

香港国际航空学院

2026

课程概要



本公司为香港机场管理局旗下
香港国际机场服务控股有限公司成员之一



目 录

02

校长的话

03

愿景及使命

04

学院设施

06

航空交通管理

18

机场运营及危机管理

32

航空保安及安全

42

飞行训练及航空工程

50

基础及学术课程

校长的话

我很高兴能为大家介绍香港国际航空学院 2026 年的课程概要。

航空学院一直秉持支持香港作为世界级民航培训枢纽的愿景，以及培育航空业年青人才的首要使命。

过去一年，航空学院迎来多项重要里程碑，标志着我们在培育航空专才的路上迈进新阶段。首批《见习飞行员培训课程》学员已顺利毕业，成功考获香港商用飞行员执照，并陆续加入本地航空公司展翅飞翔。同时，学院积极拓展与国际著名院校合作，合办多个学术课程：学院第二个高等硕士课程，以及全新的兼读制学士学位衔接课程，为业界提供更多元的进修途径。航空体验营的参加人数亦创下历来新高，让更多年轻人亲身走进香港国际机场，启发他们对航空事业的热诚与憧憬。

除了持续优化本课程概要中多项核心课程外，航空学院将于 2026 年积极拓展多元范畴的崭新创新机会，致力为学员打造更全面、灵活且与时并进的学习体验。

为进一步拓展空中交通管理领域的专业培训，航空学院将推出全新的《空中交通安全电子人员（ATSEP）培训课程》，专为有志投身民航电子或电信工程领域的人士而设，旨在培育具备技术专长的航空支援人才。作为国际民航组织（ICAO）航空培训升级版方案（TRAINAIR PLUS）的铂金级卓越培训中心成员，学院将不断提升课程质素，以回应航空业不断演变的技术与运营需求。我们将于 2026 年推行最新认证的能力本位培训计划，包括 ICAO 成员训练组合（M-ITP）及标准训练组合（STP）课程。此外，作为国际机场协会（ACI）认可的培训伙伴，我们亦会推出首个 ACI 认可的《行李处理系统运作及管理课程》，进一步提升学员的实务能力与国际竞争力。

航空学院将与本地高等院校合作，开办崭新的全日制航空管理理学硕士课程。在飞机工程课程方面，学院与欧洲领先的航空服务公司合作，为学员及在职技术人员提供专业培训，协助他们在香港获得实务技能，成为飞机维修专才。同时，学院全新的飞行模拟器及其他高科技设施即将投入服务，以进一步提升学员的学习体验。

诚邀各位细阅本课程概要，浏览航空学院网站，或与我们的团队联络，了解更多课程详情与进修选项。我衷心期待在不久的将来于校舍与大家见面，一同见证大家的航空梦想启航，迈向充满机遇的事业旅程。

李天柱
香港国际航空学院校长

航空事业 展翅高飞

香港国际航空学院为香港首间民航学院。成立于 2016 年，现为香港机场管理局（机管局）旗下香港国际机场服务控股有限公司的成员之一。学院提供多元化的专业课程，满足专业人士、行业新人及有志于行业发展的青年的培训需求。学院与本地及海外教育机构、国际专业组织及业界从业员紧密合作，提供各级课程，包括航空体验营、工作实习、专业证书课程及获资历架构认可的学术课程。学院备受多间国际组织肯定，包括国际民航组织（ICAO）航空培训升级版方案（TRAINAIR PLUS, TPP）的铂金级卓越培训中心成员，也是全球第二个获得国际机场协会（ACI）及国际民航组织航空培训升级版方案双重认证的机构。学院亦获选为国际民航组织航空培训升级版方案督导委员会成员，以及为国际机场协会认可的官方培训合作伙伴、国际航空运输协会（IATA）的授权培训中心、和国际空管协会（CANSO）的成员。

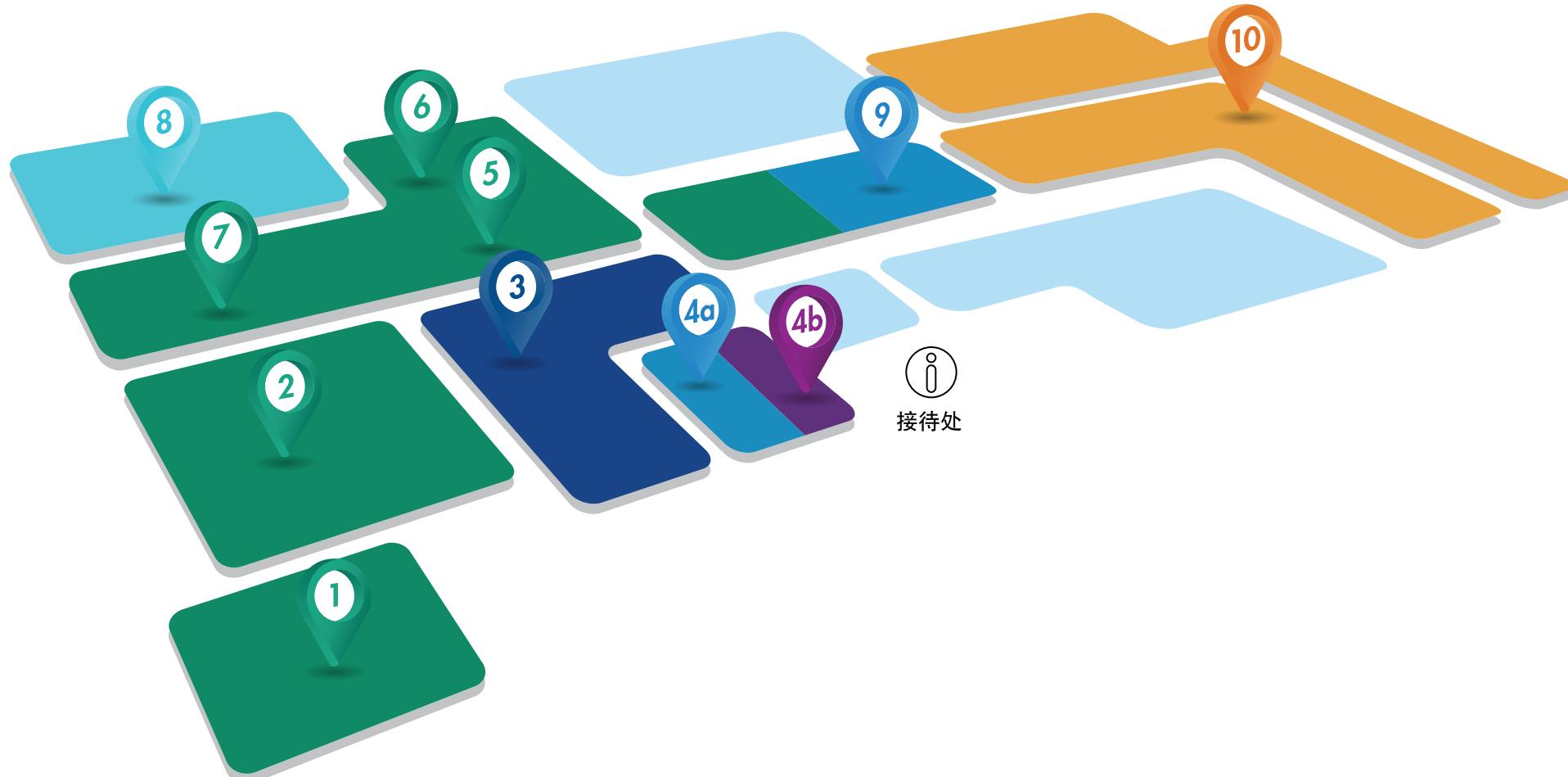
愿景

发展香港成为世界级民航培训中心，支持香港及区域航空业的可持续发展

使命

- 培育青年并提供事业发展机会，支持香港航空业的持续发展
- 提供国际认可及认证的航空专业培训课程，支持区域航空业的可持续增长
- 增强香港航空业的软实力

学院设施



学院校舍位于一号客运大楼旁的机场员工综合大楼九楼全层，占地5,500平方米，配套完善，为与日俱增的学员提供优良的学习环境与设备。为配合瞬息万变的全球新常态，学院持续积极改良硬件设施及软件系统，以满足学员与行业专才不断演化的需求。



图片只供参考

航空交通管理



课程编号



对象



日期



修业期



费用



上课地点



证书颁发机构

学院拥有先进的设备及高资历的教学团队，提供国际认可的培训课程，旨在为香港及不同地区培养航空导航和空中交通管制的专才，助力区域航空业的可持续发展。学院获香港民航处核准成为指定的训练机构，为香港见习航空交通管制主任提供空中交通管制基础训练。



专业及国际民航组织课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
ATCS1903	空中交通管制简介	1 天	23/02/2026, 31/03/2026, 26/05/2026, 16/06/2026 22/07/2026, 12/08/2026, 28/09/2026, 03/11/2026, 28/12/2026	HKD1,800
ATCS1913	基础空中交通管制运作	2 天	24/02/2026 – 25/02/2026, 01/04/2026 – 02/04/2026, 27/05/2026 – 28/05/2026, 17/06/2026 – 18/06/2026, 23/07/2026 – 24/07/2026, 13/08/2026 – 14/08/2026, 29/09/2026 – 30/09/2026, 04/11/2026 – 05/11/2026, 29/12/2026 – 30/12/2026	HKD3,200
ATCS1001	空中交通管理英语课程	3 天	视乎要求而定	视乎要求而定
ATCS1904	航空情报管理简介	2 天	视乎要求而定	HKD4,680
ATCS1905	搜索与救援协调	3 天	视乎要求而定	HKD7,000
ATCS1926	综合空中交通安全电子人员基础培训 (IAT-B)	7 天	视乎要求而定	HKD13,750

编号	课程名称	修业期	日期	费用
ATCS1966	空中交通管制员及机组人员（四至五级） 应用航空英语	5 天	视乎要求而定	视乎要求而定
ATCS1971	飞行员与空中交通管制合作改进	1 天	视乎要求而定	视乎要求而定
ATCS1975	提升空中交通管制员与飞行员在处理违规、异常及紧急情况时的合作效能	1 天	视乎要求而定	视乎要求而定
ATCS1990	空中交通管制相关人为因素	5 天	视乎要求而定	视乎要求而定
ATCS1994	空中交通管制与模拟器操作员进阶导师培训： 事故与紧急情况应对	3 天 或 5 天	视乎要求而定	视乎要求而定
ATCS2904	空中交通服务信息处理系统	2 天	视乎要求而定	HKD4,800
ATCS2950	见习航空交通管制主任基础空管培训	最少 60 个 工作天	视乎要求而定	视乎要求而定



