本學程之在學學生