

112學年度進修部 機械工程系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	機械製造	3	3
專業必修	程式設計	3	3
專業必修	機械製圖	2	3
專業必修	機械材料	3	3
專業必修	電機學實務	2	2
專業必修	電腦機械繪圖	2	3
專業必修	工程數學(一)	3	3
專業必修	機構學	3	3
專業必修	熱力學	2	2
專業必修	材料力學(一)	3	3
專業必修	機械材料試驗	1	3
專業必修	靜力學	3	3
專業必修	電子學實務	2	2
專業必修	機械元件設計	3	3
專業必修	精密量具及檢驗	2	3
專業必修	動力學	2	2
專業必修	液氣壓學實務	3	3
專業必修	自動控制實務	3	3
專業必修	機械設計製圖	2	3
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
小計		47	53

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	現代製造技術	3	3
專業選修	微加工技術	3	3
專業選修	綠色科技與工程概論	3	3
專業選修	數值控制工具機	3	3
專業選修	半導體製程與設備	3	3
專業選修	電腦輔助製造	3	3
專業選修	電腦輔助工程	3	3
專業選修	品質管制	3	3
專業選修	材料科學與工程	3	3
專業選修	人機介面與圖形監控技術	3	3
專業選修	逆向工程技術	3	3
專業選修	奈米技術概論	3	3
專業選修	跨域創意實務	3	3
專業選修	五軸加工實務技術	3	3
專業選修	專利實務	3	3
專業選修	CAD/CAM實務應用	3	3
專業選修	表面工程應用	3	3
專業選修	智慧製造實務	3	3
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			

備註：

- 最低畢業學分數：48學分；必修47學分；選修 1 學分。
- 表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

明新學校財團法人明新科技大學
機械工程系課程規劃委員會

機械系王派祥
課務委員

機械系主任王進安

工程學院劉崇治
院長

112學年度進修部 資訊工程系 四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	計算機概論	2	2
專業必修	App程式設計	2	2
專業必修	辦公室軟體應用	2	2
專業必修	Python程式應用	2	2
專業必修	C程式設計(一)	3	3
專業必修	C程式設計(二)	3	3
專業必修	資料庫系統概論	3	3
專業必修	數位邏輯設計與實習	3	3
專業必修	軟體工程	2	2
專業必修	資訊數學	3	3
專業必修	電腦網路	3	3
專業必修	資料結構	3	3
專業必修	實務專題(一)	1	3
專業必修	實務專題(二)	1	3
	小計	33	37

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	作業系統	2	2
專業選修	資料庫實務	3	3
專業選修	嵌入式微計算機系統	3	3
專業選修	物聯網應用開發	3	3
專業選修	Java程式設計	3	3
專業選修	計算機架構	2	2
專業選修	行動裝置程式設計	3	3
專業選修	資訊安全導論	3	3
專業選修	多媒體概論	3	3
專業選修	人工智慧	3	3
專業選修	多人多工系統實務	3	3
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修33學分；選修15學分。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

資工系課務規劃委員會

資工系主任 陳美支

工程學院院長 劉崇治

112學年度進修部資訊管理系系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	商用套裝軟體	3	3
專業必修	管理學	3	3
專業必修	經濟學	3	3
專業必修	計算機概論	3	3
專業必修	統計學	3	3
專業必修	程式設計概論	3	3
專業必修	電腦網路	3	3
專業必修	資訊管理	3	3
專業必修	系統分析與設計	3	3
專業必修	視窗作業系統管理與安全實務	3	3
專業必修	資料庫理論與設計	3	3
專業必修	電子商務	3	3
專業必修	企業倫理	2	2
專業必修	資料庫管理系統	3	3
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
	小計	41	41

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	進階程式設計	3	3
專業選修	網際網路實務	3	3
專業選修	網頁樣式應用	3	3
專業選修	企業資源規劃系統	3	3
專業選修	行銷管理	3	3
專業選修	網頁程式設計	3	3
專業選修	人工智慧概論	3	3
專業選修	創意影像處理	3	3
專業選修	應用統計學	3	3
專業選修	資訊系統裝修實務	3	3
專業選修	JAVA程式設計	3	3
專業選修	進階JAVA程式設計	3	3
專業選修	商用程式設計	3	3
專業選修	資訊安全	3	3
專業選修	資料庫實務	3	3
專業選修	會計學	3	3
專業選修	Linux系統管理實務	3	3
專業選修	多益課程(一)	3	3
專業選修	多益課程(二)	3	3
專業選修	資料庫應用	3	3
專業選修	無線電腦網路	3	3
專業選修	網路規劃與管理	3	3
專業選修	電子商務建置實務	3	3
專業選修	應用會計學	3	3
專業選修	人力資源資訊系統	3	3
專業選修	財務管理	3	3
專業選修	資料探勘	3	3
專業選修	企業雲端應用實務	3	3
專業選修	無線網路安全	3	3

