自由探索计划“天目启航”专项项目选题征集表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **教师姓名** | **于女** | **学 院** | **民航学院** |
| **职 称** | **副教授** | **联系方式** | **18949642736** |
| **邮 箱** | **nuyu@nuaa.edu.cn** | **研究方向** | **人为因素、人机交互、人机工程** |
| **项目名称** | **针对民航从业人员的标准心理量表信效度提升研究** | | |
| **项 目 简 介（200字左右）** | **民航领域对从业人员的专业性要求高，身心压力大。为保障人员安全健康，在民航从业人员选拔和发展阶段，多使用国际标准量表进行心理状态评估。这些量表针对性不强，导致信效度存在问题，需要进一步提升。本项目计划对比飞行、空管、从业学员等专业人员的量表使用情况，将信效度量化并与其他人员的量表结果进行统计学比对，找出民航从业人员使用问卷的特点，研究提升信效度的关键问题，提出提升问卷信效度的具体建议。** | | |
| **人 员 技 术 需 求** | **主要职责、任务** | **需求人数** | **专业及技能要求** |
| **文献搜索汇总** | **1-2** | **搜索阅读总结写作** |
| **数据收集统计运算** | **2** | **数据计算绘图** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **备 注** | 理工科和经济专业学生均可 | | |