

# 2026 年度中国航空运输协会民航教育科学研究课题申报指南

## 一、重大课题

主要研究方向以民航教育改革与发展中的重大理论或实践问题为主攻方向，突出研究的决策参考价值、理论创新价值和实践应用价值。研究领域包含但不限于：

1. 教育管理与政策研究：研究民航教育管理体制机制、政策法规等问题，构建促进民航教育事业高质量发展的现代化民航教育治理体系；分析交通体系建设运行对民航教育发展的影响，研究民航院校毕业生多元化就业可行性路径。

2. 学科交叉融合研究：立足交通运输类、教育类、管理类学科领域，开展科教融汇、产教融合、职普融通新模式研究，探讨民航学科交叉融合过程中的重大科学问题和解决方案。

3. 国际交流与合作研究：研究国际间民航教育交流与合作的运行机制和成功经验，形成提升中国民航教育国际话语权和影响力的国际交流与合作模式。

4. 聚焦低空经济/绿色航空发展：研究低空经济和绿色航空人才需求、人才培养模式、新学科专业发展趋势，建立具有示范性的低空经济/绿色航空人才培养体系。

5. 其他民航教育改革与发展中的重大理论或实践问题。

## 二、重点课题

主要研究方向以民航教育教学关键要素改革为指引，聚焦学科、专业、课程、教材、教师、实习实训等教学关键要素联动改革，推动人才培养由传统知识传授向综合能力提升转变，实现民航教育质量系统性跃升，达到办学能力高水平、产教融合高质量，形成民航人才培养新生态。研究领域包含但不限于：

1. 学科专业设置与人才培养体系改革研究：研究不同类型民航人才差异化的培养体系改革，结合“AI+教育”发展新趋势，探讨民航人才自主培养体系构建路径。

2. 课程设计与教学资源研究：基于行业发展对人才需求的新动向，分析民航教育课程设置的科学性，研究民航主体专业人才分类培养的课程体系；基于AI技术的广泛应用，研究建立数字化教学资源，形成对人才分类培养的支撑能力。

3. 教师发展研究：分析师资队伍结构与民航高质量教育体系的匹配性，研究教师分类卓越发展路径；探讨民航教师教学发展中心建设运行机制。

4. 教材呈现形式研究：将新方法、新技术、新工艺、新标准、新装备引入教材内容，推动职普融通、贯通培养、职业本科、职教出海等方面教材建设，引进境外优质教材。

5. 实习实训基地建设研究：分析民航教育实验室(实训)

现状，研究实验室(实训)建设路径、效能评价、安全管理等问题。

6. 其他民航教育改革与发展中痛点难点问题。

### 三、专项课题

主要研究方向以提升民航教育改革与发展能力的具体问题问主攻方向，研究突出提升院校治理能力、教育教学能力、学生管理能力等。研究领域包含但不限于：

1. 科技创新能力提升：聚焦科技创新中的实际问题，比如科技创新组织模式、科技创新效率评价、校企联合科技创新、科技成果转移转化等。

2. 思政教育能力提升：研究课程思政中教育内容的系统化与时代性提升、教学方法的互动性与体验性提升、师资队伍的专业化与素养提升。

3. 教育教学能力提升：研究教育教学过程中的实际问题，比如课程建设、教材建设、教学方法创新、创新创业教育、实践基地建设、生产实习等。

4. 教师职业发展研究：聚焦教师职业发展中的实际问题，比如青年教师成长路径、传帮带模式、人才引育机制、教师能力提升等。

5. 院校治理能力研究：研究院校治理中存在的实际问题，比如内部治理结构设计、机关服务效能提升、行政人员工作积极性激发、信访监督机制、学生管理方法、学业帮扶机制、

心理干预机制等等。

6. 条件保障能力提升：聚焦学校办学条件建设中的实际问题，比如后勤体系建设、学生勤工助学、房屋使用效能、仪器设备共享等。

7. 教学方法与技术研究：探讨不同教学方法和技术在民航教育中的应用，如何利用现代技术手段提升教学效果，提高学生学习的积极性和学习成效。

8. 其他提升民航教育改革与发展能力的具体问题。