

元培醫事科技大學105學年修讀輔系各系指定專業課程

系組	指定專業課程											應修輔系學分數	
	課程名稱	學分	課程名稱	學分	課程名稱	學分	課程名稱	學分	課程名稱	學分	課程名稱		學分
醫學影像暨放射技術系	生理學	2	放射診斷儀器學	3	切面解剖學與實驗	2	放射診斷技術學(一)	2	核醫技術學	2			29
	放射物理學(一)	3	放射治療儀器學	2	超音波技術學與實驗(一)	1	放射診斷技術學(二)	2	特殊攝影技術學	2			
	放射物理學(二)	3	核子醫學儀器學	2	超音波技術學與實驗(二)	1	放射治療技術學	2					
醫務管理	公共衛生學	2	醫療人力資源管理學	2	健康促進	2	醫療品質管理學	2	專案管理理論與實務	2	衛生政策與法規	2	32
	病歷資訊管理	2	健康保險	2	醫療資訊管理與實習(一)	2	醫療器材管理學	2	醫院組織與管理	2			
	醫療財務管理學	2	醫療行銷管理學	2	醫療資訊管理與實習(二)	2	長期照護管理	2	醫學專業術語	2			
醫學檢驗生物技術系	寄生蟲學	2	血液學實驗	1	臨床血液學	2	臨床血清免疫檢驗學	2	臨床微生物檢驗學(二)	2	臨床鏡檢學	2	38
	寄生蟲學實驗	1	血庫學	2	臨床血液及血庫學實驗	1	臨床血清免疫檢驗學實驗	1	臨床微生物檢驗學實驗(二)	1	臨床鏡檢學實驗	1	
	病理切片技術(含實驗)	2	臨床微生物檢驗學(一)	2	臨床生化檢驗學(一)	2	臨床生理檢驗學	2	臨床生化檢驗學(二)	2	臨床病毒學	2	
	血液學	2	臨床微生物檢驗學實驗(一)	1	臨床生化檢驗學實驗(一)	1	臨床生理檢驗學實驗	1	臨床生化檢驗學實驗(二)	1	醫學分子檢驗學	2	
護理系	基本護理學暨實驗(一)	2	精神衛生護理學暨實驗	3	內外科護理學實習(一)	3	身體評估暨實驗	3	生理學	2			38
	基本護理學暨實驗(二)	2	內外科護理學(一)	3	內外科護理學實習(二)	3	病理學暨實驗	2	生理學實驗	1			
	社區衛生護理學暨實驗	3	內外科護理學(二)	3	基本護理學實習	3	藥理學暨實驗	3	護理學導論	2			
環境工程衛生系	給水工程	2	空氣汙染學	2	工業安全	2	工業衛生	2					20
	汗水工程	2	噪音與振動	2	工業與環境毒物	2	作業環境測定	2					
	廢棄物處理	2	環境微生物	2	勞動生理學	2	工業通風	2					
食品科學系	食品分析	2	食品加工實驗(一)	1	食品加工學(二)	2	微生物學實驗(一)	1	食品分析與檢驗(二)	2	微生物學實驗(二)	1	20
	食品分析實驗	1	食品分析與檢驗(一)	2	食品加工實驗(二)	1	生物化學(一)	3	食品分析與檢驗實驗(二)	1	生物化學(二)	3	
	食品加工學(一)	2	食品分析與檢驗實驗(一)	1	微生物學(一)	2	生物化學實驗(一)	1	微生物學(二)	2	生物化學實驗(二)	1	
生物醫學工程系	生物醫學工程概論	3	醫學測量與儀錶(一)	3	生醫材料及實驗	3							27
	生理學	3	醫學測量與儀錶(二)	3	醫療資訊網路	3							
	解剖學與實驗	3	生物力學及實驗	3	臨床工程	3							
資訊管理系	程式設計(一)	3	程式設計(二)(選) <sup>1)</sup>	3	資訊管理學	3	企業概論(選) <sup>1)</sup>	3					24
	計算機概論(選) <sup>1)</sup>	3	多媒體程式設計	3	專案管理(選) <sup>1)</sup>	3	系統分析與設計	3					
