

建國科技大學 進修部 107學年度入學 四年制 工業與服務管理系 開課表

1070724

		一年級				二年級				三年級				四年級				合計							
科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		科目	上學期		下學期		學分	時數				
	學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數		學分	時數	學分	時數						
共同必修科目	國文	2	2	2	2	公民社會	2	2		博雅一	2	2													
	英文	2	2	2	2	歷史與人生			2	2	博雅二	2	2												
	藝術入門	2	2			職場英文			2	2	博雅三			2	2										
	運動與健康(一)	2	2								博雅四			2	2										
	運動與健康(二)			2	2																				
	小計	8	8	6	6	小計	2	2	4	4	小計	4	4	4	4	小計	0	0	0	0	28	28			
專業基礎	統計學	3	3			會計學	3	3							職場倫理	2	2								
	管理學			3	3	創意創新	2	2																	
	經濟學			3	3																				
	小計	3	3	6	6	小計	5	5	0	0	小計	0	0	0	0	小計	2	2	0	0	16	16			
專業必修科目	工業與服務管理導論	2	2			人因與工作設計	3	3			科技英文			1	1	專題製作(二)	1	3							
	產業製程概論	2	2			物料管理	3	3			品質管理			4	4	自動化技術	2	2							
	統計資料分析			3	3	作業研究(一)			3	3	企業資源規劃			3	3	財務管理	3	3							
	計算機概論與程式			3	3	設施規劃			3	3	專題製作(一)			1	3	服務管理			3	3					
						行銷管理			3	3	作業管理	4	4												
											系統模擬	3	3												
											專題研究方法	2	2												
	小計	4	4	6	6	小計	6	6	9	9	小計	12	12	9	11	小計	6	8	3	3	55	59			
必修合計		15	15	18	18	必修合計		13	13	13	13	必修合計		16	16	13	15	必修合計		8	10	3	3	99	103
專業選修科目	製造與生產管理					電腦圖學	3	3			自動化生產系統	3	3		人機系統	3	3								
						作業研究(二)			3	3	成本管理	3	3		綠色產品管理	3	3								
						3D列印與繪圖			3	3	品質工程			3	3	精實生產系統	3	3							
											工業安全衛生管理			3	3	現場排程與管理	3	3							
																智慧製造			3	3					
																品質管理實務			3	3					
																工程經濟			3	3					
																風險管理			3	3					
																安全衛生管理實務	3	3							
專業選修科目	物流與資訊管理					資料處理應用實務	3	3			進階電腦軟體應用	3	3		物流運籌管理	3	3								
						多媒體軟體應用			3	3	電子商務			3	3	資料採礦	3	3							
						電腦軟體應用					網站規劃與設計			3	3	企業資源規劃應用	3	3							
																供應鏈管理			3	3					
																資料庫管理系統			3	3					
專業選修科目	創新與服務管理					系統化創新與管理			3	3	消費者行為	3	3		顧客關係管理	3	3								
											服務科技與創新	3	3		專案管理	3	3								
											顧客服務與溝通技巧			3	3	專利與智財管理	3	3							
																中小企業個案研討			3	3					
																服務品質管理			3	3					
選修至少		0	0	0	0	選修至少		3	3	3	3	選修至少		3	3	3	3	選修至少		8	8	9	9	29	29
以上至少合計		15	15	18	18	以上至少合計		16	16	16	16	以上至少合計		19	19	16	18	以上至少合計		16	18	12	12	128	132
校訂課程	全民國防教育軍事訓練(一)	0	2											全民國防教育軍事訓練(二)(選修)	0	2									
備註	1. 最低畢業總學分128學分，其中必修99學分，選修至少29學分。																								
	2. 一年級至三年級每學期至少修習9學分，至多修習27學分；四年級每學期至少修習9學分，至多修習36學分。																								
	3. 博雅一～博雅四可不必依序選修，但需修完博雅一～博雅四方可畢業。																								
	4. 全民國防教育軍事訓練選修課程不列入畢業學分																								
	5. 本課表於107年7月24日經系課程與教學委員會會議通過107年10月23日經院課程與教學委員會會議通過，107年11月2日經校課程委員會會議通過、107年8月14日教務會議通過。																								