学生竞赛与实践活动

合肥学院积极组织学生参加智慧交通专业领域的多种形式的校内外、课内外创新实践活动，参加智慧交通课内外科技文化活动的学生人数多，并取得良好效果，使得学生对智慧交通有着浓厚的兴趣。学校围绕智慧交通专业领域与企业联合建立的创新实践基地见表1，学生参加文化科技活动人次统计表见表2，主持创新创业训练计划项目情况见表3。

**表 1 智慧交通专业领域创新实践基地建设情况统计表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **校外合作方** |
| 1 | 安徽达尔智能控制系统股份有限公司 |
| 2 | 安徽国信建设集团有限公司 |
| 3 | 安徽庐峰交通工程有限公司 |
| 4 | 安徽交通规划设计研究总院股份有限公司 |
| 5 | 安徽中城建筑设计研究有限公司 |
| 6 | 合肥建工集团 |
| 7 | 合肥市市政设计研究总院有限公司 |
| 8 | 上海龙赟资产管理公司 |
| 9 | 中铁24局集团安徽工程有限公司 |
| 10 | 中铁合肥建筑市政设计研究院有限公司 |

**表2 智慧交通专业领域近三年学生参加文化科技活动人次统计表**

|  |  |
| --- | --- |
| **年份** | **人次** |
| 2017 | 80 |
| 2018 | 100 |
| 2019 | 35 |

**表3 智慧交通专业领域近三年学生主持创新创业训练计划项目统计表**

| **序号** | **项目名称** | **项目编号** | **负责人** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | “合大头条”APP | 1801092002 | 李荣巧 |
| 2 | 新型装配式垂直绿化装饰墙面 | 201611059234 | 江蝶 |
| 3 | 校园之光——半私密空间的营造 | 201611059236 | 刘雨嫣 |
| 4 | 皖西古建筑群调查研究及保护 | 201611059240 | 张璟 |
| 5 | 智慧校园多功能公共导向系统 | 201611059241 | 谢雨凡 |
| 6 | 基于叙事学视角的高校“体验式”展览空间设计研究 | 201711059220 | 项庆慧 |
| 7 | GIS技术在交通网络构建中的应用 | 20200731251 | 黄国宪 |
| 8 | GIS技术在交通可达性分析中的应用 | 20200731252 | 董振宇 |
| 9 | “叮当成才”——O2O私教咨询平台及个性化教育平台 | 20200731253 | 王炅 |
| 10 | 合肥城市轨道交通同城货运系统开发 | 20200731254 | 郑思杰 |
| 11 | 中小学生上下学的私人订制出行 | 20200731255 | 黄浩 |