

中華科技大學四技日間部航空服務管理系課程規劃表(114學年度入學)

114年4月18日 113學年度第2學期第1次系課程發展委員會通過

114年4月24日 113學年度第2學期第1次院課程發展委員會通過

114年4月28日 113學年度第2學期第1次校課程發展委員會通過

第一學年/First Academic Year						第二學年/Second Academic Year						第三學年/Third Academic Year						第四學年/Forth Academic Year						總學分 Total Credits	總時數 Total Hours
科目 /Course Title		第一學期 First Semester		第二學期 Second		科目 /Course Title		第一學期 First Semester		第二學期 Second		科目 /Course Title		第一學期 First Semester		第二學期 Second		科目 /Course Title		第一學期 First Semester		第二學期 Second			
		學分 Credits	時數 Hours	學分 Credit	時數 Hours			學分 Credit	時數 Hours	學分 Credit	時數 Hours			學分 Credit	時數 Hours	學分 Credit	時數 Hours			學分 Credit	時數 Hours	學分 Credit	時數 Hours		
校必修 (通識科目) Courses Required by the University	通識課程(一)/General Courses(I)	2	2			通識課程(三)/General Courses(III)	2	2			通識課程(五)/General Courses(V)	2	2												
	通識課程(二)/General Courses(II)			2	2	通識課程(四)/General Courses(IV)			2	2	通識課程(六)/General Courses(VI)			2	2										
	中文寫作與應用(一)(二)/Chinese Writing and Application(I)(II)	2	2	2	2																				
	體適能與健康促進(一)(二)/Physical Fitness and Health Promotion(I)(II)	2	2	2	2																				
	小計/Subtotal	6	6	6	6	小計/Subtotal	2	2	2	2	小計/Subtotal	2	2	2	2	小計/Subtotal	0	0	0	0					
院必修 (專業科目) Courses Required by the College	職場英文(一)(二)/English for Workplace(I)(II)	2	2	2	2	航空英文(一)(二)/Aviation English(I)(II)	2	2	2	2	*進階航空英文/Advanced Aviation English	3	3												
	航空產業概論/Introduction to Aviation Industry	3	3			飛航安全/Aviation Safety				3	3	*飛機推進系統/Propulsion System of Aircraft	3	3											
	航空器概論/Introduction to Aircraft			3	3							*航空英文實務/ Practice of Aviation English			3	3									
												*飛機液壓系統/Hydraulic System of Aircraft			3	3									
												(*每學期2擇1)													
	小計/Subtotal	5	5	5	5	小計/Subtotal	2	2	5	5	小計/Subtotal	3	3	3	3	小計/Subtotal	0	0	0	0					
系必修 (專業科目) Courses Required by the Department	#@商業套裝軟體(一)/Commercial Package Software	2	2			航空服務業管理/Air Transport Service Management	3	3			專題製作(一)(二)/Project Study (I)(II)	2	2	2	2										
	運輸學/Transportation			2	2	#@航空訂位實務/Amadeus Global Distribution System	3	3			@航空貨運承攬實務/Airfreight Forwarding Practice	3	3												
	人際關係與溝通/Interpersonal Relationship and Communication			2	2	國際貿易實務(一)(二)/International Trade Practice (I)(II)	2	2	2	2															
	航空形象造型實務/Aviation Professional Image-building Practice	3	3			地勤與票務/Ground Handling and Ticketing	2	2																	
	行銷管理學/Marketing Management			2	2	@關貿實務/Practice in Trade & Customs Service			2	2															
	小計/Subtotal	5	5	6	6	小計/Subtotal	10	10	4	4	小計/Subtotal	5	5	2	2	小計/Subtotal	0	0	0	0					
選修科目 Elective Course	校選修 (通識科目) University Elective										軍訓(一)(二)/Military Training(I)(II)	2	2	2	2										
	院選修 (專業科目) College Electives											民航法規/Civil Aviation Regulation	2	2			職場倫理/Workplace Ethics	3	3						
												材料與零件/Material and Component	2	2			民航法規概論/Introduction to Civil Aviation Regulations	3	3						
												飛機系統結構/Structures of Aircraft Systems	3	3			國際禮儀/International Etiquette	3	3						
												飛機性能介紹/Aircraft Performance Introduction	2	2			航空品質/Aviation Quality Management	3	3						
												民航通航工程/Airworthiness System	2	2			觀光概論/Introduction to Tourism	3	3						
