

# 112 年公務人員特種考試民航人員考試 適航檢查科訓練課程配當表

民國 112 年 10 月 31 日

保訓會公訓字第 1120010864 號函核定

本訓練包含「專業訓練」及「實務訓練」。

一、專業訓練：包含通識課程及專業課程，共 184 小時/2 個月。為利每週課表安排與提升教學效果，或因應法規修訂、國際民航組織規定或實務需求之需，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 53\*小時，通識課程所有內容得與飛航檢查科或本特考其他科別共同實施。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 (24*小時)	ATI-0101	報到及開訓典禮	3	
	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	OJT 注意事項	2	
	ATI-0106	評量與檢討	11*	
	ATI-0107	結訓座談會	3	
民航業務 (13 小時)	ATI-0201	民航局組織沿革及任務介紹	1	
	ATI-0202	民航及國際事務	3	
	ATI-0203	飛航服務業務介紹	4	
	ATI-0204	航電業務介紹	2	
	ATI-0205	航站業務介紹	3	
法制觀念 (16 小時)	ATI-0301	公務員的權利義務	3	
	ATI-0302	公務員應有之法治觀念	3	
	ATI-0303	行政中立	3	
	ATI-0304	環境倫理與永續發展	3	
	ATI-0306	性別主流化	3	
	ATI-0307	訓練法規介紹	1	
		合計	53	
*可視訓練人數或期程調整時數。				

(二)專業課程：屬適航檢查專業學科訓練課程，共 131 小時。課程名稱前加註 \* 者，得與飛航檢查科共同實施。各單元課程得依國際民航組織規定或視民航相關法規修訂調整，惟總時數不低於原總時數。

單元及總時數	編號	課程名稱	時數	備註
新進人員訓練 (16 小時)	AWS-0101	*飛安監理制度簡介	1	
	AWS-0102	*查核報告說明	1	
	AWS-0103	*飛安管理系統介紹與操作	4	
	AWS-0104	*公文與新聞稿寫作	2	
	AWS-0105	*公文影像查詢系統操作	1	
	AWS-0106	*值日官飛安事件處理程序	1	
	AWS-0107	*人民陳情案件處理	1	
	AWS-0108	*飛安評議事件處理	1	
	AWS-0109	*航空安全違規事件調查處理程序	2	
	AWS-0110	*量罰標準表	1	
	AWS-0111	*飛安相關事件表格填報	1	
法規命令及行政程序 (27 小時)	AWS-0201	*民用航空法	3	
	AWS-0202	*航空安全檢查及飛航測試執行要點	2	
	AWS-0203	*安全管理系統及國家民用航空安全計畫	3	
	AWS-0204	航空產品與其各項裝備及零組件適航維修管理規則	4	
	AWS-0205	航空器飛航作業管理規則(適航)	3	
	AWS-0206	航空產品與其各項裝備及零組件維修廠設立檢定管理規則	3	
	AWS-0207	航空產品與其各項裝備及零組件適航檢定管理規則(適航)	2	
	AWS-0208	航空人員檢定給證管理規則(適航)	2	
	AWS-0209	超輕型載具管理辦法(適航)	1	
	AWS-0210	航空人員訓練機構管理規則(適航)	1	
	AWS-0211	航空人員術科檢定委託辦法(適航)	1	
	AWS-0213	*航空器飛航安全相關事件處理規則	2	

檢定及後續監 理  (88 小時)	AWS-0301	*通用檢定程序	3	
	AWS-0302	手冊評估(含維修廠)	2	
	AWS-0303	營運規範(OpSpecs)	1	
	AWS-0304	航空器租賃契約	1	
	AWS-0305	最低裝備需求手冊/外型差異手冊評估	2	
	AWS-0306	延展轉降時限作業	3	
	AWS-0307	維護及檢查計畫	3	
	AWS-0307a	短期維護時距展寬檢查	1	
	AWS-0308	委託維護之評估及檢查	1	
	AWS-0309	航空業者維護設施檢查(含維修廠)	4	
	AWS-0310	維護訓練計畫(含維修廠)	2	
	AWS-0311	運渡飛航之特種飛航許可與持續授權	1	
	AWS-0312	開闢新航線、現有航線變更機型飛航評估	1	
	AWS-0313	重量與平衡	1	
	AWS-0314	停機坪檢查	1	
	AWS-0315	維護現場檢查	1	
	AWS-0316	維護紀錄檢查(含維修廠)	2	
	AWS-0317	低能見度作業	1	
	AWS-0317a	以性能為基礎之導航作業	1	
	AWS-0318	縮減垂直隔離作業	1	
	AWS-0320	維修廠通用檢定程序	1	
	AWS-0322	發動機試車台檢查	1	
	AWS-0325	航空維修訓練機構檢查	1	
	AWS-0326	檢定考試官之評估與管理	1	
	AWS-0327	航空維修人員檢定給證作業評估	1	
	AWS-0329	駕駛艙航路檢查	1	
	AWS-0329a	客艙航路檢查	1	
	AWS-0330	航空器使用人深度檢查	1	
	AWS-0333	適航證書初始核發檢查	1	
	AWS-0335	可靠性計畫檢查	2	

AWS-0337	重大修理與改裝檢查	1	
AWS-0338	適航指令檢查	1	
AWS-0339	保養困難報告系統	1	
AWS-0340	氣球檢查	1	
AWS-0341	航空器所有人自製件	1	
AWS-0343	民用航空器適航檢查	1	
AWS-0344	航空器維護能力手冊評估	1	
AWS-0345	電子紀錄保存系統評估	1	
AWS-0346	航空器網路安全計畫檢查	2	
AWS-0347	*安全管理系統評估及檢查	2	
AWS-0348	民用航空人員航空維修訓練機構檢定給證作業	1	
AWS-0349	飛安業務督導檢查	1	
AWS-0350	品質保證系統(含維修廠)	2	
AWS-0351	*重大飛航事故調查	2	
AWS-0352	*飛安相關事件之調查及分析	1	
AWS-0353	航空器適航試飛檢查	1	
AWS-0354	檢視技術資料	1	
AWS-0355	地面除冰/防冰檢查	1	
AWS-0356	維修廠程序評估	2	
AWS-0357	維修廠品質管制	2	
AWS-0358	維修廠核准與能量	2	
AWS-0359	維修廠維修簽證	2	
AWS-0360	維修廠人員	2	
AWS-0361	維修廠異地維修	2	
AWS-0362	維修廠技術資料	2	
AWS-0363	維修廠零組件與材料	2	
AWS-0364	維修廠工具與裝備	2	
AWS-0365	維修廠執行航空公司維修	2	
AWS-0366	維修廠委外維修	2	
	合計	131	

## 二、實務訓練

實務訓練期程 3 個月，含實作訓練總時數 150 小時，課程內容得視法規修訂、國際民航組織規定或實務需求調整，惟總時數不低於 150 小時。

實作訓練總時數 150 小時，係指由民航局合格訓練教官，搭配航空公司機務作業時程，視航機檢修或特殊作業任務，安排實際執行之課程規劃，非隨時均可執行課程；實務訓練期間受訓人員於實作訓練時數 150 小時外，執行實作課程前均需蒐集國際民航組織文件及國外民航規範、研讀民航相關法規，及適航檢查員手冊等，執行後需與民航局訓練教官討論案情及練習填寫查核報告等。

符合「112 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，實作訓練總時數得依比例調整。

訓練課程類別	時數
適航檢定給證作業訓練	82
後續監理作業	48
人員檢定及給證訓練	4
飛安事件調查	8
違規事件行政裁罰處理	8
合計	150