空中交通管制简介

有志投身空中交通管制行业的大学生及中学毕业生

本课程为期一天，旨在让学员对空中交通管制（空管）的工作性质有全面认识，包括该岗位肩负的责任及技术知识。本课程还涵盖空管人员日常工作所需的培训及技巧方面的内容，适合有志投身空管行业的人士报读。完成课程后，学员可报读延伸课程，包括 ATCS1913《基础空中交通管制运作》。

学科包括：

- 国际民航组织（ICAO）简介
- 空中交通服务的目标
- 空中交通管理的概念
- 飞行阶段、空管服务及岗位
- 仪器飞行规则（IFR）及目视飞行规则（VFR）
- 仪器或目视飞行规则（IFR / VFR）巡航高度系统

ATCS1903

23/02/2026,
31/03/2026,
26/05/2026,
16/06/2026,
22/07/2026,
12/08/2026,
28/09/2026,
03/11/2026,
28/12/2026

1 天

HKD1,800

香港国际航空学院

香港国际航空学院

基础空中交通管制运作

有志投身空中交通管制行业的大学生及中学毕业生

本课程为期两天，为 ATCS1903《空中交通管制简介》的延伸课程，就空中交通管制员的角色及责任提供更详细的资讯。完成课程后，学员将更清楚了解自己是否适合从事空中交通管制工作。

学科包括：

- 空域划分 — 了解航段划分原理
- 如何管理空中交通 — 交通间隔及排序要求的应用
- 空中交通管制员所需的特质 — 申请前先了解职位所需的基本要求
- 如何准备申请见习航空交通管制主任（SATCO）

ATCS1913

24/02/2026 – 25/02/2026,
01/04/2026 – 02/04/2026,
27/05/2026 – 28/05/2026,
17/06/2026 – 18/06/2026,
23/07/2026 – 24/07/2026,
13/08/2026 – 14/08/2026,
29/09/2026 – 30/09/2026,
04/11/2026 – 05/11/2026,
29/12/2026 – 30/12/2026

2 天

HKD3,200

香港国际航空学院

香港国际航空学院

空中交通管理英语课程

有志投身空中交通管制行业的大学生及中学毕业生

本课程为期三天，旨在让学员了解航空业专业岗位所需的英语要求。空中交通管制员及飞行员须具备国际民航组织（ICAO）英语专业能力检定第四级程度以执行日常工作，本课程将简介此英语能力程度相关的培训、词汇及英语标准，有助学员准备申请空中交通管制员及飞行员的职位。

学科包括：

- 航空业通信所需的聆听及会话技巧
- 在常规及非常规情况下，对会话流畅度及互动能力的要求
- 监督、理解及表达
- 角色扮演的模拟练习

ATCS1001

视乎要求而定

3 天

视乎要求而定

香港国际航空学院

香港国际航空学院



搜索与救援协调

任职空中交通管制、航空公司或其他航空相关组织，并对搜索及救援工作感兴趣的人士

本课程为期三天，旨在让学员掌握搜索与救援行动所需的知识和技巧，有助他们明白、计划及指导相关的协调行动，特别适用于飞机意外事故。所有课程内容符合国际民航组织（ICAO）文件 9731《IAMSAR 手册》的标准。

ATCS1905

视乎要求而定

3 天

HKD7,000

香港国际航空学院

香港国际航空学院

综合空中交通安全电子人员基础培训 (IAT-B)

有志投身民航业，并在空中交通服务相关电子系统的运营和维护方面发展之人士，具有电子或电信工程的基础知识为佳

本课程为期七天，遵循国际民航组织（ICAO）文件 10057，旨在为学员提供国际民航组织（ICAO）、航空法规、通信、导航、监察/空中交通管理（CNS / ATM）电子系统以及空中交通安全电子人员（ATSEP）角色的基础知识，旨在为 ATSEP 提供广泛的民航基础知识和技能，以便进一步根据 ICAO ATSEP 的标准进行资格认证和考取牌照培训。

学员顺利完成课程并通过相关评估考核后，将获得证书。

学科包括：

与 ATSEP 相关的国际标准：

- 空中交通管理、航空情报服务、气象
- 通信、导航和监察 / 空中交通管理系统
- 通信系统
- 导航系统
- 监察系统
- 数据处理和自动化
- 系统监控和维护程序
- 基础设施
- 安全管理系统
- 人为因素
- 人身安全与健康
- 现场参观 CNS / ATM 设施

ATCS1926

视乎要求而定

7 天

HKD13,750

香港国际航空学院

香港国际航空学院

空中交通管制员及机组人员（四至五级）应用航空英语

需要提升语言技能以进行更有效沟通的合资格空管人员或见习空中交通管制员和机组人员；有意发展航空英语技能的航空业人员及公众人士

本课程为期五天，旨在介绍空中交通管制员与机组人员之间沟通时所使用的语言，培养学员的听、说能力并熟习与空中交通管制（空管）相关的标准无线电通话用语，从而建立适用于空管和飞行操作环境的航空词汇，以及产生对交流有效的自发性语言。

学科包括：

- 航空英语简介
- 国际民航组织（ICAO）英语语言能力级别认证的标准
- 实际应用 / 练习
- 空管无线电通话术语
- 巩固所学语言技能
- 基于国际民航组织（ICAO）英语语言能力级别标准的语言能力测试 [自选项目]

ATCS1966

视乎要求而定

5 天

视乎要求而定

香港国际航空学院

香港国际航空学院

飞行员与空中交通管制合作改进

有志投身空中交通管制员或飞行员，并对这两个岗位有基本认识的大学生及毕业生

为期一天的课程于飞行模拟器中进行。此培训环境有助学员理解在飞机驾驶舱内，飞行员及空中交通管制员所面对的问题。具有丰富民航机长经验的导师会在课程中分享他们在日常工作中需面对的操作上的问题。课程将先模拟飞机离开香港国际机场，然后再抵达香港国际机场的情境。

学科包括：

- 简介飞行模拟器
- 空中交通管制及飞行员所面对的问题
- 利用飞行模拟器示范驾驶舱内各项功能
- 空中交通管制及飞行员的互动，模拟离境及抵港

ATCS1971

视乎要求而定

1 天

视乎要求而定

香港国际航空学院

香港国际航空学院



提升空中交通管制员与飞行员在处理违规、异常及紧急情况时的合作效能

现职空中交通管制员

本课程为期一天，旨在加强空中交通管制员在异常和紧急情况下，对驾驶舱内的工作量及机组人员所面对的问题的了解，以提高飞行安全意识、空管运行效率，以及服务质素。课程由课堂及飞行模拟器示范两部分组成，模拟空中交通管制员及飞行员于驾驶舱内面对的紧急情况。

学科包括：

- 介绍模拟器的布局以及飞行员在紧急情况下能获得的资讯量
- 空中交通管制员和飞行员面临的操作问题
- 飞行模拟器演示紧急情况下驾驶舱的各种功能
- 空中交通管制员和飞行员就如何处理不同情况进行交流并提出建议

ATCS1975

视乎要求而定

1 天

视乎要求而定

香港国际航空学院

香港国际航空学院

空中交通管制与模拟器操作员进阶导师培训：事故与紧急情况应对

空中交通管制导师及模拟器操作员导师

本课程为期三天或五天，旨在让学员掌握关键的技能和知识，从而能够教授空中交通管制员对非例行（异常和紧急情况）事件的反应与处理方法，并培训模拟器操作员以支援空中交通管制员的相关训练课程。

学科包括：

- 训练课程简介
- 异常情况 (20 – 30 种)
- 紧急情况 (20 – 30 种)
- 航空用语：非例行事件相关的词汇
- 机组人员与空中交通管制员之间的沟通
- 实践培训：简介、观察、引导、辅导、回顾
- 人为因素：压力、疲劳、严重事故压力管理 (CISM)
- 威胁与差错管理
- 工作坊 — 以能力为基础的训练：计划 / 设计
 - 训练目标
 - 训练情境
 - 训练 / 评估报告
- 简报与讨论

ATCS1994

视乎要求而定

3 天 或 5 天

视乎要求而定

香港国际航空学院

香港国际航空学院

空中交通管制相关人为因素

在职的空中交通管制员、主管级空管人员、见习空中交通管制员、空管培训导师，或其他希望学习关于人为因素的航空业从业员

本课程为期五天，旨在让学员掌握及了解与空中交通管制（空管）相关的人类行为表现的理论。课程根据国际民航组织 (ICAO) 文件 9683《人为因素培训手册》编排，以符合空管发牌的知识要求。

学科包括：

- 航空相关人为因素简介
- 人为因素（航空生理学）
- 人为因素（航空心理学）
- 人与硬体的关系（空中交通管制员与硬体设备的关系）
- 人与软体的关系（空中交通管制员与软体设备的关系）
- 人与人的关系（人际关系）
- 人与环境的关系（组织环境）

ATCS1990

视乎要求而定

5 天

视乎要求而定

香港国际航空学院

香港国际航空学院



空中交通服务信息处理系统

任职于机场航空通信中心，或需处理航空数据通信的机场或航空公司员工

本入门课程为期两天，能够让学员对航空通信有实质的认识及了解。本课程将简介 X.400 标准、信息处理系统 (MHS) 的服务元素 (EoS) 、空中交通服务信息处理系统 (AMHS) 的各类编址方案、AMHS 与航空专用电传通信网 (AFTN) 电子信息之间的转换，以及国际民航组织 (ICAO) 对 AMHS 的规格及要求。

学科包括：

- 国际电讯联盟 (ITU) 信息处理系统 (MHS) 的信息物件、功能物件、协定及模型
- 信息处理系统 (MHS) 及个人信息服务 (IPMS) 的服务元素 (EoS)
- 空中交通服务信息处理系统 (AMHS) 与信息处理系统 (MHS) 的对比，及 AMHS 的规格
- 个人通知 (IPN)、个人资讯 (IPM) 及报告元素
- 个人通知 (IPN)、个人资讯 (IPM) 以及报告与航空专用电传通信网 (AFTN) 之间的转换

