

机场运行服务与管理专业核心课程标准

专业名称：	机场运行服务与管理
专业代码：	500408
学 制：	三年制高职
适用年级：	2025 级
制订时间：	2025 年 8 月

岳阳现代服务职业学院

《机场应急救援》

课 程 标 准

制定人：兰琳

数字经济管理学院

二〇二五年八月

目 录

一、课程基本信息

二、课程性质与任务

（一）课程性质

（二）课程任务

（三）学情分析

三、课程目标与要求

（一）课程目标

（二）课程要求

四、课程结构与内容

（一）课程结构

（二）课程内容

五、课程实施与保障

（一）课程实施

（二）课程保障

六、课程考核与评价

七、课程进程与安排

一、课程基本信息

课程名称	机场应急救援	课程代码	0624349
课程学时/学分	48/3	课程类型	专业核心课（必修课）
适应专业	机场运行服务与管理	开设学期	第三学期
执笔人	兰琳	制定日期	2025 年 8 月
课程团队成员	兰琳、苏苏、柴紫薇、彭叶雨、唐燕、谭一飞		
课程审核	教研室主任：兰琳		
	专业带头人：兰琳		
	二级学院（部）负责人：周华庭		
	教务处负责人：李景福		

二、课程性质与任务

（一）课程性质

《机场应急救援》是高等职业院校机场运行服务与管理专业的专业核心课程。在课程设置上，有《民航服务心理学》《民航概论》《民航服务礼仪》《职业形象塑造》《客源国概况与风俗》《机场基础知识》《航空法》《机场旅客服务》《空中交通管理基础》等先修课程，使学生具备了学习本课程所必须的基础知识和技能；同期还开设了《机场运行资源管理》《航空运输地理》《专业英语》等课程，为《机坪运行管理》《民航旅客安全检查》《民航服务沟通技巧》《机场货物运输保障》《专业综合实践》《岗位实习》《毕业设计答辩》等后续课程的学习提供了专业知识和技能基础，更为职业生涯发展奠定基础。

本课程以职业岗位群需要确定培养目标，根据高等职业教育特点，重点考虑理论知识教学和职业技能训练的有机统一，既保证高等教育所必需的知识理论要求，又突出航空服务职业教育的特点，强化职业技能训练和能力培养，做到理论教学、实验教学和教学研究相结合。通过实验教学，使学生巩固课堂理论知识，加深对航空业的基本管理原理的理解，掌握从事机场运行与管理的基本技能，并运用相关理论处理一些实际问题。

（二）课程任务

《机场应急救援》是机场运行服务与管理专业的一门专业核心课程。通过学习，学生可以了解机场应急救援概述，明确应急救援在机场安全中的核心地位；熟悉民用

运输机场应急预案，掌握应对不同紧急情况的方案；明确机场应急救援组织机构的职责和分工，确保救援工作高效协调；学习机场应急演练及培训，提高应急响应能力；掌握机场消防救援、残损航空器搬移、机场应急医疗救护等具体救援技能；学会应对非法干扰事件、危险品航空运输事件和机场建筑物火灾等不同类型的突发事件。

（三）学情分析

授课对象为二年级学生，他们可能对突发事件和应急救援有一定的感性认识，但对于机场应急救援的专业知识和操作流程较为陌生。他们可能需要通过实际案例和模拟演练来增强对应急救援工作的理解和应对能力。同时，学生可能需要加强对相关法律法规和标准规范的学习，以确保应急救援工作的合法性和有效性。

三、课程目标与要求

（一）总体目标

通过本课程的学习，学生能够全面认识机场应急救援的重要性和复杂性。掌握机场应急救援的基本理论和方法，熟悉应急预案的制定和执行。能够明确在机场应急救援组织机构中的角色和职责，积极参与应急演练和培训。具备机场消防救援、残损航空器搬移和应急医疗救护等实际操作能力。能够妥善处置各种类型的突发事件，最大程度地减少损失，保障机场的安全和正常运行。

