

广州民航职业技术学院文件

穗民航学院〔2020〕96号

关于公布 2020 年度第一批校级 科研项目立项的通知

学校各单位：

为提升学校科研创新能力，推动学校内涵建设，全面提高我校的科学研究质量，学校组织开展 2020 年度第一批校级科研项目的申报、评审、立项工作。经学校各单位推荐申报，专家评审及学校科技工作委员会研究等环节，经公示无异议，现决定给予“粤港澳大湾区民航运输市场竞争力研究”等 13 个项目立项，资助金额总计 3.6 万元（附件 1）。

请各项目负责人与学校签订《广州民航职业技术学院校级项目立项合同书》（附件 2），按照学校教科研项目管理有关规定开展研究工作，合理、规范、有效使用项目经费，按期完成项目研

究任务。

特此通知。

附件：1. 2020 年度第一批校级科研项目立项一览表
2. 广州民航职业技术学院校级项目立项合同书

广州民航职业技术学院

2020 年 7 月 6 日

（联 系 人：林修杰

联系电话：86124493）

附件 1

2020 年度第一批校级科研项目立项一览表

序号	项目负责人	所在部门	项目编号	项目名称	资助金额 (元)
1	罗晓妍	民航经营 管理学院	20X0301	粤港澳大湾区民航运输市场竞争力研究	6000
2	刘超	飞机维修 工程学院	20X0102	航空发动机反推力系统的可靠性研究	4000
3	刘霞	人文社科 学院	20X0403	基层民主协商治理机制研究	4000
4	卢美玲	民航经营 管理学院	20X0304	新冠疫情对航空业经济发展的冲击效应及应对机制研究	4000
5	姚琳莉	民航经营 管理学院	20X0305	突发公共卫生事件民航安保法律问题研究	4000
6	贾志亮	人文社科 学院	20X0406	基于“校园足球 2.0 时代”背景下广东省校园足球建设成效调查研究	4000
7	池锐宏	民航经营 管理学院	20X0307	我国民航短视频平台营销策略研究	2000
8	王蓓	电教中心	20X0608	探析基于 OBE-BOPPPS 的教学模式——以《计算机应用基础》为例	2000
9	高春瑾	飞机维修 工程学院	20X0109	发动机转子振动实时监测系统研究与开发	2000
10	赵忠义	民航经营 管理学院	20X0310	跨境电商背景下空运代理业的变革以及专业人才培养内容的更新	2000
11	蔡少惠	民航经营 管理学院	20X0311	新时代党建工作与学生管理深度融合机制探析——基于学生党建团队视角	2000
12	李朗	飞机维修 工程学院	20X0112	媒介生态视阈下新时代大学生爱国主义精神的培育研究	0
13	吴丽霞	民航经营 管理学院	20X0313	美育中育人——空乘专业课思政与思政课同向同行改革的探索与实践——以《形体舞蹈与礼仪形象训练》课程为例	0
合计					36000

广州民航职业技术学院文件

穗民航学院〔2018〕47号

关于下达 2017 年度校级科研项目立项的通知

学校各单位：

为培育和提升我校教职工科研创新能力，促进我校一流高职院校建设，为申报更高层次的科研项目作储备，学校开展了 2017 年度校级科研项目的申报、评审、立项工作。经学校各单位推荐申报、高教所组织专家进行初审和通讯评审，由 2018 年 4 月 2 日下午召开的学校科技工作委员会会议讨论研究决定，确定了“基于数据驱动的航空发动机主轴轴承故障诊断技术研究”等 58 个项目为 2017 年度校级科研项目。经公示，无异议，现正式将此 58 个项目立项为 2017 年度校级科研项目，立项经费总计 13.4 万元，具体见表 1。