												民航機載系統/Onboard System for Civil Aircraft	3	3			物聯網程式開發實務/Programming IoT(Internet of Things) Applications			3	3				
												人為因素/Human Factor			2	2	人因工程/Human Factors Engineering			3	3				
												航電系統應用實務/Avionic system Practical Training			2	2	旅遊運輸規劃/Planning of Tourism and Transportation			3	3				
												數位航電儀表/Digital Glass Cockpit			2	2	人工智慧概論/introduction to Artificial Intelligence			3	3				
												飛機空氣動力學/Airplane Aerodynamics			2	2									
												飛機結構維修/Airframe Structure Practicum					3	3							
												飛機維修實務/Practice in Aircraft Maintenance					3	3							
	系選修 (專業科目) Department Electives	經濟學/Economics	2	2			服務品質管理/Service Quality Management			2	2	面試技巧與口語表達/Interview Tips and Verbal Expression Skills	2	2			校外實習(一)(二)/Extracurricular Internship(I)(II)	9	*	9	*				
		統計學/Statistics			2	2	航空應用英文會話/ Applied Aviation English and Conversation	2	2			顧客關係管理/Customer Relationship Management			2	2	成長實習/Growth Internship	1	*	1	*				
		模擬飛行與原理/Flight Simulation and Principle			2	2	觀光英語/Tourism English	2	2			客貨損害處理實務/Airline Compensation and Claim Practice	2	2											
		基礎日文/Basic Japanese			2	2	日文會話/Japanese Conversation	2	2			研究方法與論文寫作/Research Methods and Thesis Writing	2	2											
		旅遊管理學/Travel and Transportation Management	2	2			風險管理與保險/Risk management and Insurance	2	2			企業管理決策與案例分析/Enterprise Decision Management & Case Study Analysis			3	3									
			3	3			航空財務管理/Airline Financial Management			2	2	航空職場實務/Aviation Workplace Practice			2	2									
							航空職業安全衛生/Aviation Occupational Safety and Health			2	2	航務管理/Flight Operation Management			2	2									
							客艙安全管理/Cabin Safety Management			2	2	國際物流管理/International Logistics Management			2	2									
							航空日文/Aviation Japanese			2	2	企業倫理/Enterprise Ethics	2	2											
							會計學/Accounting			2	2	電子商務行銷/Electronic Commerce Marketing			2	2									
							接待服務禮儀/Receptionist Etiquette	2	2			客艙服務實務/Cabin Service Practice			3	3									
							企業管理實務/Practices in Business Management	2	2			倉儲管理實務/Warehouse Management Practice	2	2											
							航空體適能與健康管理/Aviation fitness and health management	2	2			國際航空貨運實務/International Airfreight Practice	2	2											
								3	3			保安與危險品管理/Security and Dangerous Goods Management			2	2									
												飯店經營管理/Hotel Management			2	2									
												航空職場安全與健康促進/Aviation Workplace Safety and Health Promotion			2	2									
										機場營運與管理/Airport Operations and Management	2	2													
										鐵道運輸概論/Introduction to Railway Transportation	2	2													
										運動觀光暨體驗活動設計/Sports sightseeing and experience activity design			2	2											
										#商業套裝軟體(二)/Commercial Package Software			2	2											
	建議選修	2	2	2	2	建議選修	4	4	8	8	建議選修	8	8	11	11	建議選修	9	9	9	9					
	合計/Total	18	18	19	19	合計/Total	18	18	19	19	合計/Total	18	18	18	18	合計/Total	9	9	9	9	128	128			

備註：

1. 「#」電腦上機實習科目。「@」專業證照輔導課程。「◆」創新創意課程。「▲」產業實務導向共構課程。「★」職能專業課程。

2. 通識課程(一)開設資訊探索與應用

3. 校畢業門檻為「校外實習」

4.系就業核心證照建議取得

(1) 語言：多益550分以上

(2)專業證照：符合系上認定之航空客貨專業證照，強化就業競爭力。

5. 當學期若開設計畫性課程，如就業學程課程等，系選修課程得以計畫性課程認列畢業選修學分數。