ATCS2904

视乎要求而定

2 天

HKD4,800

香港国际航空学院

香港国际航空学院

见习航空交通管制主任基础空管培训

由相关部门提名的见习航空交通管制主任

本课程旨在教授见习航空交通管制必要的技能和知识，让他们为特定空中交通管制（空管）领域的专科训练做好准备。

学科包括：

- 理论培训
 - 航空法
 - 航空交通管理
 - 气象学
 - 导航
 - 航空器
 - 人为因素
 - 设备与系统
 - 专业环境
- 实践培训
 - 基础机场管制
 - 基础监视 — 进近管制
 - 基础监视 — 区域管制

ATCS2950

视乎要求而定

最少 60 个工作天

视乎要求而定

香港国际航空学院

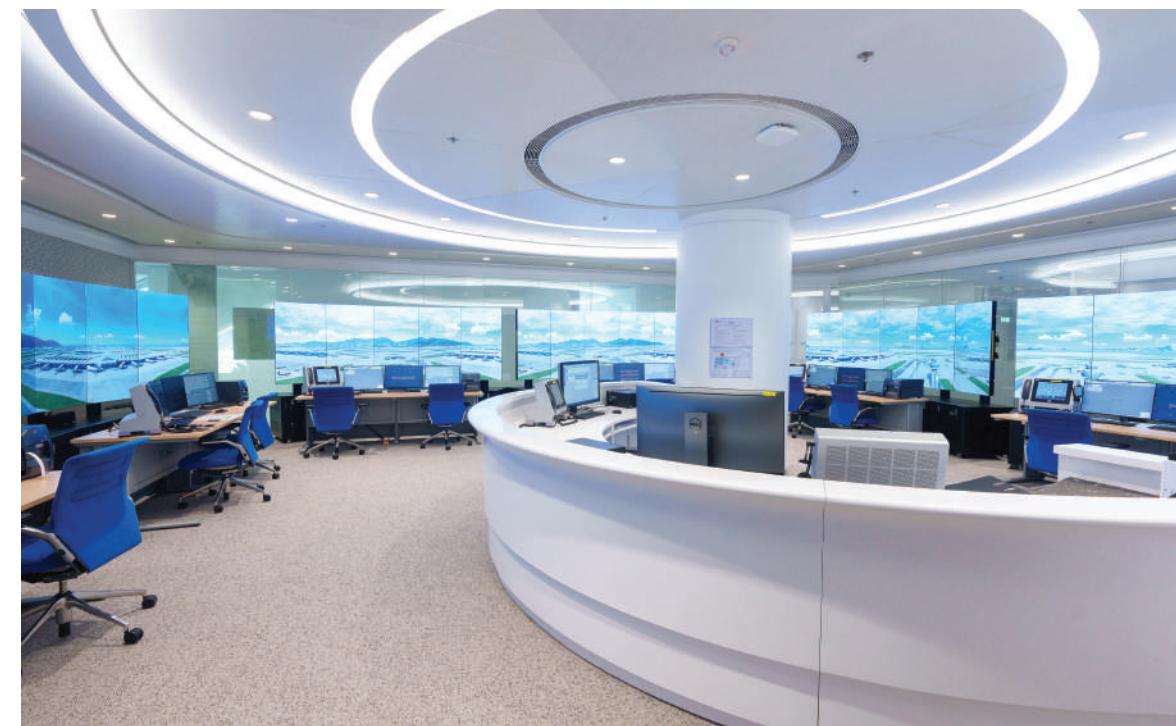
香港国际航空学院

空中交通管制模拟器

航空学院已将现有的空中交通管制模拟器升级，采用由 LES Info (莱斯信息) 开发的尖端系统。此系统能还原真实的空中交通管制场景，为机场管制和监视管制培训塑造极其逼真的训练环境。

学院的模拟室配备了 18 个专门定制空管人员模拟工作站和 36 个模拟器操作员工作站，能够全面支持机场管制、进近管制及区域管制整体流程的模拟培训。机场管制模拟系统于每位空管人员席位配备了五块 360 度全景可选垂直型的液晶显示屏，高效呈现不同交通或天气状况，以配合不同的运作需求。

此外，监视管制模拟系统非常灵活，可根据用户特定需要，修改功能键和操作设置，确保培训能因应不同地区的个别运作要求而调整。系统配备独立录音及回放器，以语音识别技术，提升练习后的简报成效；同时，用户可汇入过往数据，以改进练习和修订效能。



已升级的系统能支持机场管制、进近管制及区域管制整体流程的模拟培训



模拟不同天气和空中交通情况



汇入不同机场和区域地图



监视管制模拟器

机场运营及 危机管理

-  课程编号
-  对象
-  日期
-  修业期
-  费用
-  上课地点
-  证书颁发机构

学院邀请来自香港国际机场的资深专家为学员提供顶尖的机场运营策略及危机管理培训。凭借管理全球其中一个最优秀及最繁忙机场的丰富经验，导师会与中高层管理人员分享第一手机场运营经验，帮助学员掌握机场运营的复杂性和应对挑战的能力，并确保机场在面对紧急情况时，仍可如常运作。部分课程获国际民航组织或国际机场协会认证，或为合办课程。



专业及国际民航组织课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
AOCM2112	机场市场推广及航司关系管理	3 天	07/01/2026 – 09/01/2026, 17/08/2026 – 19/08/2026	HKD7,020
AOCM2107	机场可持续发展	3 天	12/01/2026 – 14/01/2026	HKD7,020
AOCM2116	航空货运发展	3 天	19/01/2026 – 21/01/2026, 06/07/2026 – 08/07/2026	HKD7,020
AOCM2114	外包业务和专营权合约管理	3 天	02/02/2026 – 04/02/2026, 15/06/2026 – 17/06/2026	HKD7,020
AOCM2105	机场经济及财务管理	3 天	09/02/2026 – 11/02/2026, 10/08/2026 – 12/08/2026	HKD7,020
AOCM2109	飞机紧急事故专责应急人员	5 天	23/02/2026 – 27/02/2026	HKD11,700
AOCM2115	机场零售策划与管理	3 天	02/03/2026 – 04/03/2026, 03/08/2026 – 05/08/2026	HKD7,020
AOCM2111	机场风险与业务连续性管理系统	5 天	09/03/2026 – 13/03/2026, 22/06/2026 – 26/06/2026	HKD11,700
AOCM2117	航空消防及飞机事故管理高级证书课程	8 天	07/04/2026 – 16/04/2026, 01/12/2026 – 10/12/2026	HKD18,720
AOCM2124	机场野生动物危害管理	3 天	27/04/2026 – 29/04/2026	HKD7,020
AOCM2102	机场运作及管理	5 天	04/05/2026 – 08/05/2026	HKD11,700
AOCM2106	智慧机场运营及管理 — 航空数码化创新	3 天	11/05/2026 – 13/05/2026	HKD7,020
AOCM2103	客运大楼营运及管理	5 天	18/05/2026 – 22/05/2026, 12/10/2026 – 16/10/2026	HKD11,700
AOCM2101	飞行区营运及管理	5 天	01/06/2026 – 05/06/2026, 26/10/2026 – 30/10/2026	HKD11,700
AOCM2104	机场安全管理系统	3 天	08/06/2026 – 10/06/2026, 09/12/2026 – 11/12/2026	HKD7,020

编号	课程名称	修业期	日期	费用
AOCM2123	机场外来物管理	2 天	29/06/2026 – 30/06/2026	HKD4,680
AOCM2122	机场事故和事故征候调查	5 天	06/07/2026 – 10/07/2026	HKD11,700
AOCM2121	综合跑道运营与安全	5 天	27/07/2026 – 31/07/2026	HKD11,700
AOCM2120	认识国际民航组织《附件十四》及《空中航行服务程序 — 机场》	5 天	31/08/2026 – 04/09/2026	HKD11,700
AOCM2118	应急救援综合演练研讨课程	4 天	01/09/2026 – 04/09/2026	HKD9,360
AOCM2119	应急救援综合演练指导及评估	2 天	07/09/2026 – 08/09/2026	HKD4,680
AOCM2126	机场地面管理	3 天	21/10/2026 – 23/10/2026	HKD7,020
AOCM2110	机场管理高级证书课程	10 天	09/11/2026 – 20/11/2026	HKD23,400
AOCM2125	机场目视助航设施运营与维护	5 天	15/12/2026 – 19/12/2026	HKD11,700
ICAO1200	国际民航组织 (ICAO) 客运大楼运作及管理的关键	5 天	23/11/2026 – 27/11/2026	USD1,500
ACIW2001	行李处理系统运作及管理 (国际机场协会认可课程)	3 天	23/03/2026 – 25/03/2026, 16/12/2026 – 18/12/2026	HKD7,020



航空货运发展

任职机场货运运营的管理人员及员工、就读商业 / 物流管理的学生及有意加深理解有关机场货运的人士

本课程为期三天，旨在让学员对香港航空货运发展有基本的了解。通过融合各相关范畴的内容，以深入浅出方式，向学员分析持分者在促进航空货运业务中所面临的责任及挑战，并提供实用见解。

学科包括：

- 香港机场货运基础设施一览
- 机场货运成功运营的因素
- 货运加盟商管理
- 遵守国际安全标准
- 科技应用

AOCM2116

19/01/2026 – 21/01/2026,
06/07/2026 – 08/07/2026

3 天

HKD7,020

香港国际航空学院

香港国际航空学院

外包业务和专营权合约管理

任职机场管理、机场及航空公司、政府机构和相关组织，并对合约管理有兴趣的员工

本课程为期三天，向学员阐述合约和特许经营基础知识。完成课程后，学员将具备管理合约和特许经营权所需的基本知识、见解和技能，以改善机场运营及服务交付。

学科包括：

- 什么是合约？合约的作用和形成
- 采购策略和所需的规格
- 合约管理与承包商关系管理
- 科技应用

AOCM2114

02/02/2026 – 04/02/2026,
15/06/2026 – 17/06/2026

3 天

HKD7,020

香港国际航空学院

香港国际航空学院

飞机紧急事故专责应急人员

负责指挥机场救援和消防，以及机场管理及运营的专业人员

本课程为期五天，旨在启发学员建立专业能力及应对飞机意外 / 事故的执行协作行动。课程将安排学员参观机场主要紧急应变单位，以扩阔学员对机场救援及灭火工作的视野，提升他们的学习体验。如情况许可，学员有机会获安排以观察员身份出席一年一度的飞机事故及救援演习。