项目负责人及所在单位须与学校签订《广州民航职业技术学院

院校级科研项目合同书》后方可生效。研究经费按《广州民航职业技术学院教科研经费管理办法（试行）》（穗民航学院〔2014〕182号）规定执行。成果归学校所有。

希望各项目以立项作为项目启动的开始，认真开展项目研究工作，以取得实质性进展，不断总结经验，为进一步申报更高层次的科研项目奠定基础。

特此通知。

附件：2017年度校级科研项目立项一览表

广州民航职业技术学院

2018年4月11日

2017 年度校级科研项目立项一览表

编号	负责人	所在部门	项目名称	项目类别	等级	资助金额 (万元)
17X0101	徐红波	飞机维修工程学院	基于数据驱动的航空发动机主轴轴承故障诊断技术研究	科学技术类	A	0.6
17X0102	丘宏俊	飞机维修工程学院	基于模型定义的产品维修关键技术研究	科学技术类	A	0.6
17X0103	梁卫颖	飞机维修工程学院	组合进气及出流条件下涡轮叶片内流冷却系统的数值模拟研究	科学技术类	A	0.6
17X0304	张颖敏	民航经营管理学院	面向情境的快速聚类建模技术及其在民航附加服务推荐中的应用	科学技术类	B	0.4
17X0205	高强	航空港管理学院	机场环境下安全巡检机器人自主导航关键技术研究	科学技术类	B	0.4
17X0206	胡洋	航空港管理学院	基于 SDN 的云计算安全审计与防护研究	科学技术类	B	0.4
17X0107	吕晓静	飞机维修工程学院	机场物流遥控搬运机器人关键技术研究	科学技术类	B	0.4
17X0208	陈裕通	航空港管理学院	基于物联网的机场驱鸟联动系统研究	科学技术类	B	0.4
17X0209	南亦民	航空港管理学院	智能数字电路实验自动评判检测装置的研制	应用技术开发类	B	0.4
17X0610	郭晖云	纪检监察处	新时期深化高校廉洁风险防控工作研究——以广州民航职业技术学院为例	人文社科及思政类	B	0.4
17X0611	韩涌波	国有资产管理处	高职院校固定资产管理绩效评价研究	教育科学类	B	0.4
17X0412	贾志亮	人文社会科学学院	普通高校开展校园足球提高学生身体素质的对策研究——广州民航职业技术学院为例	人文社科及思政类	B	0.4
17X0413	李宗涛	人文社会科学学院	双单叶解析函数的系数估计	科学技术类	B	0.4
17X0114	王舰	飞机维修工程学院	飞机机电设备维修专业教学标准研制与完善	教育科学类	B	0.4
17X0115	朱芳	飞机维修工程学院	民航高职院校机务专业双语教学问题研究	教育科学类	B	0.4

编号	负责人	所在部门	项目名称	项目类别	等级	资助金额 (万元)
17X0648	林淑琪	图书馆	高职院校图书馆精细化管理研究	人文社科及思政类	D	0
17X0149	杨财用	飞机维修工程学院	APU 启动电路综合测试台	应用技术开发类	D	0
17X0350	吴丽霞	民航经营管理学院	瑜伽对航空服务人员腰椎间盘突出和颈椎病预防与延迟发生的研究	人文社科及思政类	D	0
17X0451	李芝莉	人文社会科学学院	大数据时代民航英语教与学的认知机制研究	人文社科及思政类	D	0
17X0452	黄钊林	人文社会科学学院	广州市高职院校体育教师职后教育的现状调查与对策研究	人文社科及思政类	D	0
17X0253	朱婷婷	航空港管理学院	全面从严治党向基层延伸视域下高职院校院系基层党组织的制度创建研究	人文社科及思政类	D	0
17X0654	戴沅均	人事处	民航高技能人才视域下的工匠精神培养	人文社科及思政类	D	0
17X0155	邹付群	飞机维修工程学院	基于 CCAR-147 基本技能大纲的实训教学研究	教育科学类	D	0
17X0356	范泽剑	民航经营管理学院	移动终端课堂教学应用与管理	教育科学类	D	0
17X0357	赵忠义	民航经营管理学院	基于实践能力培养的航空货运实操人才培养模式研究	教育科学类	D	0
17X0258	黄煌华	航空港管理学院	高职学生党员红色文化认同研究——基于广东省高职院校的实证调查	人文社科及思政类	D	0
合计						13.4

广州民航职业技术学院办公室

2018 年 4 月 11 日印发