**《客舱设备运用与管理》课程线上学习方案**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课程性质： | 专业限选课 | 适用2017版人才培养方案播音与主  持艺术（空中乘务方向）专业 | |
| 课程编码： | 10X34007 | 总学时及学分：36学时（理论36学时）2学分 |  |
| 考核方式： | 考查 | 开课学期：第六学期 |  |
| 先修课程： | 无 | 后续课程：无 |  |
| 隶属分院： | 民航学院 | 系： 播音与主持艺术 |  |
| 执 笔 人： | 张超 | 审 核 人： |  |

一、课程描述

本门课程面向播音与主持艺术专业（空中乘务方向）本科生开设的一门专业限选课程，采取线上教学形式授课，教学平台为腾讯课堂极速版。主要的学习内容是使学生掌握通用设备运行及管理、特殊机型设备运行及管理的理论知识，教学周数是4周，通过腾讯课堂极速版平台进行线上直播讲授及评测，并通过班级QQ群进行线上辅导、答疑及提交作业。此外，结合超星平台的慕课资源，作为本门课程辅助教学资源。

二、教学组织和监管方式

为更好地完成《客舱设备运用与管理》课程的线上教学，将该门课程分为课前、课中、课后三个步骤。具体为：①课前。通过班级QQ群发送课程内容，让学生对本节课应该学习的内容进行预习，并上网搜索相关学习资料，以备上课学习使用。②课中。老师通过直播讲解知识，对重难点信息结合具体案例进行详细分析，并组织学习展开讨论，准确的掌握所学知识。③课后。通过班级QQ群布置作业，让学生完成老师课上留的作业，并预习下一节课知识。

三、教学进度安排

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 教学基本内容 | | 课程安排 | | | | | |
| PPT理论  讲授 | 录制  视频 | 直播  教学 | 课堂  互动 | 作业 | 辅助  资料 |
| **第一周** | 1.1客舱设备运行与管理概述 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 1.2MD-82机型简介 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 2.1驾驶舱座椅、旅客舱座椅 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 2.2机上服务员座椅 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 3.1客舱装饰的组成及旅客服务设施 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | PPT、文档 |
| 4.1盥洗室数量及其安装位置 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| **第二周** | 4.2厨房柜简介及机上厨房设施 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 5.1旅客广播系统和娱乐系统 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 5.2机上服务内话和内话呼叫系统 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 6.1氧气系统概述以及各机型氧气系统分布 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 7.1MD-82飞机应急救生系统 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 7.2其他各类型应急救生设备 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | PPT、文档 |
| **第三周** | 8.1旅客舱空调系统概述 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 8.2系统的组成及其工作原理 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 9.1照明系统概述 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 9.2客舱照明系统 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | PPT、文档 |
| 10.1防火系统和灭火系统 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 10.2烟雾和火警设备 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| **第四周** | 11.1设备故障 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 11.2系统故障 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 12.1A320客机基本信息、应急设备的分布 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 12.2A320出口设置及操作、释放滑梯/救生船 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 13.1A330/A340客机基本信息、应急设备的分布 | 1 |  | 1 | 1 |  | PPT、文档 |
| 13.2A330/A340出口设置及操作、释放滑梯/救生船 | 1 |  | 1 | 1 | 1 | PPT、文档 |
| 合 计 | | 学时：24 | | | | | |

备注：每节视频长度为5-15分钟。