学科包括：

- 意外现场管理
- 为伤者和幸存者提供即场医疗救治
- 为乘客提供亲属援助
- 恢复服务及维持商业运作
- 专业考察机场中央控制中心、机场消防局、海上救援局及抢救飞机器材库等

AOCM2109

23/02/2026 – 27/02/2026

5 天

HKD11,700

香港国际航空学院

香港国际航空学院



航空消防及飞机事故管理高级证书课程

航空安全及保安专责人员、负责机场管理、民航灭火救援及监控紧急事故管理的人员

本课程为期八天，向学员介绍最新的国际航空灭火救援管理理念及技术，同时让学员掌握新技术在民航灭火救援领域的应用情况，有助学员辨认飞机事故应急管理的关键。

学科包括：

- 香港的紧急应变系统及空难应变计划
- 国际民航组织（ICAO）对机场灭火救援及飞机事故应急管理的规范
- 香港的机场消防队架构及机场灭火和海上救援行动策略
- 持分者如何协调处理飞机事故应急计划
- 专业考察机场中央控制中心、机场消防局、海上救援设施、机场洗消设施及香港消防及救护学院

AOCM2117

07/04/2026 – 16/04/2026,
01/12/2026 – 10/12/2026

8 天

HKD18,720

香港国际航空学院与
消防及救护学院

香港国际航空学院

智慧机场运营及管理 — 航空数码化创新

对如何应用创新科技提升机场效率及旅客体验感兴趣的员工

本课程为期三天，旨在让学员掌握如何透过科技及创新应用，提升机场的效率与旅客体验。课程设有讨论环节，引用世界各地智能机场的成功范例，阐述创新科技如何应用于机场运作，以及应用时的考量。课程亦会从旅客、航空公司和机场的角度，讨论智能机场的未来发展。

学科包括：

- 技术创新简介
- 数据分析 — 改善旅客体验及机场管理
- 仪表板应用
- 机器人系统和数据机器人技术应用
- 数码化停机坪
- 机场全面管理
- 旅客旅程数码化

AOCM2106

11/05/2026 – 13/05/2026

3 天

HKD7,020

香港国际航空学院

香港国际航空学院

机场运作及管理

任职机场的管理人员和员工，欢迎海外机场员工以团体方式报名

本课程为期五天，将使学员对香港国际机场的日常运营及管理有初步认识。本课程涉及机场管理的各领域，内容涵盖广泛，有助学员了解机场管理概况。

香港国际机场有关部门的管理人员会到场讲解其负责的专业，并引述真实案例加以说明和分析。课程亦安排实地参观，借此加深学员的整体学习体验。

学科包括：

- 机场运营
- 运营收益管理
- 特许专营权管理
- 财务管理
- 设施规划
- 客流管理

AOCM2102

04/05/2026 – 08/05/2026

5 天

HKD11,700

香港国际航空学院

香港国际航空学院

客运大楼营运及管理

任职或对机场客运大楼运作有兴趣的管理人员及员工

本课程为期五天，旨在让学员对机场客运大楼运作有初步认识，课程涵盖客运大楼五大运营范畴及六大管理要素。授课内容会以香港国际机场的案例加以说明和分析。

学科包括：

- 机场的基本元素
- 主要持分者及其作用
- 客运大楼五大运营范畴
- 客运大楼六大管理要素

AOCM2103

18/05/2026 – 22/05/2026,
12/10/2026 – 16/10/2026

5 天

HKD11,700

香港国际航空学院

香港国际航空学院



飞行区营运及管理

任职机场飞行区的管理人员及员工

本课程为期五天，能够让学员对机场禁区环境的复杂性有所认识，同时掌握提升飞行区运作效率及安全措施的必要技能及知识。授课内容会以香港国际机场的真实例子加以说明和分析。

学科包括：

- 香港国际机场概览
- 国际运营及管理标准
- 发牌条件及能力管理
- 停机坪控制中心 — 功能及事务管理
- 飞机地面服务商表现与安全审核
- 机场禁区的安全规格及纪律
- 地面意外及事故调查
- 香港国际机场机场中央控制中心及停机坪控制中心的岗位

AOCM2101

01/06/2026 – 05/06/2026,
26/10/2026 – 30/10/2026

5 天

HKD11,700

香港国际航空学院

香港国际航空学院

应急救援综合演练指导及评估

机场应急策划人员、危机沟通专员、运营安全经理及相关机场运营员工

本课程为期两天，由导师实时评估学员主导的机场应急演练，并于演练后根据观察结果提供具针对性的回馈及带领小组反思，协助制定实用方案及具体改进措施，以提升整体应变能力。

学科包括：

- 实时观察与评估
- 演练过程中数据的整理与分析
- 事件记录技巧与重点
- 总结整体演练成效评估
- 小组讨论与答问环节

AOCM2119

07/09/2026 – 08/09/2026

2 天

HKD4,680

香港国际航空学院

香港国际航空学院

应急救援综合演练研讨课程

机场应急策划人员、危机沟通专员、运营安全经理及相关机场运营员工

本课程为期四天，旨在提升学员对机场应急演练关键要素和最佳实例的理解，增强他们参与演练的预备与应变能力。

学科包括：

- 香港国际机场应急机制概述
- 全面演练目标、策划及持分者参与
- 演练阶段透析（救援、旅客接待、医院、媒体及家属接待）
- 分享演练准备与经验
- 小组讨论与答问环节，总结重点体会

AOCM2118

01/09/2026 – 04/09/2026

4 天

HKD9,360

香港国际航空学院

香港国际航空学院

机场管理高级证书课程

任职机场的管理人员和员工，欢迎海外机场员工以团体方式报名

本课程为期十天，旨在装备学员，并加深他们对香港国际机场的日常运营及管理的认识。本课程涉及机场管理的不同领域，内容涵盖广泛，有助学员理解机场管理的复杂性。

拥有丰富机场管理经验的资深讲师会向学员介绍其专业领域，机管局员工亦会获邀分享实际商务/运营个案。课程亦安排实地参观，借此加深学员的整体学习体验。

学科包括：

- 香港机场管理运营理念
- 智能机场应用及航空数码化创新
- 零售及广告管理
- 财务管理
- 机场可持续发展
- 机场保安管理系统及应急管理
- 灭火及救援
- 航空业务持续管理及运营风险

AOCM2110

09/11/2026 – 20/11/2026

10 天

HKD23,400

香港国际航空学院

香港国际航空学院



国际民航组织 (ICAO) 客运大楼运作及管理的关键

任职机场管理、机场及航空公司或其他航空相关组织，并负责客运大楼运作及管理的员工

本课程为期五天，旨在让学员掌握客运大楼运作及管理须具备的知识、技能及态度。完成课程后，学员可更了解客运大楼各项功能的主要工作，及如何将适用于香港国际机场的功能调整至适用于学员所属的机场。

学科包括：

- 解决恶劣天气对客运大楼运作及管理的影响
- 解决捷运系统事故对客运大楼运作及管理的影响
- 解决行李处理系统事故对客运大楼运作及管理的影响
- 解决人群管制事故对客运大楼运作及管理的影响

ICAO1200

23/11/2026 – 27/11/2026

5 天

USD1,500

香港国际航空学院

香港国际航空学院及国际民航组织

行李处理系统运作及管理（国际机场协会认可课程）

机场营运经理、航空公司驻站经理，以及航空公司、服务商及地勤代理的行李处理主管

本课程为期三天，为学员全面分析机场行李作业的关键要素，并介绍如何有效实现高效准确且安全的行李处理。课程以香港国际机场为参考案例，深入探讨系统持有人、航空公司与地勤代理等多方角色及其责任，并分享全球行业标准与基准。学员将学习如何评估绩效、发现改进空间并制定解决方案，运用国际最新趋势与经验，持续提升整体行李运作效率。

学科包括：

- 行李处理基本概念及国际标准应用
- 行李分拣与追踪 — 技术及流程
- 香港国际机场行李处理系统概览
- 行李处理的安全与保安合规性
- 行李处理系统故障的影响及危机管理
- 新兴趋势与未来发展

ACIW2001

23/03/2026 – 25/03/2026,
16/12/2026 – 18/12/2026

3 天

HKD7,020

香港国际航空学院

香港国际航空学院及国际机场协会

国际机场协会课程

课程名称	修业期	日期	费用
ACI-ICAO Aerodrome Certification	5 天	06/07/2026 – 10/07/2026	USD2,200
GSN 1: Safety Management Systems	5 天	14/09/2026 – 18/09/2026	USD1,970 (ACI member)
High-Performance Airport Leadership: Strategic People Management	5 天	16/11/2026 – 20/11/2026	USD2,750 (Non-ACI member)
Accident and Incident Investigation	3 天	视乎要求而定	USD2,180 (ACI member)
			USD2,960 (Non-ACI member)
			USD1,225 (ACI member)
			USD1,925 (Non-ACI member)

备注：

只提供英文版本

所有列出的费用为国际机场协会会员价，国际机场协会保留更改课程费用及时间表的权利，详情请浏览 <https://aci.aero/>

基础证书课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
AOCM1121	航空运输基础课程 本课程为期五天，旨在让学员全面了解航空运营，重点分析香港国际机场的架构与核心组成部分。课程培养学员对航空运营和安全意识，学习相关服务，例如地勤服务，机场保安及货运物流等基本知识，从而认识国际机场高效运作的配套要求。	5 天	视乎要求而定	HKD4,000
AOCM1122	内地师资民航专业培训证书 本课程为期四天，旨在介绍民航专业，并以香港国际机场为范例，展示航空运营、安全、保安及业务持续运作等方面的知识。同时，课程也会提供大湾区实习计划的相关资料。课程目标是提升学员对行业标准的认识，使其具备为航空业培养专业人才的教学能力。	4 天	视乎要求而定	HKD3,200
AOCM1123	飞「阅」机场探险队 本工作坊为期两天，旨在透过互动课堂及机场参观活动，实地了解香港国际机场的日常运作，启发学员对航空业的兴趣。	2 天	视乎要求而定	HKD1,200



大湾区青年航空业实习计划

有志在大湾区航空业发展的内地青年

「大湾区青年航空业实习计划」旨在培育青年人才投身航空业，加强大湾区内民航人才的培育和储备，巩固香港作为国际航空枢纽地位，以及有助建设大湾区世界级机场群。计划由 2023 年五月开始，香港国际航空学院与内地相关的航空培训院校合作，安排有志在大湾区航空业发展的内地青年到香港国际机场实习。