（二）具体目标

1. 素质目标

- （1）培养勇敢果断、临危不惧的品质。
- （2）养成快速反应、高效执行的工作习惯。
- （3）具备创新思维和团队协作精神，提高应急救援能力。
- （4）树立正确的职业使命感和责任感。
- （5）保持良好的应急状态和服务意识。
- （6）注重身心健康，适应应急救援工作的压力。

2. 知识目标

- （1）认识机场应急救援的重要意义和整体框架。
- （2）熟悉民用运输机场应急预案的内容和制定方法。
- （3）明确机场应急救援组织机构的组成和职责。

- (4) 掌握机场应急演练及培训的要求和流程。
- (5) 了解机场消防救援、医疗救护等专业知识。
- (6) 熟悉不同类型突发事件的应急处置方法。

3. 能力目标

- (1) 能够概述机场应急救援的总体情况。
- (2) 制定和执行民用运输机场应急预案。
- (3) 在应急救援组织机构中发挥自身作用。
- (4) 组织开展有效的应急演练和培训。
- (5) 进行机场消防救援和医疗救护工作。
- (6) 妥善处置各类突发事件，减少损失。。

(三) 课程要求

1. 坚持立德树人

《机场应急救援》课程教学要落实立德树人根本任务，充分挖掘本课程思政元素，将社会主义核心价值观融入教学全过程，使学生在思考、辨析、解决问题的过程中，能站稳立场、明辨是非、行为自律、知晓责任。

2. 提升专业技能

在教学设计时，基于机场运行指挥员、民航客运员等岗位工作流程和典型工作任务，引入企业真实案例和项目，并融入岗赛证内容与要求；在课堂教学中，采用理论与实践相结合的教学方式，让学生在学中做、做中学，提升学生专业技能和综合应用能力。

3. 培养创新意识

在教学过程中，根据学生的学习基础，创设适合学生的教学环境与活动，引导学生开展自主学习、协作学习、探究学习，并进行分享和合作，同时，引导学生学会根据自身需要，自主选择学习平台，创设学习环境，形成自主学习的能力和习惯。

四、课程结构与内容

(一) 课程结构

《机场应急救援》是一门实践性较强的专业核心课程，根据民航客运员岗位工作内容、高职教育人才培养目标和本专业人才培养方案，融入民航客运员职业资格证书

和相关服务技能竞赛内容与要求，遵循“理论以‘必须、够用’为度，实践以‘强能、致用’为本”的原则，按照从简单到复杂、从单项到综合的思路，序化课程内容，精心设计“机场应急救援概述”“民用运输机场应急预案”“机场应急救援组织机构”“机场应急演练及培训”“机场消防救援”“残损航空器的搬移”“机场应急医疗救护”“非法干扰事件的应急处置”“危险品航空运输事件的应急处置”“机场建筑物火灾应急处置”十个模块，针对每个模块，按实际操作步骤和内容设置了多个任务。在教学实施过程中，突出实践教学、重视学生动手操作能力的培养，实现教学与工作岗位、工作内容的有效对接。

表1 课程结构一览表

序号	项目 / 模块名称	任务	课时数
1	机场应急救援概述	应急救援的基本概念、发展历程，机场应急救援的特点、重要性，机场应急救援相应的法律法规及咨询通告	2
2	民用运输机场应急预案	应急预案概述、机场应急预案内容、应急预案管理	2
3	机场应急救援组织机构	机构构成及职责划分、机场应急救援现场指挥、机场突发事件应急指挥	2
4	机场应急演练及培训	机场应急演练	2
		机场综合演练组织与实施	2
		机场应急预案培训	2
5	机场消防救援	机场消防救援特点，机场消防救援基本要求	2
		航空器灭火作战行动，民用航空器火灾扑救战术措施	2
		劫机引发火灾事件应急处置，跑道泡沫喷涂	2
6	残损航空器搬移	残损航空器搬移法律规定，残损航空器搬移设备	2
7	机场应急医疗救护	心肺复苏的救护	6
		常见医疗事件的救护	4
		创伤救护	12
8	非法干扰事件应急处置	非法干扰行为定义、非法干扰事件类型、非法干扰事件成因、非法干扰事件应急处置	2
9	危险品航空运输事件应急处置	危险品航空运输事件、危险品事件特点、危险品事件应急处置关键技术	2
10	机场建筑物火灾应急处置	机场建筑物火灾危险性及特点、机场建筑火灾应急处置	2
合计			48

