

100 年公務人員特種考試民航人員考試 航務管理科訓練課程配當表

本訓練包含「專業訓練」及「實務訓練」。

一、專業訓練：包含通識課程及專業課程模擬，共 394*小時/65 日。

(一)通識課程：屬一般共通課程，共 73*小時，課程內容如下：

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
課務輔導及綜合活動 (16*小時)	ATI-0101	報到及班務介紹	3	
	ATI-0102	課程及環境生活介紹	2	
	ATI-0103	*體育	*	
	ATI-0104	專題演講	2*	
	ATI-0105	OJT 注意事項	1	
	ATI-0106	評量與檢討	6*	
	ATI-0107	結訓典禮及綜合座談會	2	
民航業務 (13 小時)	ATI-0201	民航局沿革組織及任務介紹	1	
	ATI-0202	飛航服務業務介紹	2	
	ATI-0203	航電業務介紹	1	
	ATI-0204	航站業務	6	
	ATI-0205	民航及國際事務	3	
法制觀念 (16 小時)	ATI-0301	公務員的權利義務	3	
	ATI-0302	依法行政與實務(公務相關法律)	3	
	ATI-0303	行政中立的理論與實務	3	
	ATI-0304	環境倫理與永續發展	2	

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
	ATI-0306	訓練法規介紹	2	
	ATI-0307	性別主流化	3	
群己關係 (11 小時)	ATI-0401	情緒管理	3	
	ATI-0402	人際溝通	3	
	ATI-0404	服務理念與團隊合作	2	
	ATI-0405	生涯規劃與終生學習	3	
行政知能 (9 小時)	ATI-0501	公文製作及習作(含新聞稿撰寫)	3	
	ATI-0502	政府採購法介紹	3	
	ATI-0503	會議行政及實務	3	
專業觀摩見學活動 (8 小時)	ATI-0601	觀摩飛航情報作業單位	1	
	ATI-0602	觀摩飛航管制作業單位	1	
	ATI-0603	觀摩航空氣象作業單位	1	
	ATI-0604	觀摩助導航作業單位	1	
	ATI-0605	觀摩航空通信作業單位	1	
	ATI-0606	觀摩航空站航務管理作業單位	2	
	ATI-0607	觀摩航空公司相關作業單位	1	
*可視訓練人數或期程調整時數。				

(二)專業課程：共 321 小時

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
民航法規及規範 (6 小時)	C1A-0101	民用航空法	6	

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
民航法子法 (21 小時)	O1B-0102	民用航空運輸業管理規則(含普通航空業)	6	
	O1B-0103	航空器飛航作業管理規則	3	
	O1B-0104	超輕型載具管理辦法	3	
	O1B-0105	飛航規則	9	
作業規範 (39 小時)	O1B-0201	機場空側作業規範	9	
	O1B-0202	民用機場設計暨運作規範	24	
	O1B-0203	飛航指南	6	
飛行原理 (12 小時)	O1B-0301	航行學概論	3	
	O1B-0302	空氣動力學及飛行原理簡介	3	
	O1B-0303	航空器裝載平衡簡介	3	
	O1B-0304	航空器介紹	3	
氣象 (30 小時)	O1B-0401	航空氣象	15	
	O1B-0402	氣象觀測	9	
	O1B-0403	氣象電碼編報	6	
飛航管制 (15 小時)	O1B-0501	飛航管制作業程序	15	
助航設施 (6 小時)	O1B-0601	助航設施與應用	6	
飛航情報與守助 服務 (15 小時)	O1B-0701	飛航情報(含飛航計劃書)	12	
	O1B-0702	搜尋與救護	3	
空運管理 (15 小時)	O1B-0801	航空站地勤作業	6	
	O1B-0802	時間帶管理	3	

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
	O1B-0803	航空保安	3	
	O1B-0804	危險物品介紹	3	
通信 (18 小時)	O1B-0901	航用地名及航空機構代字	3	
	O1B-0902	飛航訊息處理系統(AMHS)介紹	3	
	O1B-0903	無線電通話程序	12	
航務職掌 (90 小時)	O1B-1001	飛航安全	39	
	O1B-1002	地面安全	42	
	O1B-1003	場務管理	9	
緊急程序 (18 小時)	O1B-1101	災害防救體系	3	
	O1B-1102	各類災害防救業務計畫及機場緊急應變作業程序	12	
	O1B-1103	航空器緊急應變作業程序	3	
協議書 (3 小時)	O1B-1201	協議書	3	
失事及意外事件 調查 (9 小時)	O1B-1301	航空器失事及意外事件調查	9	
英語 (24 小時)	O1B-1401	航空英語及會話	24	

二、實務訓練

實務訓練包含實習及實務在職訓練(OJT)，共計 12 週（60 日）；主要為熟悉各項職掌及緊急應變程序之應用，確保機場之飛航安全及地面安全，訓練合格後始得參加班務輪值。課程內容如下：

單元及總時數	課程名稱	課程內容	時數	備註
實習 (0.8 週/4 日)	飛航管制單位實習	機場管制塔臺實習	16	
		近場管制塔臺實習	16	
實務在職訓練(OJT) (11.2 週/56 日)	臺北國際航空站業務實務在職訓練(OJT)		120	
	高雄國際航空站業務實務在職訓練(OJT)		120	
	分發服務單位業務實務在職訓練(含 1 週消防作業實務訓練)(OJT)		208	

備註：

1. OJT 時數計算以每日 8 小時為換算單位。
2. 得依學員進度調整每日訓練時數，唯實務訓練不得超過總期程。