	網路概論	3	資料庫技術與應用(選) <sup>1)</sup>	3	資料庫	3							
餐飲管理系	餐飲產品行銷	2	食品衛生與安全	2	餐旅人力資源管理	2	團體膳食製備	3	管理學(一)	2			24
	餐旅服務管理	2	食物學原理	2	餐飲專業日文(一)	2	餐旅英文(二)	2	生物統計與套裝軟體	2			
	營養學	2	餐旅英文(一)	2	餐飲經營管理實習	3	菜單設計	2	餐飲採購與成本控制	2			
企業管理系	會計學(一)	3	行銷管理	3	統計學(一)	3	賣場門市管理	3	整合行銷傳播	3			24
	經濟學(一)	3	人力資源管理	3	策略管理	3	顧客關係管理	3	財務報表分析	3			
	管理學(一)	3	生產與作業管理	3	財務管理	3	消費者行為	3					
行動科技應用系	計算機概論 <sup>註2</sup>	3	網路系統實務 <sup>註2</sup>	3	視窗程式設計	3	遊戲設計	3	資料庫	3			24
	網路概論 <sup>註2</sup>	3	物件導向程式設計 <sup>註3</sup>	3	2D電腦動畫	3	行動裝置程式設計	3					
	程式設計 <sup>註2</sup>	3	雲端技術概論 <sup>註3</sup>	3	資訊安全	3	機器人實務	3					
生物科技暨製藥技術系	中草藥學概論	2	中草藥開發與應用	2	製劑學(一)	2	製劑學(二)	2	藥物分析實驗	2			26
	生物化學(一)	3	生物化學(二)	3	儀器分析	2	液體製劑劑型設計實驗	1	優良製造規範(GMP)	2			
	粉體科學與實驗	1	固體製劑劑型設計實驗	1	半固體製劑劑型設計實驗	1	藥物分析	2					
應用英語系	英文文法與實作(一)	2	進階英語會話(二)	2	英語聽講練習(一)	2	翻譯與習作(二)	2					24
	英文文法與實作(二)	2	英文作文(一)	2	英語聽講練習(二)	2	英語發音口語訓練(一)	2					
	進階英語會話(一)	2	英文作文(二)	2	翻譯與習作(一)	2	英語發音口語訓練(二)	2					
視光系	解剖、眼球與組織學	3	眼鏡光學	2	眼屈光學(二)	2	驗光學實驗(一)	1	隱形眼鏡學	2			23
	解剖、眼球與組織學實驗	1	眼屈光學(一)	2	眼屈光學實驗(二)	1	驗光學(二)	2	隱形眼鏡學實驗	1			
	生理光學	2	眼屈光學實驗(一)	1	驗光學(一)	2	驗光學實驗(二)	1					
健康休閒管理系	健康體適能概論	3	健康風險評估	3	運動處方設計	2	運動醫學	2					28
	健康體適能檢測與評量	3	營養學概論	3	公共衛生學	2	健康資訊系統管理與應用	2					
	健康促進	3	健康休閒機構經營管理	3	環狀運動	2							
觀光與休閒管理系	觀光資源	2	旅運管理概論	2	人體生理概論	2	健檢管理與實務	2					20
	觀光與醫療休閒概論	2	遊程規劃與成本分析	2	健康旅遊活動規劃	2							
	醫學美容概論	2	旅遊醫學概論	2	領隊導遊實務	2							

註：

1. 所列科目任選6學分(五選二)
2. 所列科目為不計入輔系學分，但仍須修習(另行動科技應用系要求必須於申請輔系前修畢)
3. 所列科目為二選一
4. 食品科學系須自上列課程修滿24學分(含)以上，方可取得輔系
5. 行動科技應用系須自上列課程修滿24學分(含)以上，方可取得輔系
6. 應用英語系須修滿所列課程，共計24學分，方可取得輔系
7. 視光系須修滿所列課程，共計23學分，方可取得輔系
8. 環境工程衛生系須自上列課程修滿20學分(含)以上，方可取得輔系