（二）课程内容

本课程总课时 48 节，课程具体教学内容和实训项目见表 2。

表 2 课程教学内容一览表

项目 / 模块	任务	教学目标	教学内容	实训项目	课时
机场应急救援概述	应急救援的基本概念、发展历程，机场应急救援的特点、重要性，机场应急救援相应的法律法规及咨询通告	掌握应急救援基本概念和发展历程，理解机场应急救援特点和重要性，了解相关法规和通告内容	应急救援的定义、发展阶段；机场应急救援的特殊性、重要意义；主要的法律法规及咨询通告介绍	分析简单应急救援案例，讨论机场应急救援实例，查找特定机场应急救援法规条文	2
民用运输机场应急预案	应急预案概述、机场应急预案内容、应急预案管理	掌握应急预案定义和作用，熟悉预案具体构成内容，明确预案管理和更新机制	应急预案的概念、作用及类型；预案的各个组成部分详解；管理流程、更新要求等	制定简单应急预案框架，完善特定场景应急预案内容，模拟预案更新过程	2
机场应急救援组织机构	机构构成及职责划分、机场应急救援现场指挥、机场突发事件应急指挥	了解各机构组成和职责，掌握现场指挥策略和方法，分析不同突发事件指挥要点	不同机构的职能介绍；现场指挥的要点和技巧；针对各类事件的应急指挥分析	绘制机场应急救援组织机构图，模拟现场指挥场景，案例分析不同突发事件指挥	2
机场应急演练及培训	机场应急演练	明确应急演练类型和目的	演练的种类、目的介绍	设计应急演练方案	2
	机场综合演练组织与实施	掌握综合演练组织流程	组织实施的步骤和要点	模拟组织综合演练	2
	机场应急预案培训	认识培训重要性和方式	培训的意义和方法介绍	制定培训计划	2
机场消防救援	机场消防救援特点，机场消防救援基本要求	分析机场消防独特之处，明确基本要求和规范	机场消防的特点分析，具体的要求和规范内容	对比普通消防与机场消防，检查消防设施是否符合要求	2
	航空器灭火作战行动，民用航空器火灾扑救战术措施	掌握航空器灭火步骤，了解火灾扑救战术	灭火行动的具体流程，各种战术措施介绍	模拟航空器灭火场景，分析航空器火灾扑救战术案例	2
	劫机引发火灾事件应急处置，跑道泡沫喷涂	学会处理特殊情况，了解跑道泡沫喷涂作用	劫机引发火灾的应对方法，作用原理和应用场景介绍	模拟劫机引发火灾处置，观察跑道泡沫喷涂演示	2

项目 / 模块	任务	教学目标	教学内容	实训项目	课时
残损航空器搬移	残损航空器搬移法律规定, 残损航空器搬移设备	学习法律规定内容, 认识搬移设备, 掌握搬移程序	相关法律条文解读; 各类设备介绍和特点; 详细的搬移步骤讲解	查找残损航空器搬移法律案例, 识别不同搬移设备, 模拟残损航空器搬移流程	2
机场应急医疗救护	心肺复苏的救护	掌握心肺复苏的正确流程和操作要点	心肺复苏的原理、步骤、注意事项	分组进行心肺复苏模拟演练	6
	常见医疗事件的救护	了解常见医疗事件的应急处理方法	晕厥、抽搐、中暑等常见医疗事件的表现及救护措施	模拟常见医疗事件的救护场景	4
	创伤救护	学会不同类型创伤的紧急处理方法	擦伤、割伤、骨折等创伤的处理方法和包扎技巧	进行创伤包扎模拟练习	12
非法干扰事件应急处置	非法干扰行为定义、非法干扰事件类型、非法干扰事件成因、非法干扰事件应急处置	明确定义, 了解事件类型, 分析成因, 掌握处置方法	定义内容讲解; 不同类型介绍; 成因分析讲解; 处置流程和技巧讲解	判断非法干扰行为案例, 分类非法干扰事件案例, 分析特定非法干扰事件成因, 模拟非法干扰事件处置	2
危险品航空运输事件应急处置	危险品航空运输事件、危险品事件特点、危险品事件应急处置关键技术	认识该类事件, 了解特点, 学习关键技术	事件概念和常见情况介绍; 特点分析讲解; 关键技术介绍和应用	列举危险品航空运输事件案例, 分析特定危险品事件特点, 讨论危险品事件应急技术应用	2
机场建筑物火灾应急处置	机场建筑物火灾危险性及特点、机场建筑火灾应急处置	分析危险性和特点, 掌握应急处置方法	危险性和特点讲解; 处置流程和方法讲解	分析机场建筑物火灾案例, 模拟机场建筑火灾处置	2

