

2025 年 1+X 证书制度项目 备案表

证书名称：民航货物运输职业技能等级证书

申报专业：民航运输服务

申报部门：民航经营管理学院

项目负责人：陈南

申报时间：2025 年 5 月 25 日

一、申报计划

证书名称	证书等级 (注明等级如初、中、高级)	拟申报专业	本专业 在校学生数	本专业 专任教师数	申请培训 人数
民航货物运输职业技能 等级证书	中级	民航运输服 务	849	19	30

注：若一个证书对应多个专业，各专业数据要分开写。

二、项目团队情况

项目负责人情况	姓 名	陈南	职 称	讲师
	职 务	教师	参加工作年限	7 年
	主要成果	1. 《航空货物运输实务》副主编，中国民航出版社； 2. 1+X 货物运输高级教员及考评员； 3. 参与广东省高水平专业--民航运输专业项目建设； 4. 参与广东省民航运输服务教学资源库项目建设； 6. 航空运输地面服务员（货运员）中级教员。		
项目人员姓名	职称	职务	参加工作年限	项目分工
周卓丹	副教授	教师	17	课证融通课程开发、教学条件建设
赵忠义	讲师	教师	15	课证融通课程开发、教学条件建设
毛瑛	讲师	教师	8	考核试点组织管理、教学条件建设
李涵	讲师	教师	9	考核试点组织管理、教学条件建设

三、申报项目的专业概况

专业的 专、兼 职师资 队伍 状况	1. 可参与证书培训的专任教师数：8 2. 兼职教师数：26 3. 高级职称教师数： 19 4. 双师型教师占专职教师的比例：88.23% 5. 行业企业专家占教学团队的比例：39.21% 6. 是否入选国家级职业教育教师教学创新团队： 否
教学设备 场地情况	可用于证书培训的校内实训设备价值（万元）：1049.09； 专业实训室名称、面积与工位数： 民航货运实训基地：480 平米，60 个工位；民航配载实训基地：43 平米，30 个工位；民航危险品运输实训中心：600 平米，60 个工位。 校外实训基地名单（限 3 个）与上年使用情况（人次）： 白云国际物流有限公司：83 人次； 顺丰航空有限公司：221 人次； 深圳航空货运部：78 人次。

四、申报学校备案说明

项目实施 必要性	一，能够增强学生个人发展 1、提升就业竞争力 2、增强职业能力 二．对院校人才培养的必要性 1、检验教学水平 2、优化课程设置 3、推动教学改革 另外，民航运输行业不断发展变化，新技术、新业务不断涌现。民航货物运输职业技能等级证书项目会根据行业发展动态及时更新考核内容和标准，确保持证人具备适应行业发展需求的能力。
经费保障 落实情况	经费从“本科层次职业教育民航运输类专业建设（2024 年财政拨款）”项目支出
项目实施 进度安排	1. 筹备申报阶段：2025 年 3 月-5 月， 成立专项工作组，明确分工； 调研行业需求，制定试点方案；提交试点申请并与评价组织签约。《试点实施方案》《校企合作协议》《申报材料》提交教务处。 2. 资源建设阶段：2025 年 5 月-7 月，重构课程体系，融入证书标准；组织教师参加考评员培训；搭建模拟实训平台。“课证融通”课程大纲，教师考评员资质证书，实训平台建设验收报告 3. 试点实施阶段：2025 年 8 月-9 月，选拔试点学生，开展分阶段教学；组织模拟考试。 4. 考核认证阶段：2025 年 10 月，对接评价组织完成考场布置；组织学生参加全国统一考试；统计通过率并提交考核数据。 5. 优化推广阶段：2026 年 1 月-长期，分析考核数据，优化课程内容；推广试点经验至其他专业或院校；动态更新行业新技术标准。

五、审核意见

申报部门 意见	同意 (签字盖章) 2025 年 6 月 9 日 
学校意见	同意 (签字盖章) 2025 年 6 月 13 日 

附件 1

2024 年 1+X 证书制度项目 备案表

证书名称：民航货物运输职业技能等级证书

申报专业：民航运输服务

申报部门：民航经营管理学院

项目负责人：赵忠义

申报时间：2024 年 3 月 27 日

一、申报计划

证书名称	证书等级 (注明等级如 初、中、高级)	拟申报专业	本专业 在校学生数	本专业 专任教师数	申请培训 人数
民航货物运输职业技能等级证书	中级	民航运输服务	849	19	30

注：若一个证书对应多个专业，各专业数据要分开写。

二、项目团队情况

项目负责人情况	姓名	赵忠义	职 称	讲师
	职务	教师	参加工作年限	15 年
	主要成果	1. 主编教材《航空货物运输服务》，中国民航出版社； 2. 参与制（修）订高等职业学校教学标准—民航运输服务专业（2021）； 3. 参与广东省高水平专业—民航运输专业项目建设； 4. 参与广州市民航运输服务教学资源库项目建设； 5. 2023 年广东省教学职业院校技能大赛教学能力比赛三等奖； 6. 2022 年广州民航职业技术学院教学成果一等奖。		
项目人员姓名	职称	职务	参加工作年限	项目分工
周卓丹	副教授	教师	17	课证融通课程开发、教学条件建设
陈南	讲师	教师	6	课证融通课程开发、教学条件建设
徐佳	讲师	教师	6	考核试点组织管理、教学条件建设
李涵	讲师	教师	8	考核试点组织管理、教学条件建设

