

朝陽科技大學113學年微學程

數位金融微學程

實踐共好-USR跨域創新應用微學程

人工智慧(AI)行銷微學程

工程管理微學程

生產數位轉型微學程

健康食農微學程

環境資源再利用微學程

人工智慧設計應用微學程

教育4.0—人文跨域學習微學程

人文數位科技微學程

AIoT微學程

智慧生活技術微學程

菁英英文微學程

對外華語教學與管理微學程

SDGs數位科技微學程

USR數位科技微學程

人文藝術科技微學程

朝陽科技大學113學年度 數位金融微學程課程規劃表

學程 必修修	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	資通訊與AI應用	2	通識教育中心				
必	金融科技實務專題	4	管理學院				
必	邏輯思考與運算	3	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	保險科技	3	保險金融管理系				
選	試算表財務應用	3	會計系				
選	Web 程式設計	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	保險金融管理系				
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				

取得微學程最低應修學分數：8
 必修學程課程最低學分數：6（任選）
 選修學程課程最低學分數：2（任選）
 其他說明：
 修習學程科目應至少 3 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113學年度 生產數位轉型微學程課程規劃表

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	工業工程概論	3		工管系			
選	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	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	資料庫管理系統	3	工管系			B	同性質擇一修讀
選	資料庫系統管理	3	財金系			B	同性質擇一修讀
選	資料庫系統	3	資工系			B	同性質擇一修讀
選	感測器原理與實作	3	資工系			C	同性質擇一修讀
選	AIoT技術與應用	3	資工系			C	同性質擇一修讀
選	物聯網技術	3	資通系			C	同性質擇一修讀
選	物聯網應用	3	資通系			C	同性質擇一修讀
選	智慧互動環境設計	3	設計學院			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	商業智慧	2	企管系			F	同性質擇一修讀
選	商業智慧演練	1	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	商業智慧與大數據分析	3	資管系			F	同性質擇一修讀

取得跨院系學程最低應修學分數： 8

必修學程課程最低學分數： 3

選修學程課程最低學分數： 5

其他說明：

修習微學程科目應至少 3 學分為非主系開設之課程。

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113學年度 健康食農微學程課程規劃表

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
選	健康農業實務	3	應用化學系				友善耕作類
選	費洛蒙應用與實務	3	應用化學系				友善耕作類
選	作物生產實務	3	應用化學系				友善耕作類
選	食品藥物分析檢測與應用	3	應用化學系				食品應用類
選	食品化學實務	3	應用化學系				食品應用類
選	食品安全實務	3	應用化學系				食品應用類
選	綠色材料	3	理工學院				創新推廣類
選	綠色產業	3	環境工程與管理系				創新推廣類
選	社會行銷	3	行銷與流通管理系				創新推廣類
選	工業行銷	3	行銷與流通管理系				創新推廣類
選	創業實務(一)	3	通識中心				創新推廣類
選	創業實務(二)	3	通識中心				創新推廣類

取得學程最低應修學分數：9

選修學程課程最低學分數：9

其他說明：

修習微學程科目應至少 3 學分為非主系開設之課程；且需從 A(友善耕作類)、B(食品應用類)、C(創新推廣類)三類課程中，分別至少各選一門課程，共須修滿 3 門課，9 學分。

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113學年度 人工智慧設計應用微學程課程規劃表

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	資通訊與 AI 應用	2	校訂				二選一
必	邏輯思考與運算	2/3	各系				
選	尖端虛擬實境設計	3	設計學院				十一選二
選	多元立體感知設計	3	設計學院				
選	智慧影音媒體設計	3	設計學院				
選	智慧互動環境設計	3	設計學院				
選	人工智慧設計應用實務專題	3	設計學院				
選	Web 程式設計	3	資管系				
選	虛擬實境	3	資管系				
選	Python 程式設計	3	資工系				
選	APP 程式設計	3	資工系				
選	人工智慧系統	3	資通系				
選	智慧控制系統	3	資通系				

取得微學程最低應修學分數：8
 必修學程課程最低學分數：2
 選修學程課程最低學分數：6
 其他說明：
 修習微學程科目應至少 3 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：7602

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113學年度 教育4.0－人文跨域學習微學程課程規劃表

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
選	嬰幼兒音樂專題研究	3	幼保系				
選	台灣電影	3	傳播系				
選	人文社會科學專題	2	人文學院				
選	貧窮、遊民與食物銀行：台灣與各國比較	3	社工系				
選	幼兒美感與藝術教育專題研究	3	幼保系				
選	商務英語談判	2	應英系				
選	兒童英語教學	2	應英系				
選	自我探索與社會工作生涯	2	社工系				
選	電影賞析	2	傳播系				

取得跨院系學程最低應修學分數：9

必修學程課程最低學分數：0

選修學程課程最低學分數：9

其他說明：

修習微學程科目應至少 3 學分為非主系開設之課程。

主辦單位：人文暨社會學院 連絡分機：7513

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113學年度 AIoT微學程課程規劃表

學程 必修	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
選	物聯網技術	3	資通系				
選	物聯網技術實作	3	資通系				
選	物聯網應用	3	資通系				
選	人工智慧系統	3	資通系				
選	智慧控制系統	3	資通系				
選	智慧型機器人	3	資工系				
選	AIoT 技術與應用	3	資工系				
選	物聯網資訊安全技術	3	資工系				
選	邊緣運算與深度學習實作	3	資工系				
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	商業智慧與大數據分析	3	資管系				

