

交大代表队获大学生智能车竞赛华东赛区一等奖[图]

[发布时间]: 2008年07月31日 13:57

[推荐新闻] [我要纠错]

字号: [大][中][小]

[责任编辑]: 郑茂

第三届“飞思卡尔杯”全国大学生智能车竞赛华东赛区比赛于2008年7月27-28日在安徽省体育馆成功举行。本次比赛共有来自华东地区50多所高校的156支队伍参加。经过两天的激烈角逐,由我校电信学院自动化系杨明老师、机动学院王春香老师指导的4支队伍获得了3项一等奖和1项二等奖,晋级全国总决赛。

我校代表队由来自电信学院和机动学院的张宇腾、韩飞、杜浩、徐磊、陈放、张善伟、褚利文、戴春博、陈立刚、邵云峰、刘欣和、刘乙志、黄铎佳、王韬14名同学组成。为了此次比赛,参赛同学从今年3月初开始紧张的准备,倾注了所有的课余时间。他们在杨明、王春香两位老师及方兴、陆佳南、胡晨晖等同学的指导下,经过几百次测试和试验,以不断挑战极限、努力追求卓越的精神投身比赛,最终获得一等奖,顺利晋级全国总决赛。值得一提的是,我校今年首次制作的基于光电传感器的智能车在比赛中也取得一等奖的好成绩。比赛中,参赛选手和其他队伍的选手进行了深入的交流。其他兄弟院校的优秀作品,也给我校代表队很好的启发。

该竞赛是涵盖了控制、模式识别、传感技术、电子、电气、计算机、机械等多个学科的科技创意性比赛,采用飞思卡尔HCS12单片机为核心控制模块,以引导改装后的模型汽车按照规定路线行进,以完成时间最短者为优胜。该竞赛受教育部高等教育司委托,由教育部高等学校自动化专业教学指导分委员会主办,飞思卡尔公司协办,旨在加强大学生实践、创新能力和团队精神的培养,促进高等教育教学改革。今年全国共有约600支队伍参加比赛,分四大赛区进行预赛,各分赛区的优胜队将参加决赛。全国总决赛将于8月28-29日在东北大学举行,届时将有来自全国四大赛区的100支入围队伍展开冠军争夺战。



[作者]: 电院

[摄影]:

[供稿单位]: 0

站内搜索 > 高级搜索

搜索

本站推荐 > 更多...

- 打造名校与名企携手双赢的典范
- 上海系统生物医学研究中心入选“国...
- 马德秀书记在我校庆祝建党87周年党...
- 千余学子跨校选修沪西南片高校暑期...
- 我校2008届本科生毕业典礼隆重举行...
- 张涤生院士获工程院最高奖项“光华...
- 我校化学生物学交叉领域研究精彩纷...
- 马德秀书记与赴重要行业、西部、基...
- [新闻晚报]上海交大就业能力指数排...
- 校党委常委会专题研究大学文化建设...
- 上海交大本校学生最满意 胜在学科...
- 新版上海交大新闻网开始试运行
- 上海交通大学抗震救灾医疗队报告会...
- 交大师生亲情关注汶川地震 捐款额...
- 全球知名企业青睐高校上海交大排首...

[阅读]: 533人次

[推荐新闻]

[我要纠错]

[关闭窗口]

[推荐]: 66人次

更多相关新闻

- [新民晚报]9万元 7名大学生造出“学界F1赛车” (2008-08-01)
- [上海科技报]第二届上海市大学生工程问题挑战赛闭幕 (2008-07-12)
- [上海科技报]上海高校学生创造发明“科技创业杯”颁奖 (2008-07-12)
- [东方网]第二届上海大学生工程问题挑战赛揭晓 (2008-07-02)

- [新民晚报]工程问题挑战赛落幕 (2008-07-02)
- 四项学生科技作品参展上海青少年创新峰会[图] (2008-07-02)
- 交大学子成为国际学生方程式赛车比赛“最佳新秀”[图] (2008-07-01)
- [劳动报]大学生工程问题挑战赛落幕 (2008-06-30)
- [新闻午报]大学生工程问题挑战赛昨举行 (2008-06-30)

- 第二届上海市大学生工程问题挑战赛在我校举办[图] (2008-06-29)
- 船建学子在“72小时创新竞赛”上获佳绩 (2008-05-27)
- 机械动力学院举行Honda节能竞技大赛选拔面试 (2008-05-12)
- 建筑学师生在2007UA创作奖概念设计国际竞赛中获奖 (2008-03-05)
- 材料学院“I-MSE”科技竞赛暨“轻合金杯”创新创意大赛落幕[图] (2008-01-07)



投稿须知 | 在线投稿 | 联系我们

沪ICP备020861 上海交通大学新闻中心版权所有 新闻网编辑部维护