

吳鳳科技大學

日間部 日四技 安全科技與管理系 課程表

(107學年度入學學生適用)

類別	條件群組	科目	須修學分	須修時數	須修項目	第1學年				第2學年				第3學年				第4學年			
						上		下		上		下		上		下		上		下	
						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
專業必修	一上	[114140256] 基本電學	7	7	3	3	3														
		[114140255] 安全管理概論				2	2														
		[114140499] 法學大意				2	2														
	一下	[114140440] 應用電子學	7	7	3			3	3												
		[114140441] 安全防災科技						2	2												
		[114140442] 智慧型建築概論						2	2												
	二上	[114140352] 刑法概要	6	6	3					2	2										
		[114140443] 感測器應用與實習								2	2										
		[114140446] 安全監控系統								2	2										
	二下	[114140445] 行政法概要	6	7	3						2	2									
		[114140448] 安全監控系統實習									2	2									
		[114140500] 通信技術工程實務									2	3									
	三上	[114140501] 電子安防系統	6	6	3									2	2						
		[114140502] 物聯網應用實務												2	2						
		[114140503] 智慧監控與科技農業												2	2						
	三下	[114140450] 刑事訴訟法	5	5	3										2	2					
		[114140524] 安全照護技術應用													2	2					
		[114140387] 安全科技與管理專題（一）													1	1					
	四上	[114140504] 電子安防系統實習	5	5	3													2	2		
		[114140505] 消防工程																2	2		
		[114140388] 安全科技與管理專題（二）																1	1		
	四下	[114140470] 智慧居家監控系統實習	2	2	1															2	2
小計			44	45	22	7	7	7	7	6	6	6	7	6	6	5	5	5	5	2	2
專業選修	一上	[114140375] 職場倫理	2	2	1	2	2														
		[114140506] 網路概論				2	2														
		[114140507] 電信線路配線實務				2	2														
	一下	[114140416] 職業安全與衛生法規	2	2	1			2	2												
		[114140428] 急救法						2	2												
		[114140508] 消防救災科技原理						2	2												
		[114140509] 程式設計原理與應用						2	2												
		[114140510] 人際關係與溝通						2	2												
		[114140523] 微積分進階						2	2												
	二上	[114140290] 領導與溝通	2	2	1					2	2										
		[114140389] 安全管理理論與實務								2	2										
		[114140396] 電腦軟體應用								2	2										
		[114140397] 電子學實習								2	2										
		[114140511] 無線監測技術								2	2										
		[114140512] 職業安全管理實務								2	2										
		[114140513] 製程安全設計								2	2										
	二下	[114140273] 物業管理	2	2	1						2	2									
		[114140298] 災害管理									2	2									

報表編號:54310 列印日期:107年09月19日

吳鳳科技大學

日間部 日四技 安全科技與管理系 課程表

(107學年度入學學生適用)

類別	條件 群組	科目	須 修 學 分	須 修 時 數	須 修 項 目	第1 學年		第2 學年		第3 學年		第4 學年								
						上	下	上	下	上	下	上	下							
						學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數	學 分	時 數							
		[114140459] 電氣安全								2	2									
		[114140461] 危害辨識與風險評估								2	2									
		[114140498] 柔道								2	2									
		[114140514] 手機應用程式設計								2	2									
	三上	[114140358] 警察實務	4	5	2							2	2							
		[114140366] 微處理機應用										2	3							
		[114140430] 專案溝通規劃與管理										2	2							
		[114140462] 風險量測與監控										2	2							
		[114140468] 綜合逮捕術										2	2							
		[114140493] 射頻辨識系統										2	2							
		[114140515] 自動控制										2	2							
		三下	[114140463] 品質管理概論	4	4	2									2	2				
			[114140474] 電子安全系統之效能分析												2	2				
	[114140492] 長期照護技術與管理													2	2					
	[114140516] 農業自動化工程實務													2	2					
	[114140517] 生活科技創意設計													2	2					
	四上	[114140194] 災害防救管理	6	6	3												2	2		
		[114140375] 職場倫理															2	2		
		[114140452] 安全照顧輔具設計															2	2		
		[114140453] 消防設備檢修與實務															2	2		
		[114140469] 安全工程與系統設計															2	2		
		[114140472] 風險控制															2	2		
		[114140518] 系統安全設計與危害分析															2	2		
		[114140519] 三創實務															2	2		
	四下	[114140284] 犯罪預防	8	8	4														2	2
		[114140338] 安全管理與公共安全																	2	2
		[114140403] 網路與資訊安全																	2	2
		[114140405] 社區安全實務																	2	2
		[114140471] 衛星定位系統與救災																	2	2
		[114140520] 創意機器人設計																	2	2
		[114140521] 行動通訊應用實務																	2	2
		[114140522] 企業講座與職業規劃																	1	1
小計			30	31	15	2	2	2	2	2	2	2	4	5	4	4	6	6	8	8
共同 選修	一上	[414000014] 全民國防教育軍事訓練課程(一)國際情勢		2	1	0	2													
	一下	[414000018] 全民國防教育軍事訓練課程(五)國防科技		2	1			0	2											
	二上	[414000015] 全民國防教育軍事訓練課程(二)國防政策		2	1					0	2									
	二下	[414000016] 全民國防教育軍事訓練課程(三)全民國防		2	1						0	2								
	三上	[414000017] 全民國防教育軍事訓練課程(四)防衛動員		2	1								0	2						
小計				10	5	0	2	0	2	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
核心 通識	一上	[214000040] 英文(一)	8	8	4	3	3													
		[214000039] 核心通識-語文領域[001] 文學賞析與習作				2	2													
		[314000020] 體育(一)				2	2													