取得微學程最低應修學分數：9
 必修學程課程最低學分數：0
 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 3 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113學年度 對外華語教學與管理微學程課程規劃

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	對外華語文教學	2	行銷系				
選	華語學伴培訓系列微型課程	1	華語中心				
選	國際華語現代生活面面觀	2	華語中心				
選	國際華語SDGs健康生活議題	2	華語中心				
選	國際華語SDGs社會文化議題	2	華語中心				
選	管理學	2/3	行銷系				各系相同課名皆可
選	語言學概論(一)	2	應英系				
選	語言學概論(二)	2	應英系				
選	語言與文化	2	應英系				
選	幼兒園教材教法 I	2	幼保系				
選	幼兒園教材教法 II	2	幼保系				
選	數位教材概念與製作	2	幼保系				
選	心理學	2/3	幼保系				各系相同課名皆可
選	企業概論	3	企管系				
選	管理心理學	3	企管系				
選	溝通理論與實務	3	企管系				
選	人力資源管理	2/3	企管系				各系相同課名皆可
選	行銷管理	2/3	企管系				各系相同課名皆可
選	經濟學	2/3	銀管系				各系相同課名皆可
選	閩南語	2	銀管系				
選	服務業管理	2	休閒系				
選	休閒遊憩觀光概論	3	休閒系				

取得跨院系學程最低應修學分數：8學分

必修學程課程最低學分數：2學分

選修學程課程最低學分數：6學分

其他說明：

修習微學程科目應至少3學分為不屬於學生主系開設之課程。

主辦單位：華語中心

連絡分機：5253

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113學年度 SDGs數位科技微學程課程規劃表

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	各院系				
選	環境與生態	2	通識教育中心				
選	氣候變遷與防災	2	通識教育中心				
選	良好健康與福祉:跨域的理解	2	通識教育中心				
選	性別平等的促進:跨域的理解	2	通識教育中心				
選	防災概論	2	通識教育中心				
選	氣象與生活	2	通識教育中心				
選	永續發展與低碳生活	2	通識教育中心				
選	氣象與太空	2	通識教育中心				
選	永續水資源開發與管理	2	通識教育中心				
選	轉角遇見有機	2	通識教育中心				
選	永續發展與社會正義	2	通識教育中心				
選	環境倫理與永續發展	2	通識教育中心				

取得跨院系學程最低應修學分數：9

必修學程課程最低學分數：5

選修學程課程最低學分數：4

其他說明：修習跨院學程科目應至少3學分為非主系開設之課程。

主辦單位：通識教育中心 連絡分機：7246

朝陽科技大學113學年度 USR數位科技微學程課程規劃表

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	各院系				
選	國際志願服務	2	通識教育中心				
選	地方文化與創意營造	2	通識教育中心				
選	霧峰學	2	通識教育中心				
選	社區營造與文化生態	2	通識教育中心				
選	人文思想與服務學習	2	通識教育中心				

取得跨院系學程最低應修學分數：9

必修學程課程最低學分數：5

選修學程課程最低學分數：4

其他說明：修習跨院學程科目應至少3學分為非主系開設之課程。

主辦單位：通識教育中心 連絡分機：7246

朝陽科技大學113學年度 人文藝術科技微學程課程規劃表

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	各院系				
選	現代文學	2	通識教育中心				
選	文學與人生	2	通識教育中心				
選	人文思想與生命成長	2	通識教育中心				
選	古典音樂欣賞	2	通識教育中心				
選	音樂與生活	2	通識教育中心				
選	哲學概論	2	通識教育中心				
選	文學與電影	2	通識教育中心				
選	人文藝術類微學分	1	通識教育中心				

取得跨院系學程最低應修學分數：9

必修學程課程最低學分數：5

選修學程課程最低學分數：4

其他說明：修習跨院學程科目應至少3學分為非主系開設之課程。

主辦單位：通識教育中心 連絡分機：7246

朝陽科技大學113學年度 實踐共好-USR跨域創新應用微學程課程規劃表

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	餐食創意產品開發	2	休閒事業管理系				
選	菜單設計與團膳管理	2	休閒事業管理系				
選	休閒活動設計與評估	2	休閒事業管理系				
選	設計創意思考	2	視覺傳達設計系				
選	視覺傳達設計	2	視覺傳達設計系				
選	應用微生物學	3	應用化學系				
選	食品營養與安全	2	通識教育中心				
選	轉角遇見有機	2	通識教育中心				
選	作物生產實務	3	應用化學系				
選	體驗與服務創新	3	行銷與流通管理系				
選	運動休閒活動規劃與實務	2	休閒事業管理系				
選	農產初級加工與食品安全	2	休閒事業管理系				
選	銀髮膳食設計與實務	2	休閒事業管理系				
選	地方行銷	3	行銷與流通管理系				

取得學程最低應修學分數： 8學分

必修學程課程最低學分數： 0 學分

選修學程課程最低學分數： 8學分

其他說明：修習微學程應至少3學分為非主系開設之課程。

主辦單位：休閒事業管理系 連絡分機：7295