資管系課務規劃委員會

資訊管理系 蔡慈章 主任

管理學院 林於杏 院長

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修41學分；選修7學分。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

112學年度進修部行銷與流通管理系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	▲經濟學	3	3
專業必修	▲管理學	3	3
專業必修	※行銷管理	3	3
專業必修	▲統計學	3	3
專業必修	※應用經濟學	2	2
專業必修	※流通管理概論	2	2
專業必修	※消費者行為	2	2
專業必修	※應用統計學	2	2
專業必修	※物流管理	2	2
專業必修	※資料分析與軟體應用	2	2
專業必修	※網路內容行銷實務	2	2
專業必修	※供應鏈管理個案探討	2	2
專業必修	※數位行銷實務	2	2
專業必修	※市場調查與實務	2	2
專業必修	※專題研討	2	2
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
	小計	34	34

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	行銷多媒體應用	2	2
專業選修	電子商務	2	2
專業選修	門市營運管理	2	2
專業選修	服務行銷與管理	2	2
專業選修	網路行銷	2	2
專業選修	活動行銷	2	2
專業選修	綠色行銷	2	2
專業選修	品牌管理	2	2
專業選修	商務企劃應用	2	2
專業選修	定價策略與管理	2	2
專業選修	零售管理	2	2
專業選修	專案管理	2	2
專業選修	人際溝通與組織領導	2	2
專業選修	英文會話(一)	2	2
專業選修	英文會話(二)	2	2
專業選修	日文(一)	2	2
專業選修	日文(二)	2	2
專業選修	數位運用實務與演練	2	2
專業選修	連鎖店管理	2	2
專業選修	銷售實務	2	2
專業選修	創新管理	2	2
專業選修	職場進階數位技能	2	2
專業選修	顧客關係管理	2	2
專業選修	行銷通路管理	2	2
專業選修	行銷個案探討	2	2
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			

備註：

1.最低畢業學分數：48學分；必修34學分；選修14學分。

2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

課委：

行銷與流通管理系
課程規劃委員會

主任：

行銷與流通管理系主任 林秋紅

院長：

管理學院院長 林於杏

112學年度進修部企業管理系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數	科目類別	科目	學分	時數
專業必修	管理學	3	3	專業選修	商用英語會話(一)	2	2
專業必修	經濟學	3	3	專業選修	商用英語會話(二)	2	2
專業必修	會計學	3	3	專業選修	基礎日文(一)	2	2
專業必修	統計學	3	3	專業選修	基礎日文(二)	2	2
專業必修	人力資源管理	3	3	專業選修	企業概論	2	2
專業必修	生產與作業管理	3	3	專業選修	門市服務實務	2	2
專業必修	財務管理	3	3	專業選修	市場調查	2	2
專業必修	行銷管理	3	3	專業選修	溝通技巧	2	2
專業必修	職場英文	2	2	專業選修	財經新聞	2	2
專業必修	企業研究方法	2	2	專業選修	企業倫理	2	2
專業必修	策略管理	2	2	專業選修	商務簡報技巧	2	2
專業必修	組織行為	2	2	專業選修	消費者行為	3	3
專業必修	商用套裝軟體	2	2	專業選修	新多益英文檢定(一)	2	2
專業必修				專業選修	新多益英文檢定(二)	2	2
專業必修				專業選修	電子商務	2	2
專業必修				專業選修	組織理論與管理	3	3
專業必修				專業選修	微型創業實務	3	3
專業必修				專業選修	創業管理	3	3
專業必修				專業選修	財富管理	3	3
專業必修				專業選修	商業資料分析	2	2
專業必修				專業選修	零售管理	3	3
專業必修				專業選修	發明與創新	3	3
專業必修				專業選修	數位行銷	3	3
專業必修				專業選修	職場英文	2	2
專業必修				專業選修	投資實務	2	2
專業必修				專業選修	產業發展趨勢	2	2
專業必修				專業選修	顧客關係管理	3	3
專業必修				專業選修	知識管理	3	3
專業必修				專業選修	設計思考	3	3
專業必修				專業選修	財務報表分析	3	3
專業必修				專業選修	勞資關係	2	2
專業必修				專業選修	職場日文	2	2
專業必修				專業選修	證券分析實務	2	2
專業必修				專業選修	行銷企劃實務	3	3
專業必修				專業選修	服務品質管理	2	2
專業必修							
小計		34	34				

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修34學分；選修14學分。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

