东南大学教务处

校机教〔2019〕2号

关于公布"东南大学第九届交通科技竞赛" 结果的通知

各院系、学生会、学生科协:

为培养大学生的科技创新精神,提高大学生科学素养和 实践能力,促进高校大学生学术活动的开展,更好地激发东 南大学本科生在交通科技方面的研究兴趣。根据东南大学校 机教【2018】71号文件精神,我校于2018年6月至2018年 12月举办了"东南大学第九届交通科技竞赛"。本届竞赛共收 到作品45件,经大赛组委会初审,共有19件作品参加决赛 答辩。经评审,共评出一等奖1项,二等奖3项,三等奖4项,优秀奖6项,名单见附表。

附件: "东南大学本科生九届交通科技竞赛" 获奖名单

东南大学教务处 东南大学本科生交通科技竞赛组委会 2019年1月4日

(主动公开)

附件

东南大学第九届交通科技竞赛获奖名单

作品名称	奖项	指导老师	负责人姓名	组员
智能网联交通环境下快速道 路多车协同主线控制方法	校级一等奖	曲栩	李哲贤	刘晓萌,朱夏可
基于预约模式的停车共享优 化方案	校级二等奖	陈峻	彭显玥	黄霓, 丁晓澍, 戚 心怡, 朱柯臣
基于计算机视觉的室内定位 方法研究	校级二等奖	蔡先华	张嘉旭	张悦,张灏千,廖 泳清
基于微观老化表征的道路综 合评价及养护决策系统	校级二等奖	杨军	梅子涵	吴忧,李曾珑玙, 王宣成,杨宇栋
基于机器学习的实时航拍视 频车辆识别	校级三等奖	李志斌	吴启范	华笛安,王炎,卞 悠悠
基于改进算法的公共自行车 站点调度方法研究	校级三等奖	季彦婕	何明珈	王建彪,金雨川, 张陈彧
多源数据下共享单车接驳轨 道交通特性挖掘与站点可达 性研究	校级三等奖	杨敏	陈子怡	彭显玥, 韦淳义, 牛晓晖, 许邦宇
驾驶室复杂环境中驾驶人检 测及其姿态识别技术研究	校级三等奖	何杰	汤慧	郑有凤,化丽茹, 曦曙
城市典型公共建筑物配建停 车泊位共享窗口与实现	校级优秀奖	陈峻	刘泽宇	雷明月,李想,李 晓琦,姜宇翔
基于多源数据的公交乘客分 布规律的研究	校级优秀奖	刘志远	万志杨	郑千里,李昱洁, 杨博冲
基于自发光材料的农村公路 交通安全标志的研究	校级优秀奖	马涛	陈以争	曹思涵,罗中畅, 汤俊卿
基于仿独角仙曲面甲虫板的 人行拱桥的设计	校级优秀奖	陈锦祥	宋毅恒	陈嘉顺,董心宇
城市道路及公交网络自动构 建技术研究	校级优秀奖	王炜	秦棽	卢瑞颖,陈子怡, 王泽民, 俞越
航拍轨迹数据驱动的快速路 交织区仿真预测平台	校级优秀奖	王昊	张科扬	何逸凡,刘芷辰, 周琳婕

此页无正文

抄送: 学生处、团委、档案馆

东南大学教务处

2019年1月4日印发