学员抵港后，将获学院安排接受一周的迎新活动，然后分别到计划的合作公司进行一年实习。学员在实习期间需定期到学院进行课堂学习，内容包括机场运营管理基础、优质旅客服务、航空服务英语及沟通技巧。

学院为学员提供全面的培训安排，包括招生、与机场业务伙伴洽谈实习岗位、实习配对、编排课堂学习、学员辅导及安排住宿，协助学员投入理论与实践并重的培训。

学科包括：

- 迎新活动
- 机场运营管理基础
- 航空服务英语
- 优质旅客服务
- 机场实地考察
- 航空专业面试和沟通技巧

AOCM1008

03/2026,
05/2026,
07/2026,
11/2026

52 周

香港国际航空学院

香港国际航空学院

飞机牵引车模拟器



航空学院新增飞机牵引车模拟器，提供沉浸式及安全的飞机牵引和推后训练。模拟器以香港国际机场停机坪为训练场景，为学员带来接近真实环境的驾驶体验。操作台的版面及功能与实际运作时的牵引车一致，设有全互动式控制面板、力度反馈方向盘，以及脚踏控制器，确保训练时提供真实的触感反应。

此外，模拟器采用三屏环绕显示，提供接近 180 度的视野，让操作员置身于全景视觉环境中，加强空间感和真实感。模拟器更可置入各种天气状况，动态模拟不同突发情况，从而考验操作员在压力下的决策能力。

飞机牵引车模拟器旨在配合停机坪实务训练，让学员能在投入实际操作环境前，熟习操作技巧，增强信心，以应付飞机牵引和推后工作。

航空保安及安全



课程编号



对象



日期



修业期



费用



上课地点



证书颁发机构

减低任何对航空业运营构成潜在威胁是业界的首要任务。学院与国际民航组织、国际航空运输协会等业界权威机构合作，邀请符合资历要求的导师，开设了一系列符合本地及国际标准的专业培训课程。课程主题涵盖广泛，旨在帮助航空安保人员掌握最新的知识与技能，以有效应对潜在威胁及挑战。



国际民航组织航空保安课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
ASTC1003	航空保安国家导师 *	5 天	19/01/2026 – 23/01/2026, 22/06/2026 – 26/06/2026	USD650
ASTC1005	航空保安经理	7 天	03/02/2026 – 11/02/2026, 21/07/2026 – 29/07/2026	USD910
ASTC1006	行为检测	5 天	09/03/2026 – 13/03/2026	USD650
ASTC1001	货运及邮件保安	5 天	20/04/2026 – 24/04/2026, 26/10/2026 – 30/10/2026	USD650
ASTC1004	航空保安国家审计员 *	7 天	12/05/2026 -- 20/05/2026	USD910
ASTC1009	危机管理工作坊	5 天	17/08/2026 – 21/08/2026	USD650
ASTC1014	内部人员风险工作坊	5 天	21/09/2026 – 25/09/2026	USD650

航空保安国家导师

◎ 参与制定、管理及 / 或准备有关国家民用航空安保培训方案培训教材的员工

本国际民航组织课程为期五天，旨在透过介绍航空安保培训要求和学习原则，向学员界定航空安保导师的角色和责任。课程亦会阐释筹组和准备课程所需的要素、知识和教学技巧，并介绍评核受训者表现流程中的四大步骤。

学科包括：

- 航空安保导师的角色
- 教与学的原理
- 课程筹组及准备
- 授课练习
- 表现评估
- 就航空安保主题作个人简报

ASTC1003

19/01/2026 – 23/01/2026,
22/06/2026 – 26/06/2026

5 天

USD650

香港国际航空学院

香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)

航空保安经理

◎ 负责实施机场航空安保预防措施的管理层或高级主管

本国际民航组织课程为期七天，旨在让参与的管理层能够根据获认可的国家及机场保安计划，规划、协调及实施机场安保的预防措施。

学科包括：

- 解释国际民航组织航空安保相关法律文件、附件 17、《航空安保手册》(国际民航组织 Doc 8973 号文件) 的起源及目的，以及非法干扰行为的特征
- 应用管理的基本概念于航空安保，并解释航空安保经理的专业职责
- 规划、发展及组织航空安保部门内有效运作所需的人力及物力资源
- 规划及管理安保部门的财务预算
- 针对航空安保计划及制定标准作业程序 (SOP) 提供建议
- 监督并强制执行航空安保计划及标准作业程序

ASTC1005

03/02/2026 – 11/02/2026,
21/07/2026 – 29/07/2026

7 天

USD910

香港国际航空学院

香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)



行为检测

需与乘客和公众人士接触的航空安保人员、航空公司或地勤前线工作人员

本课程为期五天，为安保人员及负责实施航空安保措施的人员提供行为检测技术和方法的培训，以加强对非法干扰行为的整体防护。完成课程后，学员可掌握观察及识别人类异常讯号（行为和生理）的技能与技巧，这些讯号揭示导致伤害、危险或犯罪的潜在意图，因此需要额外的关注、调查或安检。

学科包括：

- 行为检测背景
- 对民航的威胁
- 第一印象
- 第二印象
- 文件及行李
- 评估
- 策略
- 客户服务

ASTC1006

09/03/2026 – 13/03/2026

5 天

USD650

香港国际航空学院

香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)

航空保安国家审计员

有意成为当地航空安保审计员和/或监察员的督导级或管理层员工

本国际民航组织课程为期七天，让学员辨识国家民航安保质量控制方案中的监察工作内容，并说明航空安保审计、检测、考察及测试的定义和法律依据。透过简介审计员的职务及所需技能，课程亦解释按国家方案所运用的适当方法而进行的安保审计及检测。

学科包括：

- 国家民用航空安保质量控制方案中所包含的定义和监控活动
- 审计及检测的准备技巧
- 审计及检测方法
- 审计及检测技巧
- 优良审计员/监察员的特质
- 秘密测试和调查

ASTC1004

12/05/2026 – 20/05/2026

7 天

USD910

香港国际航空学院

香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)

货运及邮件保安

负责制定、实施和监管空运货物及邮件安保措施的航空安保（AVSEC）员工

本国际民航组织课程为期五天，旨在阐释国际及国家层面所需的安保措施和程序，以及背后起源和目的，以保护空运货物及邮件免受非法干扰。课程亦简述国家相关安保部门及其他持分者于履行国际民航组织，对空运货物及邮件安保要求当中的角色和职责，以及解释空运安保供应链的目的和核心元素，和其相关六大支柱的程序及目标。

学科包括：

- 货物及邮件安保的背景
- 供应链安保
- 设施与人力安保及培训
- 安全筛查
- 监管链
- 监管与符合法规要求
- 邮件安保
- 限制物品：违禁品及危险品

ASTC1001

20/04/2026 – 24/04/2026,
26/10/2026 – 30/10/2026

5 天

USD650

香港国际航空学院

香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)

危机管理工作坊

任职于机场、航空公司及其他航空相关组织，并负责危机管理或紧急应变的中高阶层管理员工

本国际民航组织工作坊为期五天，旨在让学员全面了解应对航空业重大安保紧急情况时所需的要素，并有助他们草拟可用于他们所在国家或机场实施的初期危机管理方案。

学科包括：

- 危机管理背景
- 危机管理理念
- 危机管理计划
- 危机管理团队
- 危机管理设施

ASTC1009

17/08/2026 – 21/08/2026

5 天

USD650

香港国际航空学院

香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)



内部人员风险工作坊

 需与乘客和公众人士接触的航空安保人员、航空公司或地勤前线工作人员

本国际民航组织工作坊为期五天，旨在让参加的管理层能够了解内部风险管理、内部威胁的概念、编制内部威胁情境，并练习如何评估来自内部人员的风险。

学科包括：

- 了解并应用风险管理的一般原则
- 定义并了解风险评估，以及如何应用于航空安保中的内部风险
- 了解附件 17 的相关标准
- 针对内部人员的安保漏洞，将风险管理原则应用于航空安保运营中

 ASTC1014

 21/09/2026 – 25/09/2026

 5 天

 USD650

 香港国际航空学院

 香港国际航空学院
(国际民航组织航空安保中心)

国际航空运输协会课程及专业课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
AVSS1003	异常行为识别	5 天	26/01/2026 – 30/01/2026, 01/06/2026 – 05/06/2026, 03/08/2026 – 07/08/2026, 05/10/2026 – 09/10/2026, 07/12/2026 – 11/12/2026	HKD10,500
IATA1001	航空保安意识	5 天	23/03/2026 – 27/03/2026, 07/09/2026 – 11/09/2026, 09/11/2026 – 13/11/2026	USD1,500
AVSS1009	航空保安国家导师复修课程 *	1 天	28/04/2026, 26/08/2026, 25/11/2026	USD200
AVSS1010	航空保安国家审计员复修课程 *	1 天	05/05/2026, 02/09/2026, 01/12/2026	USD200

备注：

* 航空安保课程只供合资格机场员工报读



异常行为识别

航空保安人员、执法人员和公共事业前线工作人员

本课程为期五天，为学员提供必要的知识、技能和技术，以对个人行为进行评估，并决定是否需要进一步的安全检查或采取行动，以保障设施或环境的安全。

学科包括：

- 异常行为识别及基线的定义
- 表情的类别及微表情
- 生理及行为的异常表现及潜在的威胁
- 与威胁相关的外观和物品
- 识别异常行为的六个步骤
- 人在说谎时的异常行为
- 威胁评估及应对

AVSS1003

26/01/2026 – 30/01/2026,
01/06/2026 – 05/06/2026,
03/08/2026 – 07/08/2026,
05/10/2026 – 09/10/2026,
07/12/2026 – 11/12/2026

5 天

HKD10,500

香港国际航空学院

香港国际航空学院

航空保安国家导师复修课程

现职航空安保培训课程导师，或已获认证但超过六个月未曾教授任何航空安保培训课程的导师

本课程为期一天，旨在为航空保安导师巩固并提升他们在提供航空安保培训课程时的知识与技能。

学科包括：

- 航空安保导师的角色
- 教与学的原理
- 筹备课程
- 航空安保教学技巧
- 表现评估
- 国际民航组织航空安保训练手册 (Doc 10207) 简介及经验分享