五、课程实施与保障

(一) 课程实施

1. 课程理念

坚持以学习者为中心, 按照“以学定教、以学施教、以学评教”的理念, 教师根据岗位工作流程、课程内容特点和学生学情情况, 融入岗赛证要求, 挖掘课程思政元素和文化元素, 制定教学策略; 突出学生主体地位和教师的主导作用, 精心设计教学

流程和教学活动，通过情境体验、课堂互动、作品呈现等环节，让学生动起来，让课堂活起来；因材施教，鼓励和帮助学生个性化、差异化发展，使学生学有所思、学有所得、学有所用。

2. 教学策略

教学模式：线上线下混合式教学模式。

教学方法：课堂上采用体验式教学方法、把学以致用充分的结合起来，创设教学环境，情境教学、图片视频展示教学等。

教学手段：依托智慧职教、爱课程、超星、钉钉、腾讯云、中国大学慕课等教学平台和微信学习群、QQ学习群等，运用多媒体设备、民航服务教学软件、动画、民航客运员专业实训设备、模型、挂图等教学资源和设备进行教学，动态记录学生的学习情况，教师可随时与学生互动，及时了解学生的整体和个体目标达成情况，为调整教学策略和个别辅导提供依据。

3. 教学过程

课前导学：教师推送学习资源，发布学习任务；学生以小组为单位研讨，完成任务；教师线上交流与答疑，了解学生自主学习情况，修改教学策略。

课中研学：围绕教学目标和教学重难点，针对课前自学环节的困惑和疑点，根据专业/学科课程特点和学生心理特征，精心设计教学流程，引导学生做中学、学中做，在问题导向、合作探究、师生互动、作品展示中习得知识、培养能力、提升素养。

课后践学：围绕教学目标，引导学生在课外活动中参与课程实践，拓展知识视野，践行文化价值，培育专业能力。课程实践活动原则上体现开放性（如企业调研、社会调查等）和合作性（小组或团队合作）。

4. 课堂形态

适应“互联网+”信息化教学环境及学生学习特点，依托“智慧职教、爱课程、超星、钉钉、腾讯云”等智慧教育云平台 and 校内外实习实训基地，充分运用数字化课程资源、模拟仿真软件、教学仪器设备等教学资源和云计算、大数据、人工智能等现代教育技术，建设“云端课堂、实体课堂、仿真课堂、实境课堂”，使智慧教育覆盖教学的全过程，以学定教，打造高效课堂，促进学生个性化发展。

（二）课程保障

1. 教学团队

研究生及以上学历或中级及以上职称的交通运输大类相关专业的教师，有在企业工作经验的优先任教。

（1）课程负责人

具有讲师及以上职称，能够较好地把握国内外民航相关行业、专业发展，能广泛联系行业企业，如湖南航空、南方航空、长沙黄花国际机场等，了解行业企业对本专业人才的需求实际；教学设计、专业研究能力强，组织开展教科研工作能力强，积极主动承担市级及以上课题研究或在省级及以上课题项目中承担主要研究任务，在本区域或本领域具有一定的专业影响力。