報表編號:54310 列印日期:107年09月19日

吳鳳科技大學

日間部 日四技 安全科技與管理系 課程表

(107學年度入學學生適用)

類別	條件 群組	科目	須 修 學 分	須 修 時 數	須 修 項 目	第1 學年				第2 學年				第3 學年				第4 學年			
						上		下		上		下		上		下		上		下	
						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
		[214000018] 核心通識[047] 勞作教育				1	1														
	一下	[214000041] 英文(二)	7	7	3			3	3												
[214000039] 核心通識-語文領域[002] 中國語文能力表達							2	2													
[314000021] 體育(二)							2	2													
	二上	[214000018] 核心通識[048] 安全教育	3	3	3					1	1										
[214000018] 核心通識[049] 專業倫理								1	1												
[214000018] 核心通識[050] 創意概論								1	1												
小計			18	18	10	8	8	7	7	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
博雅通識	二下：博雅通識(一)	[210000005] 博雅通識	2	2	1							2	2								
	三上：博雅通識(二)	[210000005] 博雅通識	2	2	1									2	2						
小計			4	4	2	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	0	0	0	
院共同必修	一上	[114000168] 微積分	2	2	1	2	2														
	一下	[114000126] 計算機概論	2	3	1			2	3												
	二下	[114000127] 創意發明與智慧財產權	3	3	1							3	3								
小計			7	8	3	2	2	2	3	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	
學程、跨系興趣選修與潛能課程	一下	[114140379] 校外實習(一)	3	3	1			3	3												
	二上	[114140380] 校外實習(二)	3	3	1					3	3										
	二下	[114140381] 校外實習(三)	3	3	1							3	3								
	三上	[114140382] 校外實習(四)	3	3	1									3	3						
	三下	[114140413] 校外實習(五)	3	3	1											3	3				
	四上	[114140383] 校外實習(六)	3	3	1													3	3		
	四下	[114140406] 校外實習(七)	3	3	1														3	3	
小計			21	21	7	0	0	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
合計			124	137	64	19	21	21	24	14	16	16	19	15	18	12	12	14	14	13	

備註：

一、校基本要求：

- 1.語文能力門檻：本系學生至少須通過英文能力檢定A2級以上(含校內英文門檻鑑定)。
- 2.資訊能力門檻：非資訊系(科)至少通過一種資訊基本能力認證測驗；資訊系(科)至少需通過兩種資訊能力認證測驗。
- 3.全民國防教育軍事訓練課程修課規定：全民國防教育軍事訓練課程為共同選修，可折抵役期，每學期0學分2學時，不列入畢業學分。
- 4.學程、跨系興趣選修與潛能課程規定：相關課程規定參考「學程、跨系興趣選修與潛能課程修課要點」辦理。

二、院基本要求：

- 1.須修過院必修科目：微積分、計算機概論、創意發明與智慧財產權。

三、系所基本要求：

- 1.畢業學分數要求：至少需取得128學分方可畢業，其中包括(1)核心通識科目18學分(2)博雅通識科目4學分(3)學院共同必修7學分(4)專業必修科目44學分(5)專業選修科目30學分(6)學程、跨系興趣選修與潛能課程25學分
- 2.各年級各學期修習學分數規定：(1)一~二年級：16~25學分。(2)三年級：14~25學分、(3)四年級：9~25學分。
- 3.選修校外實習須符合本校相關法規，據以認定實習成績，課程名稱為：校外實習(一)、校外實習(二)、校外實習(三)、校外實習(四)、校外實習(五)、校外實習(六)、校外實習(七)。本系鼓勵學生參與暑期及學期制校外實習。

四、其他說明

- 1.*表示需使用電腦課程。
- 2.本系可因應計劃和產業需求修改選修課。