AVSS1009

28/04/2026,
26/08/2026,
25/11/2026

1 天

USD200

香港国际航空学院

香港国际航空学院

航空保安意识

机场、航空公司运营商、负责国际民用航空运营的政府部门，当中的航空安保和非航空安保领域的管理人员，尤其新加入航空业的管理层

本课程为期五天，旨在让任职民航业的学员了解机场实施的航空安保概念及流程。

学科包括：

- 航空威胁
- 国际民航组织、国际航空运输协会和国际机场协会在航空安全方面的角色
- 监管航空安全 — 附件 17、8973 文件和国际航空运输协会安保管理系统手册
- 管理进出控制 — 人员和车辆
- 旅客及行李的安保措施
- 货物、邮件和餐饮的安保措施
- 炸弹处理危机
- 机场安保意识
- 飞行中的安保措施

IATA1001

23/03/2026 – 27/03/2026,
07/09/2026 – 11/09/2026,
09/11/2026 – 13/11/2026

5 天

USD1,500

香港国际航空学院

国际航空运输协会

航空保安国家审计员复修课程

现职航空安保审计员或监察员，或已获认证但超过六个月未曾参与任何机场安保监察活动的审计员或监察员

本课程为期一天，旨在为航空安保审计员巩固并提升他们在执行航空安保监察工作中的知识与技能。

学科包括：

- 定义和监察活动
- 监察员的特质
- 监察方法
- 监察技巧
- 监察准备技巧
- 秘密测试和调查

AVSS1010

05/05/2026,
02/09/2026,
01/12/2026

1 天

USD200

香港国际航空学院

香港国际航空学院

飞行训练及 航空工程

-  课程编号
-  对象
-  日期
-  修业期
-  费用
-  上课地点
-  证书颁发机构

作为香港民航处认证的飞行训练机构，学院提供专业理论及技术培训课程，旨在培育新一代的飞行员及航空工程专业人员。见习飞行员培训课程教授地面理论课程及提供飞行训练，为有志成为飞行员的人士，提供多一个在香港考取商用飞行员执照的路向。



专业课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
FLTE1201	见习飞行员培训课程	约 14 个月	2026 年第一季， 2026 年第二季， 2026 年第三季， 2026 年第四季	报名费 HKD2,000 (包括飞行员能力倾向考核) 学费 HKD850,000 (分期缴交)
FLTE1001	飞行模拟器	视乎要求而定	视乎要求而定	专业飞行员练习： 1 小时 – HKD500 2 小时 – HKD800 3 小时 – HKD1,000 客机驾驶舱熟悉课程： 3 小时 – HKD3,500

见习飞行员培训课程

对飞行富有热诚并有意投考飞行员的人士

本综合课程旨在透过全面的专业培训及考核，培育学员成为民航飞行员。由课程首日开始，学员将会学习安全及有效操作飞机的技能及知识，并透过实习飞行训练协助他们建立信心和累积经验，从而处理常规及异常的飞行情况。

课程分为两部分：地面理论课程及飞行训练。学员先于香港接受为期约六个月（最少 750 小时）的地面理论课程；学院于理论课程完成前会为学员与合作的航空公司配对初步面试。

学员完成地面理论考试后，学生将根据香港国际航空学院的决定，前往美国加州飞行学校 (IASCO Flight Training) 或中国成都的中国民用航空飞行学院 (CAFUC) 接受为期约八至十个月的飞行训练，当中包括单引擎和双引擎飞机的操作培训，以及运用飞行模拟器进行仪器操作飞行训练。完成后，学员将回港进行为期约两星期的多机组成员协作课程，以完成整个综合课程。

最低入学要求

- 香港永久性居民，或现具香港居留权或工作签证之人士
- 年满 18 岁或以上
- 中学毕业，并备有良好的英语及数学科成绩；具有基本物理知识将获优先考虑
- 具有能力达到国际民航组织 (ICAO) 英语能力测试 4 级或以上成绩
- 体格良好，并取得香港民航处一级体检合格证明书

课程架构



FLTE1201

2026 年第一季，
2026 年第二季，
2026 年第三季，
2026 年第四季

约 14 个月

报名费 HKD2,000
(包括飞行员能力倾向考核)
学费 HKD850,000
(分期缴交)

香港国际航空学院及飞行学校



学科包括

第一部分：地面理论课程

- 航空器的一般知识
- 航空通讯
- 飞行性能与计划
- 一般导航（飞机）
- 香港航空法
- 人为因素与表现（飞机）
- 气象学
- 操作程序（飞机）
- 飞行原理（飞机）
- 无线电导航（飞机）

第二部分：飞行训练

阶段一

在教员指导下以单引擎飞机完成最少 10 小时飞行训练，并完成首次单独飞行

阶段二

在教员指导下完成最少 10 小时飞行训练及最少 10 小时单独飞行，
并完成首次单独转场飞行

阶段三

在教员指导下完成最少 5 小时飞行训练及最少 40 小时机长飞行，
并通过目视飞行规则航行考核

阶段四

训练直至通过仪表飞行等级考核

阶段五

回港后完成多机组成员协作课程

甄选流程

步骤一：网上报名

报名费为 HKD2,000，只接受信用卡网上付款。学院只会处理已缴费的申请。报名费不设退款，亦不可转让。申请者如不符合最低入学要求将不会获邀出席飞行员能力倾向考核。

步骤二：飞行员能力倾向考核

合资格的申请者将会进行飞行员能力倾向考核。考核以行业对飞行员的准则作客观评估，从中甄选出适合当飞行员的考生。考核范围包括：

- 监测能力
- 空间定向能力
- 复杂操控能力
- 应用数值能力
- 多重作业能力
- 反应速度
- 与工作相关行为

学院将不接受任何对考核结果提出的上诉。

步骤三：最终面试

经甄选合适的考生将获邀参加最终面试，面试将以小组形式进行，考核范围包括：

- 英语沟通能力（口语及书面英语）
- 人际关系技巧
- 推理与决策能力
- 领导才能
- 航空技术知识

步骤四：香港民航处一级体检合格证明书

成功获选的考生必须取得香港民航处一级体检合格证明书，以完成入学手续，而考生须自行承担所需费用。有关航空医学详情，请参阅香港民航处网页 <https://www.cad.gov.hk/english/aeromedical.html>。

备注：

- 此课程为自资课程，学员须注意成功完成培训课程不代表保证就业，香港民航处及香港国际航空学院概不承担任何责任
- 考生需自行负责申请所须签证、确保旅行证件及其签注有效，以进行飞行训练
- 考生须符合香港民航处文件 CAD 54 列明之要求，方可获得具备仪表飞行等级的香港商用飞行员执照（飞机）
- 学费包括香港民航处文件 CAD509(A) 列明之课程、最低飞行训练时数及考核。学员实际所需的飞行训练时数及考核次数将视乎个别表现而不同，学员须自行承担额外训练或考核衍生的费用



飞行模拟器

- 专业飞行员练习：飞行员执照持有人，用于专业练习
- 客机驾驶舱熟悉课程：飞行员执照持有人，优先考虑香港国际航空学院学员

专业飞行员练习

航空学院设有先进的飞行模拟器，为使用者提供逼真的模拟飞行体验，亦可为专业机师提供飞行操作程序练习。

模拟器以 1:1 实测尺寸的双引擎客机驾驶舱为蓝本，在飞行控制装置上配备全功能控制旋钮，以及在主仪表版和中央操纵台上设有触屏按钮，使用者可操作不同的飞行模式和大部分飞机系统。在飞行的不同阶段时，使用者亦可根据预编程式或即时设定飞机出现异常和故障。模拟器可以投射各种天气状况到大型超高清萤幕上，并与实际地理位置同步，构建逼真的视觉效果。除了自动驾驶外，使用者可以利用控制杆和方向舵踏板作手动飞行。

技术人员会在现场为使用者提供支援，包括即时设定或启动预编程式以预设各种天气状况、系统故障、飞机异常或紧急事故。

客机驾驶舱熟悉课程

本课程旨在提供现代客机驾驶舱的布局和特点介绍，将有合资格的导师在场，概述飞机架构、系统结构和显示、仪表、导航设备、正常系统指示、警示和警告信息。

导师将解释飞行管理系统与飞行指引器、自动驾驶和自动推力功能的介面，展示在不同飞行阶段，以及在不同天气条件下，使用飞行指引器和原始数据进行自动操作和手动操纵。

FLTE1001

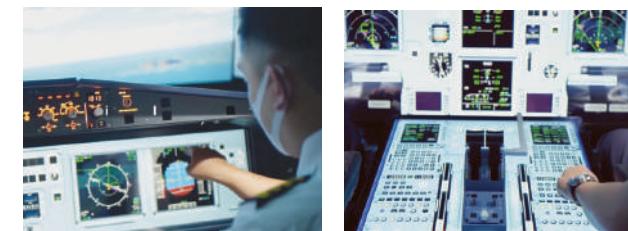
视乎要求而定

视乎要求而定

专业飞行员练习：
HKD500 (1 小时)
HKD800 (2 小时)
HKD1,000 (3 小时)

客机驾驶舱熟悉课程：
HKD3,500 (3 小时)

香港国际航空学院

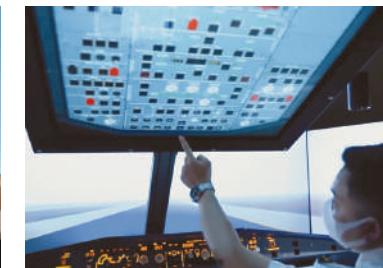


飞行模拟器 1:1 模拟驾驶舱内设有主仪表版、飞行控制组件 (FCU)，以及多用途控制及显示组件 (MCDU)

模拟不同情境模式：



飞机升降



系统故障



天气情况

备注：

- 专业飞行员练习：飞行模拟器现已开放予飞行员租用。使用者可选择于星期一至五（公众假期除外），上午九时至下午六时期间，以单人或双人模式租用飞行模拟器。
- 客机驾驶舱熟悉课程：飞行模拟器现可供每节最多 6 名飞行员租用（欢迎飞行员在操作座位之间轮换），使用者可选择于星期一至五（公众假期除外），上午九时至下午六时期间租用飞行模拟器。
- 建议飞行员自备快速参考手册及核对表

基础及学术课程

-  课程编号
-  对象
-  日期
-  修业期
-  费用
-  上课地点
-  证书颁发机构

学院致力培育青年，并为他们提供事业发展机会，支持香港航空业的持续发展。学院因此为有志于航空业发展的新入职和从业员提供多元学习机会。学院亦开办各级获资历架构认可的学术课程，为学员提供清晰的升学路径，鼓励持续进修，协助学员取得更高学历。