（2）专任教师

具有高校教师资格和本专业领域有关证书；有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心；具有交通运输、民航服务等相关专业硕士及以上学历；具有扎实的本专业相关理论功底和实践能力，能承担该专业课程教学；具有较强的信息化教学能力，能运用信息化技术开展课程教学改革和科学研究，积极主动参加教师教学能力、专业技能和课程思政等大赛，能承担指导学生的毕业设计和顶岗实习的任务。

（3）兼职教师

主要从本专业相关行业企业聘任，要求具备良好的思想政治素质、职业道德和工匠精神，具备具有扎实的专业知识和丰富的实际工作经验，具有中级及以上相关专业职称，能承担相关专业课程教学，乘务员、安检员、地面服务人员等岗位实习实训指导和学生职业发展规划指导等教学任务。

2. 教学设施

（1）专业教室

主要采用多媒体教室，应设有 50 个座位，能满足理论教学、广播训练等教学功能。一般配备黑（白）板、多媒体计算机、投影设备、音响设备等教学设备设施，高速互联网接入或 WiFi 环境，并实施网络安全防护措施。安装应急照明装置并保持良好状态，符合紧急疏散要求、标志明显、保持逃生通道畅通无阻。

（2）校内实验/实训室

表3 校内实验/实训室要求

序号	实训室名称	面积 (m ²)	工位 (个)	主要设备名称	数量 (台/套)	主要实训项目
1	机运化妆实训室	70	60	专业化妆镜台、多媒体投影设备等	60 工位 配套	化妆、形象设计等职业形象塑造训练。
2	形体训练实训室	150	60	大型墙面镜、扶杆把手、音箱设备等	60 工位 配套	瑜伽、健美操、舞蹈等形体训练； 站姿、坐姿、走姿等仪态训练。
3	安全急救实训室	70	60	CPR 人模、CPR 屏障消毒、面膜三角巾、弹力绷带、敷料等	10 套	心肺复苏训练； 止血、包扎、固定、搬运等外伤急救训练； 使用便携式氧气瓶训练。
4	服务礼仪训室	150	60	全身镜、无靠背方凳、中餐餐具、西餐餐具、马蹄形沙发组、会议桌、签字仪式用具、剪彩仪式用具、颁奖仪式用具、投影仪、投影幕布、功放、音箱、电脑、中控等	1 间	仪态举止礼仪； 交际礼仪； 中餐礼仪； 西餐礼仪； 贵宾接待服务； 商务会议礼仪； 商务仪式礼仪等。
5	安检模拟实训室	150	60	民航智能识别安检系统软件、安检柜台、安检终端、安检岗位指示牌、随身行李安检仪、安检门等	1 间	证件检查； 箱包检查； 人身检查； X 光检查； 机场护卫素养养成等。
6	机场地面服务与管理实训室	200	60	民航订票模拟软件、民航广播软件、订票/问询/广播综合柜台、订票/问询/广播岗位指示牌、订票/问询/广播终端、机场广播台、民航前端值机软件、值机柜台、值机终端等	1 间	旅客订票模拟； 票价计算； 出票； 国内值机服务； 国际值机服务； 不正常货物收运与处理等。

7	体能训练实训室	200	60	2 公斤哑铃、哑铃架、体操垫、10 公斤杠铃杆、杠铃片、跑步机、综合训练器（固定式）等	1 间	上肢基础力量训练； 腰腹力量提高练习； 下肢基础力量训练； 平衡稳定性练习； 柔韧度练习； 爆发力训练； 肌肉耐力训练。
8	茶艺实训室	70	60	前置过滤器、茶桌、茶椅、电磁炉与随手泡、茶叶罐、茶巾、赏茶碟、茶盆、茶道六君子、冰箱、投影仪等	1 间	茶道礼仪； 绿茶冲泡技艺； 红茶冲泡技艺； 乌龙茶冲泡技艺； 茶道表演训练。