三、申报项目的专业概况

证书对应专业的建设成果	专业自 1983 年首次招生至今，已形成“校企合作、协同创新、理实一体、工学结合”的民航特有专业人才培养模式。2010 年，民航运输服务专业成为国家示范性高等职业院校重点建设专业；2016 年，依托专业立项成为广东省一流高职院校高水平建设专业；2021 年，民航运输服务专业群立项成为广东省第一批高水平专业群。 近 5 年获得获国家级教学成果奖 1 项，省（部）级教学成果奖 2 项；国家专利 1 项，国家软件著作权 2 项；编制国家高等职业学校专业教学标准 1 个；建成省级精品在线开放课 1 门，省级精品资源共享课 1 门；省（部）级教学改革项目 12 项；参与制订“1+X”职业技能等级标准 2 个；开展教育部 1+X 职业技能等级证书考核试点 2 项。
专业的专、兼职师资队伍状况	1. 可参与证书培训的专任教师数：8 2. 兼职教师数：26 3. 高级职称教师数：19 4. 双师型教师占专职教师的比例：88.23% 5. 行业企业专家占教学团队的比例：39.21% 6. 是否入选国家级职业教育教师教学创新团队：否

教学设备场地情况	可用于证书培训的校内实训设备价值（万元）：1049.09； 专业实训室名称、面积与工位数： 民航货运实训基地：480 平米，60 个工位；民航配载实训基地：43 平米，30 个工位；民航危险品运输实训中心：600 平米，60 个工位。 校外实训基地名单（限 3 个）与上年使用情况（人次）： 白云国际物流有限公司：83 人次； 顺丰航空有限公司：221 人次； 深圳航空货运部：78 人次。
申报部门意见	已通过专家评审，符合申报条件。 （签字盖章） 民航职业技术学院 民航经营管理学院 2024 年 4 月 3 日
学校意见	同意申报 （签字盖章） 民航职业技术学院 2024 年 4 月 9 日

附件 2

2024 年 1+X 证书制度项目论证报告

项目名称 (证书名称、等级)	民航货物运输职业技能等级证书 (中级)		项目负责人	赵忠义
资金来源	“双高计划”建设、“创新强校”建设- 打造技术技能人才培养高地-专业群 “1+x”试点		承担部门	民航经营管理学院
论证日期	2024 年 4 月 2 日		论证地点	L1-202 会议室
参与专业名称及人数	专业一： 民航运输服务专业，民航货物运输职业技能等级证书（考核人数 30 人）。			
	专业二：			
	专业三：			
专家组成员	姓名	所在单位及职称或职务		签字
	蔡昌	民航经营管理学院院长		蔡昌
	蔡琦	民航经营管理学院副院长		蔡琦
	唐红光	民航经营管理学院教务办主任		唐红光
	丁蓉蓉	民航经营管理学院航空物流教研室主任		丁蓉蓉
	孙虎	民航经营管理学院民航客运教研室主任		孙虎
	于洪磊	民航经营管理学院电子商务教研室主任		于洪磊
	吴国飞	上海美凯航空服务有限公司 副总裁		吴国飞
论证意见	民航货物运输职业技能等级证书（中级）评价目标与民航运输服务专业人才培养目标完全契合，专业教学团队、教学条件满足证书试点标准，同意开展试点。			
学校意见	同意  （签字盖章） 2024 年 4 月 9 日			

2023 年 1+X 证书制度项目 备案表

试点证书：民航货物运输职业技能等级证书

项目申报专业：民航运输服务

申报部门：民航经营管理学院

项目负责人：周卓丹

申报时间：2023年4月11日

一、试点计划

试点证书名称	证书等级 (注明等级如初、中、高级)	试点专业	本专业在校学生数	本专业专任教师数	本专业试点人数
民航货物运输职业技能等级证书	中级	民航运输服务	966	19	50

注：若一个证书对应多个专业，各专业数据要分开写。

二、项目团队情况

[illegible]

二、申报试点项目的专业概况

试点证书 对应专业 的建设成 果	专业自 1983 年首次招生至今，已形成“校企合作、协同创新、理实一体、工学结合”的民航特有专业人才培养模式。2010 年，民航运输服务专业成为国家示范性高等职业院校重点建设专业；2016 年，依托专业立项成为广东省一流高职院校高水平建设专业；2021 年，民航运输服务专业群立项成为广东省第一批高水平专业群。 近 5 年获得获国家级教学成果奖 1 项，省（部）级教学成果奖 2 项；国家专利 1 项，国家软件著作权 2 项；编制国家高等职业学校专业教学标准 1 个；建成省级精品在线开放课 1 门，省级精品资源共享课 1 门；省（部）级教学改革项目 12 项；参与制订“1+X”职业技能等级标准 2 个；开展教育部 1+X 职业技能等级证书考核试点 2 项。
试点专业 的 专、兼 职师资 队伍 状况	1. 可参与证书培训的专任教师数：8 2. 兼职教师数：26 3. 高级职称教师数：19 4. 双师型教师占专职教师的比例：88.23% 5. 行业企业专家占教学团队的比例：39.21% 6. 是否入选国家级职业教育教师教学创新团队：否

试点的 教学设备 场地情况	可用于证书培训的校内实训设备价值（万元）：1049.09； 专业实训室名称、面积与工位数： 民航货运实训基地：480 平米，60 个工位； 民航配载实训基地：43 平米，30 个工位；民航危险品运输实训中心：600 平米， 60 个工位。 校外实训基地名单（限 3 个）与上年使用情况（人次）： 白云国际物流有限公司：83 人次； 顺丰航空有限公司：221 人次； 深圳航空货运部：78 人次。
申报学院 意见	同意申报  2023 年 4 月 21 日
学校意见	同意申报  2023 年 4 月 21 日