航空运输管理高等硕士（兼读制）

机场、监管机构、航空公司、航空交通管制服务商和其他航空相关组织的行政管理层和经理

本兼读制高等硕士课程由香港国际航空学院与法国国立民用航空学院(ENAC)于香港合办，让航空管理人员从经济、运营、市场推广、财务、运作效率及人力资源等方面装备自己，迎接挑战。课程为期18个月，培训范畴广泛，除了一般管理学单元外，本课程亦涵盖多个专业范畴的策略管理、航空知识与技能、航空公司运作和机场管理等。课程同时评估未来航空运输的主要议题和策略，为学员在航空业发展奠定坚实的基础。课程于香港国际航空学院进行，成功毕业的学员，可获颁相当于香港资历架构第六级资历水平的学位证书。

修读模式：

- 兼读制

课程结构：

- 课程包括12个单元，各单元每月授课一次
- 完成课堂部分后，学生须于其后六个月内完成专业论文，论文的题目须与航空业相关，并获法国国立民用航空学院核准

入学要求：

申请者必须符合下列其中一项要求：

- 持有硕士学位或四年制学士学位；或
- 持有三年制学士学位以及最少三年工作经验

申请者同时必须符合下列其中一项英文语文要求：

- TOEFL：550（笔试）/ 79（网上考试）；或
- TOEIC：785；或
- IELTS：6.5；或
- 香港中学文凭试（HKDSE）英国语文科：4级；或
- 香港中学会考（HKCEE）英国语文科（课程乙）：B级；或
- 香港高级程度会考（HKALE）英国语文科：C级

ENAC6001

01/2026

18个月

EUR25,300

香港国际航空学院

法国国立民用航空学院
(资历架构第六级资历水平)

航空运输管理高等硕士（兼读制）

编号	课程名称	修业期	日期	费用
AVOM5110	航空旅客及服务质素	3天	09/01/2026 – 11/01/2026	HKD12,800
AVOM5710	人力资源	3天	06/02/2026 – 08/02/2026	HKD12,800
AVOM5711	金融管理	3天	06/03/2026 – 08/03/2026	HKD12,800
AVOM6710	航空运输经济	3天	10/04/2026 – 12/04/2026	HKD12,800
AVOM6412	航空公司运作及安全管理	3天	15/05/2026 – 17/05/2026	HKD12,800
AVOM5510	市场推广	3天	05/06/2026 – 07/06/2026	HKD12,800
AVOM6110	地勤服务及运作	3天	10/07/2026 – 12/07/2026	HKD12,800
AVOM6510	沟通及危机管理	3天	11/09/2026 – 13/09/2026	HKD12,800
AVOM6511	航空运输市场及航空分销	3天	09/10/2026 – 11/10/2026	HKD12,800
AVOM6410	航空公司策略	3天	06/11/2026 – 08/11/2026	HKD12,800
AVOM6711	航空运输保安及国际法	3天	04/12/2026 – 06/12/2026	HKD12,800
AVOM6411	航空运输的可持续发展	3天	15/01/2027 – 17/01/2027	HKD12,800

- 课堂每月以三日全日面授课程及网上课程形式进行，合共12个月
- 香港国际航空学院保留一切权利，按需要更改课程的上课时间、内容、导师、面试或其他细节
- 学员可以个别选修《航空运输管理高等硕士》的学科单元，详情请浏览学院网页

航空运输管理高等硕士已获准试行招收内地航空业界高级管理人员

备注：

1. 此高等硕士学位获法国国立民用航空学院和高等院校联合会认可
2. 《航空运输管理高等硕士》为资历架构第六级课程，资历名册登记号码：20/000618/L6；资历名册登记有效日期：01/01/2021 – 31/12/2026；非本地高等及专业教育课程名单注册编号：272772
3. 个别雇主可酌情决定是否承认本课程可令学员获取的任何资格
4. 申请人若持有其他资历、英语能力水平及相关工作经验，将按个别情况考虑
5. 香港国际航空学院保留一切权利，按需要更改课程的内容、上课时间或其他细节



航空安全管理高等硕士（兼读制）

机场、航空监管机构、航空公司、航空导航服务供应商、飞机维修组织、航空交通管制服务供应商、安全培训机构及其他航空业相关组织的行政管理层和经理

本兼读制高等硕士课程由香港国际航空学院与法国国立民用航空学院(ENAC)于香港合办，专为航空管理人员而设，让他们装备自己，迎接航空安全管理的最新挑战。

本航空安全管理高等硕士课程为期 20 个月，旨在让学员全面掌握适用于航空安全相关的概念、流程、方法、运营管理、行业标准与守则，让他们无论于跨领域的工作环境或特定的航空组织中，均能提升竞争力，从而有效实施和强化航空安全规划。

课程为来自机场、航空监管机构、航空公司、航空导航服务供应商、飞机维修组织、航空交通管制服务供应商、安全培训机构及其他航空业相关组织的管理人员提供自我增值的机会，加强他们在航空交通系统、审计技巧、安全风险管理、国家安全管理以及航空业各个领域的安全管理系统方面的知识与技能。

修读模式：

- 兼读制

课程结构：

- 课程包括 12 个单元，各单元每月授课一次
- 完成课堂部分后，学员须于其后六个月内完成专业论文，论文的题目须与航空安全管理相关，并获法国国立民用航空学院核准

入学要求：

申请者必须符合下列其中一项要求：

- 持有硕士或四年制学士学位；或
- 持有三年制学士学位以及最少三年工作经验，例如航空业或相关行业的工作经验

申请者同时必须符合下列其中一项英文语文要求：

- CECRL : B2；或
- TOEFL (网上考试) : 87；或
- TOEIC : 785；或
- IELTS : 6.5；或
- 香港中学文凭试英国语文科 : 4 级；或
- 香港中国会考英国语文科 (课程乙) : B 级；或
- 香港高级程度会考英国语文科 : C 级

备注：

1. 此高等硕士学位获法国国立民用航空学院及高等学院联合会认可
2. 《航空安全管理高等硕士》为资历架构第六级课程，资历名册登记号码：25/000499/L6；资历名册登记有效日期：01/09/2025 – 31/08/2028；非本地高等及专业教育课程名单注册编号：273343
3. 个别雇主可酌情决定是否承认本课程可令学员获取的任何资格
4. 申请人若持有其他资历、英语能力水平及相关工作经验，将按个别情况考虑
5. 香港国际航空学院保留一切权利，按需要更改课程的内容、上课时间或其他细节

ENAC6002

- 09/2026
- 20 个月
- EUR25,300
- 香港国际航空学院
- 法国国立民用航空学院
(资历架构第六级资历水平)

航空安全管理高等硕士（兼读制）

编号	课程名称	修业期	日期	费用
AVOM6432	航空公司安全管理系统（二）	3 天	09/01/2026 – 11/01/2026*	HKD12,800
AVOM6433	机场安全管理系统	3 天	06/02/2026 – 08/02/2026*	HKD12,800
AVOM6435	航空导航服务供应商安全系统	3 天	06/03/2026 – 08/03/2026*	HKD12,800
AVOM6434	飞机维修安全管理系统	3 天	10/04/2026 – 12/04/2026*	HKD12,800
AVOM6436	认可培训机构安全管理系统	3 天	15/05/2026 – 17/05/2026*	HKD12,800
AVOM6422	航空安全审计	3 天	05/06/2026 – 07/06/2026*	HKD12,800
AVOM6421	安全风险管理	3 天	07/08/2026 – 09/08/2026*	HKD12,800
AVOM6423	航空交通系统	3 天	11/09/2026 – 13/09/2026*	HKD12,800
AVOM5420	安全管理系统概览	3 天	11/09/2026 – 13/09/2026 [#]	HKD12,800
AVOM5421	执行安全管理系统	3 天	09/10/2026 – 11/10/2026 [#]	HKD12,800
AVOM6420	国家安全方案	3 天	06/11/2026 – 08/11/2026 [#]	HKD12,800
AVOM6431	航空公司安全管理系统（一）	3 天	04/12/2026 – 06/12/2026 [#]	HKD12,800

* 2025/26 学年

2026/27 学年

- 课堂每月以三日全日面授课程及网上课程形式进行，合共 12 个月
- 香港国际航空学院保留一切权利，按需要更改课程的上课时间、内容、导师、面试或其他细节
- 学员可以个别选修《航空安全管理高等硕士》的学科单元，详情请浏览学院网页

航空安全管理高等硕士已获准试行招收内地航空业界高级管理人员



国际民航组织课程

编号	课程名称	修业期	日期	费用
ICAO1030	国际民航组织 (ICAO) 培训发展课程	10 天	12/01/2026 – 23/01/2026	USD1,950
ICAO1020	国际民航组织 (ICAO) 培训导师课程	5 天	26/01/2026 – 30/01/2026	USD1,500
ICAO1410	国际民航组织 (ICAO) 安全管理系统 (专为航空业业界人士而设)	5 天	09/03/2026 – 13/03/2026	USD1,800
ICAO1440	国际民航组织 (ICAO) 机场安全管理纳入机场 空中航行服务程序课程	5 天	16/03/2026 – 20/03/2026	USD1,800
ICAO1070	国际民航组织 (ICAO) 基于胜任能力的培训课程初步评估	3 天	18/03/2026 – 20/03/2026	USD1,000
ICAO1060	国际民航组织 (ICAO) 培训经理课程	5 天	20/04/2026 – 24/04/2026	USD2,000
ICAO1700	国际民航组织 (ICAO) 国际航空法	5 天	12/10/2026 – 16/10/2026	USD1,800
ICAO1061	国际民航组织 (ICAO) 民航处对培训组织的审批课程	5 天	16/11/2026 – 20/11/2026	USD2,000

国际民航组织 (ICAO) 培训发展课程

⌚ 负责发展教育培训课程，并有意提升工作效率的航空培训导师及专家

本国际民航组织 (ICAO) 课程为期十天，为「航空培训升级版」(TRAINAIR PLUS) 计划下的教学发展工作坊，集中培训学员开发教育及培训课程的实战范畴，让他们掌握应用于「教学系统发展法」(ISD) 的进阶技巧。

学科包括：

- 分析培训需要及选择相应策略
- 分析工种及目标对象
- 制定培训目标
- 制订阶段性目标，并编制学科单元
- 编写及检验测验内容
- 设计学科单元
- 撰写及检验教材
- 协助计划及监察在职培训计划