企管系課務規劃委員會

企業管理系
主 任 白東岳

112學年度進修部 財務金融系 四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數	科目類別	科目	學分	時數
專業必修	財務管理(一)	3	3	專業選修	社群行銷	2	2
專業必修	金融市場概論	3	3	專業選修	金融行銷	2	2
專業必修	投資學	3	3	專業選修	金融法規	2	2
專業必修	期貨與選擇權	3	3	專業選修	金融商品概論	2	2
專業必修	財務報表分析	3	3	專業選修	保險學概要	2	2
專業必修				專業選修	租稅實務	2	2
專業必修				專業選修	財經時事研討	2	2
專業必修				專業選修	商事法	2	2
專業必修				專業選修	基金投資	2	2
專業必修				專業選修	產業分析	2	2
專業必修				專業選修	經濟分析	2	2
專業必修				專業選修	會計資訊系統	2	2
專業必修				專業選修	應用會計學	2	2
專業必修				專業選修	應用經濟學	2	2
專業必修				專業選修	應用統計學	2	2
專業必修				專業選修	會計學	3	3
專業必修				專業選修	外匯市場實務	3	3
專業必修				專業選修	投資組合操作實務	3	3
專業必修				專業選修	金融科技軟體應用	3	3
專業必修				專業選修	財金資訊應用	3	3
專業必修				專業選修	衍生性金融商品	3	3
專業必修				專業選修	風險管理	3	3
專業必修				專業選修	財富管理	3	3
專業必修				專業選修	數位金融	3	3
專業必修				專業選修	證券分析實務	3	3
專業必修				專業選修	證金市場實務	3	3
專業必修				專業選修	債券投資實務	3	3
專業必修				專業選修	實務專題(一)	3	3
	小計	15	15	專業選修	財務金融個案研究	3	3

備註：

1. 最低畢業學分數：48學分；必修 15 學分；選修 33 學分。
2. 表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

財務金融系 范芝萍

林淑瑛

管理學院 林於杏

112學年度進修部 樂齡服務產業管理系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	※老人學	2	2
專業必修	※社會學	3	3
專業必修	※樂齡服務產業概論	2	2
專業必修	※心理學	3	3
專業必修	※老人照顧概論與實務	2	2
專業必修	※長期照顧	2	2
專業必修	※社會統計	3	3
專業必修	※社會研究法	3	3
專業必修	樂齡服務產業經營與管理	2	2
專業必修	※長照需求評估與應用	2	2
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
小計		24	24

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	社會福利概論	3	3
專業選修	社區式長期照顧	2	2
專業選修	社會工作概論	3	3
專業選修	長照產業規劃與管理	2	2
專業選修	社會個案工作	3	3
專業選修	輔具科技與復健照顧	2	2
專業選修	老人照顧技術與實作	1	2
專業選修	臨終關懷與悲傷輔導	2	2
專業選修	樂齡遊戲設計與實作	2	2
專業選修	長照機產業務與庶務	2	2
專業選修	長照產業品質管理與評鑑	2	2
專業選修	老化與電影	2	2
專業選修	樂齡體適能與養生運動	2	2
專業選修	居家服務	2	2
專業選修			
專業選修			
專業選修			

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修24學分；選修24學分。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。



112學年度進修部多媒體與遊戲發展系系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	基礎美術設計	2	2
專業必修	基礎角色設計	2	2
專業必修	基礎程式設計	2	2
專業必修	遊戲企劃	2	2
專業必修	遊戲程式	2	2
小計		10	10
專業選修	3D模型貼圖實務	2	2
專業選修	進階遊戲製播實務	2	2
專業選修	App程式設計	2	2
專業選修	插畫設計	2	2
專業選修	基礎動畫設計	2	2
專業選修	進階動畫設計	2	2
專業選修	遊戲引擎實務	2	2
專業選修	遊戲場景設計	2	2
專業選修	遊戲賽事實作	2	2
專業選修	VR實務應用	2	2
專業選修	AR實務應用	2	2
專業選修	VR遊戲設計	2	2
專業選修	動畫特效與剪輯	2	2
專業選修	設計思考	2	2
專業選修	3D列印	2	2
專業選修	色彩概論	2	2
專業選修	UI/UX設計	2	2
專業選修	遊戲引擎應用	2	2
專業選修	遊戲賽事營運概論	2	2
專業選修	創意App設計	2	2
專業選修	遊戲粒子系統實務	2	2
專業選修	非線性剪輯	2	2
專業選修	商品包裝與設計	2	2
專業選修	基礎場景設計	2	2
專業選修	視窗程式設計	2	2

