

广东白云学院 2018 年“创新强校工程”项目专项资金分配与使用计划

根据学校规划重点，2018 年“创新强校”省财政专项资金重点配置应用学科与平台建设，优先扶持对提高人才培养质量和推动学校发展的具有重大理论意义和实践意义的项目，优先资助跨学科、跨专业的协同创新项目，优先资助学生创新创业项目，详见下表。

表 广东白云学院 2018 年“创新强校工程”项目专项资金分配与使用

院校：广东白云学院

单位：万元

| 项目大类 | 项目类别 | 项目名称 | 上级资金配置 | 使用范畴 |
|---------|-----------------|-------------------------|--------|--|
| 人才培养类项目 | 教学改革与质量 工程项目 | 智能制造应用型人才协同育人平台 | 58 | 设备购置、设备更换、实验室改造（精雕编程室，液压与气压传动实验室）、其他设施设备配件购置及维护、调研差旅、专家咨询评审等 |
| | | 计算机科学与技术专业综合改革 | 21 | 调研差旅、设备购置（更新网络实验室交换机、路由器设备）等 |
| | | 数据科学与大数据技术专业协同育人模式改革与实践 | 20 | 调研差旅、专家咨询论证、计算机及其辅助设备购置等 |
| | | 金融学 | 30 | 保险实务教学实训平台建设、调研差旅等 |
| | 小计 | | 129 | |
| | | 创新创业训练计划项目 | 49 | |

| | | | | |
|-----------|--------|--------------------|------------|--|
| | 重点实验室 | 计算机网络工程技术综合实验室 | 125 | 实验室建设、设备购置费 |
| 合计 | | | 303 | |
| 自主能力提升项目 | 重点学科培育 | 机械制造及其自动化 | 20 | 科研设配购置费用、购买图书资料、购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、专利申请费用、接待外来专家费、专家指导费、条件建设费 |
| | | 工商管理 | 20 | 购买图书资料、购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、接待外来专家费、专家指导费、条件建设费 |
| | | 艺术设计学 | 25 | 购买图书资料、购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、专利申请费用、接待外来专家费、专家指导费、条件建设费 |
| | 小计 | | 65 | |
| | 科研平台 | 珠三角城乡统筹发展与社会治理研究中心 | 20 | 购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、购买图书资料、会务费、专家指导费、条件建设费 |
| | | 智能控制工程技术研究中心 | 15 | 购买图书资料、购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、专利申请费、会务费、专家指导费、条件建设费 |
| | | 应用技术大学研究中心 | 4.4 | 学术研讨与交流费用、购买图书资料、设备购置、成果发表、项目研究接待费、专家讲座费、劳务费 |
| | | 区块链研究中心 | 10 | 购买图书资料、购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、会务费、专家指导费、条件建设费 |
| | | 智能包装装备工程技术研究中心 | 55 | 科研设配购置费用、购买图书资料、购买办公用品、学术调研、差旅费、著作出版、论文发表、专利申请费用、会务费、专家指导费、条件建设费 |
| | 小计 | | 104.4 | |

| | | | |
|--------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| 重点科研项目 | 一种无网络流量消耗的新型验证码验证方案 | 2 | 论文版面费、专家咨询费、专利著作权申请费、劳务费、其他 |
| | 3D 打印技术在建筑工程中的应用与研究 | 2 | 论文版面费、专家咨询费、专利著作权申请费、劳务费、其他 |
| | 个性化推荐系统关键技术研究 | 2 | 论文版面费、专家咨询费、专利著作权申请费、劳务费、其他 |
| | 基于 BIM 技术提高建筑产品价值的机理研究 | 1 | 论文版面费、专家咨询费、调研费与会务费、劳务费、其他 |
| | 大都市生态区综合规划设计研究——以深圳市西丽水库地区水源三村综合发展规划与城市设计为例 | 1 | 办公用品购费、论文版面费、专家咨询费、调研费与会务费、劳务费、其他 |
| | 基于互联网+的氧气透过率测试仪主控电路研究与设计 | 1 | 办公用品购费、论文版面费、专家咨询费、调研费与会务费、劳务费、其他 |
| | 广东文化创意产业发展生态位测度与对策研究 | 1 | 办公用品购费、论文版面费、专家咨询费、调研费与会务费、劳务费、其他 |
| | 应用型高校大学生多模态语言能力的培养研究 | 1.5 | 论文版面费、专家咨询费、办公用品购费、调研费与会务费、劳务费、其他 |
| | 广东制造业构建动态比较优势路径研究 | 1 | 办公用品购费、论文版面费、专家咨询费、调研费与会务费、劳务费、其他 |
| | 应用型本科教育的理论解析与实践探索 | 1.5 | 论文版面费、专家咨询费、调研费与会务费、办公用品购费、劳务费、其他 |
| 基于人文视域的可持续室内环境设计研究 | 1 | 论文版面费、专家咨询费、办公用品购费、调研费与会务费、劳务费、其他 | |
| 小计 | | 15 | |
| 合计 | | 184.4 | |

| | | | | |
|------------|---|--------|-------------|-----------------------------|
| 师资队伍建设项目 | 访学计划 | 访问学者培养 | 15.6 | 用于 13 名教师到高校访学学费 |
| | 学历提升计划 | 博士培养 | 10 | 用于在读博士培养经费（主要是学费） |
| 合计 | | | 25.6 | |
| 国际交流与合作类项目 | 与欧洲区合作院校应用技术领域开展高层次学术交流、与澳新区高校重点开展艺术设计合作研究和工程专业国际认证、与北美区高校开展学分互认联合培养、与亚洲区“一带一路”国家开展双向交流合作 | | 50 | 用于开发新项目的考察差旅、互访洽谈接待、资料印刷等费用 |
| 合计 | | | 50 | |
| 总计 | | | 563 | |