ICA01030

📅 12/01/2026 – 23/01/2026

🎓 10 天

💵 USD1,950

📍 香港国际航空学院

TokenName 国际民航组织

国际民航组织 (ICAO) 培训导师课程

⌚ 有意提升教学专业能力的航空培训导师及专家

本国际民航组织 (ICAO) 课程为期五天，让学员根据《国际民航组织导师职能架构》的指引，有条理地举办培训课程，同时培养学员授课所需的培训策略。课程亦培训导师以「航空培训升级版」的方法教授「标准培训成套教材」(STPs) 及其他传统课程。

学科包括：

- 准备培训环境，并确保装备设施充足
- 了解学员的需要及特点，因材施教
- 运用有效的培训策略及多元化的教学方式
- 运用进展性及总结性评估方法评核学员表现
- 评估培训课程，并撰写综合培训报告以持续改善课程
- 自我评核教学表现，并提出改善措施

ICA01020

📅 26/01/2026 – 30/01/2026

🎓 5 天

💵 USD1,500

📍 香港国际航空学院

TokenName 国际民航组织



国际民航组织 (ICAO) 安全管理系统 (专为航空业专业人士而设)

负责安全管理系统，任职于航空公司运营商、获核实的飞机维护机构、设计／制造机构、机场运营商、航空交通服务商、航空培训机构或其他有关机构的员工

本国际民航组织 (ICAO) 课程为期五天，为学员提供风险管理及安全保险的实际知识，旨在让合资格安全管理体系的员工全面掌握运作安全管理流程的应用，以及使用资讯科技软件工具 (Bowtie XP) 的实际例子，提升安全管理活动的效率。

学科包括：

- 以有系统及标准一致的手法识别危害
- 以有系统及标准一致的手法缓减安全风险
- 安全地管理系统改变
- 以安全筛选及内部调查的方法检视安全报告
- 准备安全审查 / 调查以作评核流程表现
- 设计安全表现监察计划

ICAO1410

09/03/2026 – 13/03/2026

5 天

USD1,800

香港国际航空学院

国际民航组织

国际民航组织 (ICAO) 培训经理课程

任职建立、管理或运营航空培训组织的人士，包括现时和未来的培训

本国际民航组织 (ICAO) 课程为期五天，内容涵盖航空培训组织运作方面的管理、提供培训和品质管理所需的标准。课程让学员能应用国际民航组织 (ICAO) 培训组织评估指南，为其培训组织做好准备，以达到并维持国际民航组织 (ICAO) 认可的运作和品质标准。

学科包括：

- 培训机构的设立
- 培训机构的运营
- 培训机构品质管理系统

ICAO1060

20/04/2026 – 24/04/2026

5 天

USD2,000

香港国际航空学院

国际民航组织

国际民航组织 (ICAO) 基于胜任能力的培训课程 初步评估

负责规划与安排以能力为本培训课程套件的培训经理

本国际民航组织课程为三天，课程将为培训经理及民航人员可根据《ICAO Doc 9941 培训开发指南 (TDG)》、《ICAO Doc 8335》及《TRAINAIR PLUS 营运手册》，有效地以能力为本的培训与评估 (CBTA) 套件进行初步审查并提供意见回馈。

学科包括：

- 课程简介
- 正式申请文件的合规性
- 能力本位训练 (CBTA) 的基本要素
- 提供初步审查及意见反馈

ICAO1070

18/03/2026 – 20/03/2026

3 天

USD1,000

香港国际航空学院

国际民航组织

国际民航组织 (ICAO) 国际航空法

任职民航司法监管、民航处、机场及航空导航服务供应商的员工
(非法律专业的人士亦可报读)

本国际民航组织 (ICAO) 课程为期五天，旨在促进学员透过应用相关的法律知识及意见，确保其机构遵守国际航空法。课程亦会阐述国际航空法的法则和程序。

学科包括：

- 国际法原则
- 航空安全法律框架
- 航空保安法律框架
- 航空运输协定及自由化
- 航空公司责任
- 飞机融资及担保权益登记

ICAO1700

12/10/2026 – 16/10/2026

5 天

USD1,800

香港国际航空学院

国际民航组织



国际民航组织 (ICAO) 民航处对培训组织的审批课程

负责评估、审批及持续监察培训组织的民航处主任

本国际民航组织 (ICAO) 课程为期五天，为民航处 (CAA) 的职员提供必要的知识、技能和态度，以核准其地方内的航空培训组织，并根据适当的国际民航组织 (ICAO) 标准和建议措施 (SARPs) 和地方法规，以监察审批的要求。

学科包括：

- 设立培训组织审核部门
- 评估培训组织的文件
- 审核和审批培训组织
- 审批外国培训组织

ICAO1061

16/11/2026 – 20/11/2026

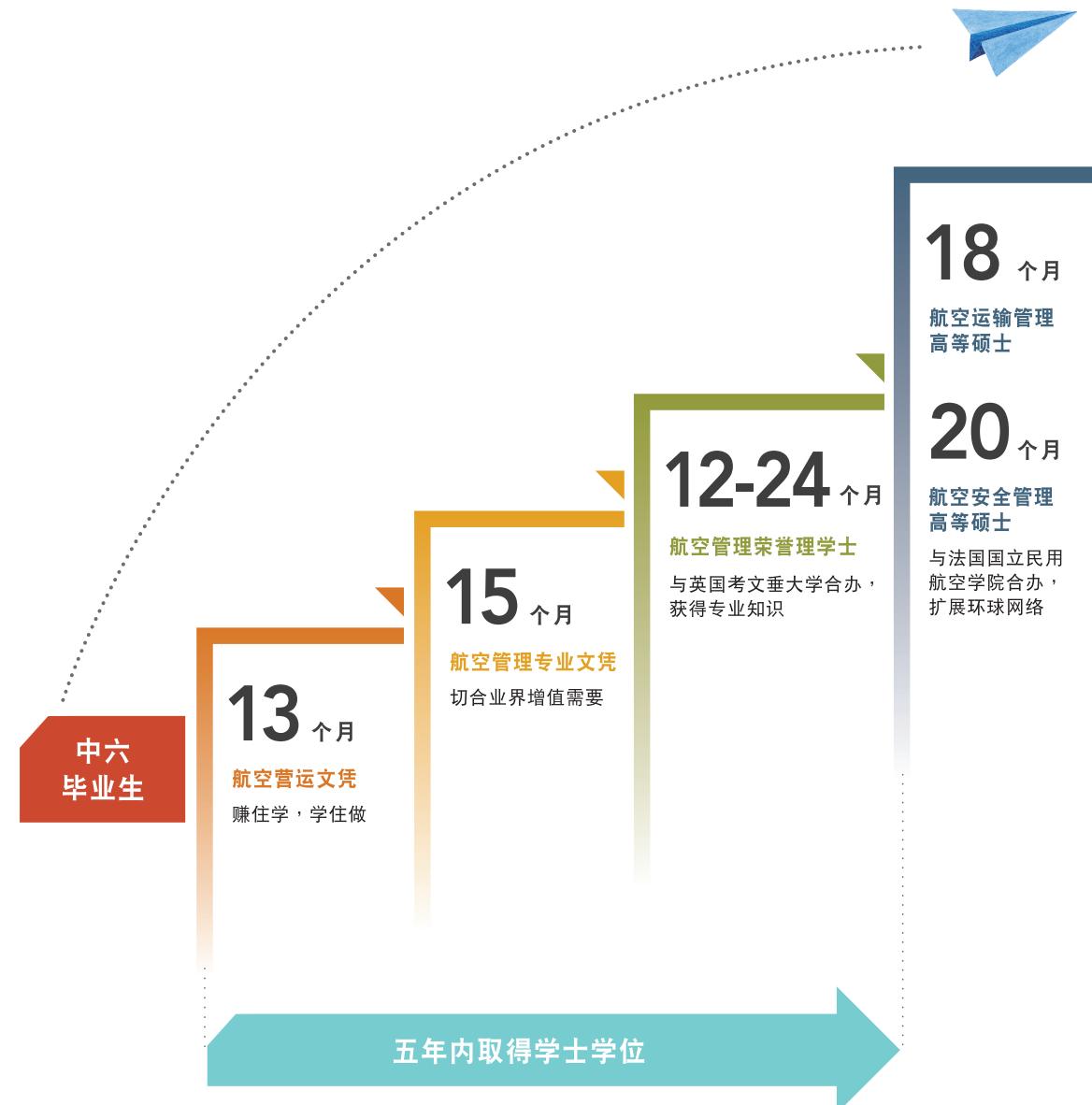
5 天

USD2,000

香港国际航空学院

国际民航组织

升学阶梯



备注：

1. 《航空营运文凭》为资历架构第三级课程，资历名册登记号码：20/000009/L3；资历名册登记有效日期：12/12/2019 – 31/07/2026
2. 《航空管理专业文凭》为资历架构第四级课程，资历名册登记号码：20/000008/L4；资历名册登记有效日期：12/12/2019 – 31/07/2026
3. 《航空管理荣誉理学士》为资历架构第五级课程，资历名册登记号码：26/000022/L5；资历名册登记有效日期：01/05/2026 – 30/04/2030；
非本地高等及专业教育课程名单注册编号：253374
4. 《航空运输管理高等硕士》为资历架构第六级课程，资历名册登记号码：20/000618/L6；资历名册登记有效日期：01/01/2021 – 31/12/2026；
非本地高等及专业教育课程名单注册编号：272772
5. 《航空安全管理高等硕士》为资历架构第六级课程，资历名册登记号码：25/000499/L6；资历名册登记有效日期：01/09/2025 – 31/08/2028；
非本地高等及专业教育课程名单注册编号：273343
6. 个别雇主可酌情决定是否承认本课程可令学员获取的任何资格
7. 香港国际航空学院保留一切权利，按需要更改课程的内容、上课时间或其他细节



浏览：

🌐 www.hkiaAcademy.com

✉ AcademyEnquiry@hkiaAcademy.com

香港国际航空学院保留一切权利按需要更改课程的上课时间、内容、导师或其他细节。
有关课程的最新资讯，请浏览学院网页www.hkiaAcademy.com



Hong Kong International Aviation Academy 香港国际航空学院



[aviationacademyhk](#)



Hong Kong International Aviation Academy



| ICAO

TRAINAIR PLUS™
PLATINUM EXCELLENCE



CANSO
ACADEMIA