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	跨平台遊戲設計實務	2	2
專業選修	智慧遊戲設計實務	2	2
專業選修	物件導向程式設計	2	2
專業選修	多媒體專業英文	2	2
專業選修	實務專題(一)	1	1
專業選修	實務專題(二)	1	1
專業選修	多媒體專業認證	2	2
專業選修	平面攝影與編輯	2	2
專業選修	競技遊戲基礎實務	2	2
專業選修	故事發想與腳本寫作	2	2
專業選修	色彩學	2	2
專業選修	競技遊戲進階實務	2	2
專業選修	遊戲模型製作	2	2
專業選修	影像概念與構成	2	2
專業選修	遊戲競技與製播實務	2	2
專業選修	3D模型製作實務	2	2
專業選修	版面設計美學	2	2
專業選修	多媒體與遊戲設計實務	2	2
專業選修	遊戲賽事營運	2	2
專業選修	遊戲粒子系統特效	2	2
專業選修	AI實務應用	2	2
專業選修	人工智慧概論	3	3
專業選修	程式設計概論	3	3
專業選修	機器學習概論	2	2
專業選修	故事動漫腳本設計	2	2
專業選修	多媒體腳本設計	2	2
專業選修	文創設計	2	2
專業選修	遊戲賽事營運實務	2	2
專業選修	AI應用與實務	2	2
專業選修	VTuber實務	2	2
專業選修	專案研究	2	2

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修 10 學分；選修 38 學分。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

多遊系 彭亦暄
助理教授

多遊系 曾俊霖
主任

多遊系 李亦春
院長

112學年度進修部時尚系四年制學士後多元專長培力課程規劃表

科目類別	科目	學分	時數
專業必修	美甲實作	3	3
專業必修	生活科學與實驗(一)	2	2
專業必修	生活科學與實驗(二)	2	2
專業必修	微電影製作實務	2	2
專業必修	造型原理	2	2
專業必修	手足保養	3	3
專業必修	美容造型設計圖	2	2
專業必修	護膚實作	2	2
專業必修	基礎彩妝實作	2	2
專業必修	皮膚生理學	2	2
專業必修	化妝品調製與實驗(一)	2	2
專業必修	化妝品調製與實驗(二)	2	2
專業必修	色彩藝術美學	2	2
專業必修	衛生法規與案例研究	2	2
專業必修	皮膚管理學	2	2
專業必修	髮型創意設計	3	3
專業必修	整體造型設計	2	2
專業必修	美容儀器學	2	2
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
專業必修			
	小計	39	39

科目類別	科目	學分	時數
專業選修	飾品製作	2	2
專業選修	中藥化粧品學	2	2
專業選修	生物技術概論	2	2
專業選修	香精香料學概論	2	2
專業選修	特效化妝	2	2
專業選修	商品包裝與設計	2	2
專業選修	藝術倫理與時尚應用	2	2
專業選修	芳香精油應用	2	2
專業選修	進階彩妝實作	2	2
專業選修	新娘秘書實務	3	3
專業選修	化妝品機構經營管理	3	3
專業選修	醫學美容	2	2
專業選修	微電腦應用與實務	3	3
專業選修	實用毛髮學	2	2
專業選修	除毛技術實務	2	2
專業選修	美容營養學	2	2
專業選修	保養品配方學	2	2
專業選修	調香藝術	2	2
專業選修	彩繪設計	2	2
專業選修	生技化粧品學	3	3
專業選修	化粧品行銷學	2	2
專業選修	服裝設計	3	3
專業選修	創新創業實務	2	2
專業選修	美容養生	2	2
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			
專業選修			

備註：

- 1.最低畢業學分數：48學分；必修39學分；選修9學分。
- 2.表列選修課程僅供參考，依實際狀況調整。

時尚造型與設計系 夏一民 主 任

李玉蘋

人文設計學院 李來春 長

112學年度進修部四技時尚造型與設計系必修課程變動表

112學年度科目	第_學年/ 學期	學分/時 數	112學年度科目	第_學年/ 學期	學分/時 數	變動類別(停 開、新增、更 改課程名稱、 學分)	修訂及重補修原則說明
美甲實作	2/2	2/2	美甲實作	2/2	3/3	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
生活科學與實驗(一)	1/1	2/3	生活科學與實驗(一)	1/1	2/2	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
生活科學與實驗(二)	1/2	2/3	生活科學與實驗(二)	1/2	2/2	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
手足保養	1/2	2/2	手足保養	1/2	3/3	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
化妝品調製與實驗(一)	2/1	2/3	化妝品調製與實驗(一)	2/1	2/2	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
化妝品調製與實驗(二)	2/2	2/3	化妝品調製與實驗(二)	2/2	2/2	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
髮型創意設計	3/1	2/2	髮型創意設計	3/1	3/3	變更開課學 分、時數	依照進修部學分
多媒體藝術	1/1	2/2	微電影製作與實務	1/1	2/2	變更課程名稱	教學品保會議委員建議，多媒體課程 名包括微電影、AR、VR等範圍寬廣 ，為符合上課內容，建議修正為微 電影製作實務。

系課務委員簽章：

李玉蘋

系主任簽章：

夏一民

院長簽章：

李來春