（3）校外实习实训基地

表 4 校外实习实训基地

序号	实验实训基地(室)名称	功能(实训实习项目)	设备名称及台套数要求	容量(一次性容纳人数)
1	湖南空港实业股份有限公司	机场服务、机场安检、机场值机、机场问询、货运员等。	机场问询台、安检设备、值机设备、贵宾室设备等应急设备、服务设备，各类服务及安全应急设备设施齐全、功能完好。	50
2	深圳宝安国际机场	机场服务、机场安检、机场值机、机场问询等。	机场问询台、安检设备、值机设备、贵宾室设备等应急设备、服务设备，各类服务及安全应急设备设施齐全、功能完好。	50
3	元翔国际航空港集团（福建）有限公司	机场服务、机场安检、机场值机、机场问询等。	机场问询台、安检设备、值机设备、贵宾室设备等应急设备、服务设备，各类服务及安全应急设备设施齐全、功能完好。	50
4	首都机场集团有限公司	机场服务、机场安检、机场值机、机场问询、客户服务管理、行李与货物管理、航班运营协调、要客服务等。	机场问询台、安检设备、值机设备、贵宾室设备等应急设备、服务设备，各类服务及安全应急设备设施齐全、功能完好。	100

3. 教学资源

（1）教材：从教育部和省教育厅指定的教材目录中选用近 3-4 年内出版的教材，优先使用国家规划教材、全国百强出版社教材、省级规划教材；鼓励校企合作开发活页式、工作手册式新型教材。

推荐教材：《民用机场应急救援》

作者：李艳伟、张喆、李博

出版社：清华大学出版社

出版时间：2020 年 09 月

(2) 教学参考资料：根据课程教学的实际需要，配置与本课程相关的专业参考书，方便师生查询、借阅。主要参考书目如下：

《机场应急救援》	作者:赵玉明
出版社:中国民航出版社	出版时间：2008 年 6 月

(3) 数字化教学资源:建设和配备与本课程有关的音视频素材、教学课件、数字化教学案例、虚拟仿真软件、数字教材等教学资源，形成种类丰富、形式多样、使用便捷、动态更新、满足教学的数字化教学资源库。主要学习网站如：

<https://vocational.smartedu.cn/details/index.html?courseId=512f234ad5a5a53994ef727e2284ac0c>

六、课程考核与评价

课程的考核评价采用过程性考核评价、终结性考核评价与增值性考核评价相结合的形式，过程性考核主要包括课前线上学习、课中出勤与课堂参与度以及课后作业任务完成度等；终结性考核包括期末理论考试、专业技能考核或作品考核；增值性考核指学生在学完规定的学习任务后，获得的荣誉，竞赛获得的奖项，开发的产品、项目、专利，发表的论文等成果，可以转化成学分，替换相关课程或环节部分学分。

表 5 课程考核评价形式一览表

考核评价形式		考核内容	比例%
过程性考核与评价	课前：线上讨论、课前测试、作品提交等	到课考勤、学习态度、安全意识、合作精神、敬业精神、团队意识、课堂参与、实训操作、知识掌握等	10
	课中：课堂提问、现场操作、小组考核、小测验等		20
	课后：课后作业、课后实践、学习、作品提交等		10
终结性考核与评价	理论考试	理论知识、职业规范等	20
	技能考核/作品考核	专业技能、创新能力等	40

