

111 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

民國 111 年 9 月 28 日

保訓會公訓字第 1110011368 號函核定

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」、「專業課程」及飛航管制業務熟悉 4 日（32 小時），共 74*日（444*小時）。為利每週課表安排與提升教學效果，航訓所得視訓練課程實施進度調整課程時數與順序。。

(一)通識課程：屬一般通用課程，共 18*日（106*小時），課程內容如下：

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
課務輔導與綜合活動 (16*小時)	ATI-0101	報到及開訓典禮	2	
	ATI-0102	班務、課程及環境生活介紹	3	
	ATI-0103	*體育	*	
	ATI-0104	專題演講	2	
	ATI-0105	實務訓練注意事項	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 (16 小時)	ATI-0201	民航局組織沿革及任務介紹	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	9	
	ATI-0205	民航及國際事務	3	
民航法規 (6 小時)	O1B-0101	民用航空法	6	
法制觀念 (15 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	

	ATI-0306	訓練法規介紹	1	
	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 (15 小時)	ATI-0501	公文製作及習作 (含新聞稿撰寫)	6	
	ATI-0502	政府採購法介紹	6	
	ATI-0503	會議行政及實務	3	
民航實務單位講習 (27 小時)	ATI-0601	參訪航空站及相關作業觀摩	27	
		合計	106	
*視課程需要調整時數				

(二)專業課程 Professional Courses：

第一階段專業課程共 30 日 (176 小時)，課程內容如下：

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)	3	
	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	1	
	O1B-0105	飛航規則	6	
	O1B-0106	航空器飛航安全相關事件處理規則	3	
	O1B-0107	航空站籌設興建及營運管理辦法	2	
	O1B-0108	航空站地勤業管理規則、空廚業管理規則	3	
	作業規範 (24 小時)	O1B-0201	機場空側作業規範(一)	6
O1B-0202		民用機場設計暨運作規範(一)	12	
O1B-0203		飛航指南	6	

飛行原理 (6 小時)	O1B-0303	航空器介紹	3	
	O1B-0304	航空器裝載平衡簡介	3	
氣象 (9 小時)	O1B-0401	航空氣象(一)	6	
	O1B-0402	氣象觀測(一)	3	
飛航管制 (15 小時)	O1B-0501	飛航管制作業程序(一)	6	
	O1B-0502	無線電通話程序(一)	9	
助航設施 (3 小時)	O1B-0601	助航設施與應用	3	
飛航情報 (9 小時)	O1B-0701	飛航情報(含飛航計劃書)	9	
空運管理 (12 小時)	O1B-0801	航空站地勤作業(一)	3	
	O1B-0802	時間帶管理	3	
	O1B-0803	航空保安	3	
	O1B-0804	危險物品介紹	3	
通信 (3 小時)	O1B-0901	航用地名及航空機構代字	3	
航務職掌 (44 小時)	O1B-1001	飛航安全(一)~(九)	23	
	O1B-1002	地面安全(一)~(三)	9	
	O1B-1003	場務管理(一)~(六)	12	
緊急程序 (15 小時)	O1B-1101	災害防救體系	3	
	O1B-1102	災害防救業務計畫及機場緊急應變作業程序(一)~(六)	12	
協議書 (3 小時)	O1B-1201	協議書	3	
失事及意外事件 調查 (3 小時)	O1B-1301	航空器失事及意外事件調查(一)	3	
英語 (9 小時)	O1B-1401	航空英語及會話	9	
		合計	176	

(三)專業課程 II Professional Courses II：

第二階段共 15 日（98 小時），課程內容如下：

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
作業規範 (6 小時)	O1B-0201	機場空側作業規範(二)	3	
	O1B-0202	民用機場設計暨運作規範(二)	3	
飛行原理 (3 小時)	O1B-0301	航務與適航檢查	3	
氣象 (9 小時)	O1B-0401	航空氣象(二)	3	
	O1B-0402	氣象觀測(二)	3	
	O1B-0403	氣象電碼編報(一)	3	
飛航管制 (3 小時)	O1B-0502	無線電通話程序(二)	3	
空運管理 (3 小時)	O1B-0801	航空站地勤作業(二)	3	
通信 (3 小時)	O1B-0902	飛航訊息處理系統 (AMHS) 介紹	3	
航務職掌 (30 小時)	O1B-1001	飛航安全(十)~(十三)	12	
	O1B-1002	地面安全(四)~(八)	15	
	O1B-1003	場務管理(七)	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(二)	3	
	O1B-1302	運安會與民航局 (航空站) 之協調與分工	3	
	O1B-1303	地安事件調查報告(一)	3	
飛航管制業務熟 悉 (4 日/32 小時)	O1B-1401	飛航管制單位實習 (4 日/32 小時)	4days/ 32hrs	
		合計	98	

(四)專業課程 III Professional Courses III：

第三階段共 11 日（64 小時），課程內容如下：

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
作業規範 (6 小時)	O1B-0202	民用機場設計暨運作規範(三)	6	
氣象 (6 小時)	O1B-0402	氣象觀測(三)	3	
	O1B-0403	氣象電碼編報(二)	3	

飛航管制 (3 小時)	O1B-0501	飛航管制作業程序(二)	3	
飛航情報 (3 小時)	O1B-0701	飛航情報業務	3	
飛航情報與守助 服務 (3 小時)	O1B-0702	搜尋與救護	3	
航務職掌 (35 小時)	O1B-1001	飛航安全(十四)~(十九)	17	
	O1B-1002	地面安全(九)~(十三)	18	
緊急程序 (4 小時)	O1B-1102	災害防救業務計畫及機場緊急應變作業 程序(七)	1	
	O1B-1103	航空器緊急應變作業程序	3	
失事及意外事件 調查 (4 小時)	O1B-1301	航空器失事及意外事件調查(三)	3	
	O1B-1303	地安事件調查報告(二)	1	
		合計	64	

二、實務訓練

實務訓練主要目的使新進航務人員能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。實務訓練分臺北國際航空站業務實務訓練 25 日（200 小時）、高雄國際航空站業務實務訓練 25 日（200 小時），共計 50 日（400 小時）。

符合「111 年公務人員特種考試民航人員考試錄取人員訓練計畫」第 10 點規定，並經保訓會核定免除專業訓練及縮短實務訓練為 2 個月者，實務訓練總時數得依比例調整。

單元及總時數	課程名稱	日數	備註
實務訓練 (400 小時)	臺北國際航空站業務 實務訓練	25 日/200 小時	
	高雄國際航空站業務 實務訓練	25 日/200 小時	