表6 课程考核内容一览表

序号	项目 / 模块名称	任务	考核知识点	考核技能点	考核占比 (%)
1	机场应急救援概述	应急救援的基本概念、发展历程, 机场应急救援的特点、重要性, 机场应急救援相应的法律法规及咨询通告	应急救援概念、发展历程、机场应急救援特点、重要性、法规和通告内容	案例分析能力、讨论能力、法规查找能力	5
2	民用运输机场应急预案	应急预案概述、机场应急预案内容、应急预案管理	应急预案定义、作用、预案具体内容、管理机制、更新要求	预案框架制定能力、预案完善能力、模拟更新能力	5
3	机场应急救援组织机构	机构构成及职责划分、机场应急救援现场指挥、机场突发事件应急指挥	机构组成和职责、现场指挥方法、突发事件指挥要点	绘图能力、模拟指挥能力、案例分析能力	5
4	机场应急演练及培训	机场应急演练	演练类型和目的	方案设计能力	2
		机场综合演练组织与实施	组织流程	模拟组织能力	5
		机场应急预案培训	培训重要性和方式	计划制定能力	3
5	机场消防救援	机场消防救援特点, 机场消防救援基本要求	消防特点, 基本要求和规范	对比分析能力, 检查能力	2
		航空器灭火作战行动, 民用航空器火灾扑救战术措施	灭火步骤, 战术措施	模拟操作能力, 案例分析能力	5
		劫机引发火灾事件应急处置, 跑道泡沫喷涂	应急处置方法, 作用原理	模拟处置能力, 观察能力	3
6	残损航空器搬移	残损航空器搬移法律规定, 残损航空器搬移设备	法律规定内容、搬移设备知识、搬移程序	案例查找能力、设备识别能力、模拟操作能力	5
7	机场应急医疗救护	心肺复苏的救护	心肺复苏原理、步骤、注意事项	准确进行心肺复苏操作	15
		常见医疗事件的救护	常见医疗事件表现及救护措施	正确处理常见医疗事件	10
		创伤救护	创伤处理方法和包扎技巧	熟练进行创伤包扎	20

序号	项目 / 模块名称	任务	考核知识点	考核技能点	考核占比 (%)
8	非法干扰事件应急处置	非法干扰行为定义、非法干扰事件类型、非法干扰事件成因、非法干扰事件应急处置	定义内容、事件类型、成因内容、处置方法	判断能力、分类能力、分析能力、模拟操作能力	5
9	危险品航空运输事件应急处置	危险品航空运输事件、危险品事件特点、危险品事件应急处置关键技术	事件概念、特点内容、关键技术	案例列举能力、分析能力、讨论能力	5
10	机场建筑物火灾应急处置	机场建筑物火灾危险性、特点、机场建筑物火灾应急处置	危险性和特点、处置方法	案例分析能力、模拟操作能力	5

七、课程进程与安排

表 7 课程进程安排一览表

序号	教学内容	计划课时		授课地点	执行周次
		理论	实践		
1	机场应急救援概述	2	0	机场地面服务与管理实训室	1
2	民用运输机场应急预案	1	1	机场地面服务与管理实训室	1
3	机场应急救援组织机构	2	0	机场地面服务与管理实训室	2
4	机场应急演练	1	1	机场地面服务与管理实训室	2
5	机场综合演练组织与实施	1	1	机场地面服务与管理实训室	3
6	机场应急预案培训	1	1	机场地面服务与管理实训室	3
7	机场消防救援特点，机场消防救援基本要求	1	1	机场地面服务与管理实训室	4
8	航空器灭火作战行动，民用航空器火灾扑救战术措施	1	1	机场地面服务与管理实训室	4
9	劫机引发火灾事件应急处置，跑道泡沫喷涂	1	1	机场地面服务与管理实训室	5
10	残损航空器搬移	1	1	机场地面服务与管理实训室	5
11	心肺复苏的救护（一）	1	1	机场地面服务与管理实训室	6

12	心肺复苏的救护（二）	1	1	机场地面服务与管理实训室	6
13	心肺复苏的救护（三）	0	2	机场地面服务与管理实训室	7
14	常见医疗事件的救护（一）	1	1	机场地面服务与管理实训室	7
15	常见医疗事件的救护（二）	1	1	机场地面服务与管理实训室	8
16	创伤救护（一）	1	1	机场地面服务与管理实训室	8
17	创伤救护（二）	1	1	机场地面服务与管理实训室	9
18	创伤救护（三）	1	1	机场地面服务与管理实训室	9
19	创伤救护（四）	1	1	机场地面服务与管理实训室	10
20	创伤救护（五）	1	1	机场地面服务与管理实训室	10
21	创伤救护（六）	0	2	机场地面服务与管理实训室	11
22	非法干扰事件应急处置	1	1	机场地面服务与管理实训室	11
23	危险品航空运输事件应急处置	1	1	机场地面服务与管理实训室	12
24	机场建筑物火灾应急处置	1	1	机场地面服务与管理实训室	12
合计		24	24		