

科创之星来报道

□吴琼 张辉

魅力社团 合肥市郎溪路小学异想天开
机器人科创社团

“看，我的机器人已经能沿着地图走完全程了！”“看，这是我最新设计的人体部位外伸检测报警系统！”……刚走进合肥市郎溪路小学，小J姐姐很快被少年宫里同学们兴奋的呼唤声吸引，原来今天是学校异想天开机器人科创社团开课时间，社员们正在分享他们上一周最新组装的成果。想要知道社员们最近研发了哪些新作品，下面就跟随小J姐姐的步伐一起去看看吧！

合肥市郎溪路小学异想天开机器人科创社团成立于2013年，于2014年正式招收第一批学员，是郎溪路小学少年宫精品社团。社团旨在通过学生动手与动脑培养他们的创造力和创新思维，了解人工智能这个未知世界，开拓眼界，锻炼胆量和表达能力，敢于挑战自己的勇气，并且善于在失败中总结经验。社团主要分为郎芽榜机器人部、异想天开科创部两大部门。随着社团的发展，社团内的课程也在不断丰富和更新。社团由学校的多名专职教师分别负责不同的课程项目，根据学生的特点进行课程划分，小班教学开展活动，不仅保证了学生的积极性而且能够确保每位社员都参与到社团活动中来。

社团分上下学期根据不同比赛时间开设相应课程，每年9月至次年1月为异想天开科创部开课时间，现开设有Arduino创客达人课、3D打印课、CodeMonkey少儿编程课、微电影拍摄剪辑课；每年2月至6月为郎芽榜机器人部开课时间，开设有乐高FLL课、九宫乐园课、超级轨迹课。每个课程都有专、兼职教师负责，做到每周至少一次课。社团在全校面向三至五年级学生招生，课程时间安排与学校课后三点半社团时间保持一致。

郎溪路小学科创社自成立以来一直注重学生的实践培养，同时鼓励教师的创新性和自主研究能力。社团先后荣获瑶海区优秀社团特等奖；瑶海区科技创新大赛团体三等奖；三名社团科技辅导员获“合肥市优秀科技辅导员”表彰；有一名社团辅导员获“瑶海区长奖”表彰。社团先后辅导学生从第四届起开始参加“全国青少年科学影像节”并获二、三等奖；指导学生参加三届“全国中小学信息技术创新与实践活动”，皆获一、二等奖；组织全体社员参加“安徽省青少年科技类综合实践活动——变废为宝，点石成金”项目获安徽省二等奖；指导学生参加深圳市第二届学生创客节智能无人车大赛荣获一等奖；组织学生参加第五届全国中小学机器人教学暨创客教育展评活动二等奖等。

小“科创家”有话说

五（5）班 包陈俊：三年级时，我参加了机器人科创社团。当我自己动手拼机器人时，前几步很简单，到最后越来越难。有时，不小心拼错了一步，可能就要把一大块零件全部拆掉。参加比赛时，我用编好的程序让机器人在地图上行走，完成了几个任务，跑了大概半张地图获得了合肥市三等奖。通过参加机器人科创社团，我收获了一些道理：组装机器人时，一定要细心，加倍努力，这样在比赛时才能有所收获！（指导老师：茆琼）

五（5）班 茆（máo）钰（yù）馨：我参加机器人科创社团已经有将近两年的时间，看似很简单的事情只有亲身体验之后才知道有多么不容易。以后我要学习的东西还有很多，所以在以后的学习上我要更加努力，让自己变得更优秀。（指导老师：孙浩泉）

六（2）班 许泽凡：第一次去机器人科创教室，我就被那些机器人给震撼了。后来我在机器人科创社团里拼出了属于自己的机器人，还参加了合肥市科技创新大赛，参赛作品“大型单位水龙头预警装置”获得了合肥市一等奖。机器人创客社团让我有了自信和耐心，在今后的学习中我将会朝着更好的方向努力。（指导老师：欧阳会意）

社员接受合肥电视台采访

笔下生花墨韵香

□刘婉 江炎魁

魅力社团 肥东县店埠学区虎山路小学翰墨书法社团

“百艺有书法，相传数千春。”书法作为中华民族传统文化的重要组成部分，几千年来一直被人们所继承和发展。这不，在肥东县店埠学区虎山路小学就有一群小书法家们，他们不仅习得一手好字，还在练字的过程中修身养性，具有大家风范。听起来是不是很羡慕？快跟着小J姐姐一起到该校的翰墨书法社团近距离感受传统文化的魅力吧！

翰墨书法社团成立于2017年10月，利用课余时间开设软、硬笔书法学习及实践活动，旨在为全校书法爱好者提供一个很好的学习交流平台，是最受同学们欢迎的社团之一。书法社团课分学段和类别进行教学，每周二下午的课外时间低学段的同学学习硬笔书法，每周四下午的课外时间高学段的同学学习软笔书法。在李玲丽老师的培养下，同学们的写字兴趣和审美能力大大提高，也养成了认真写字和爱惜写字用具的习惯。兴趣盎然的课堂气氛，大家紧跟指导老师的步伐，体会领悟书写要领，认真书写汉字，课下更是能做到快快乐乐习字。

书法是汉字独有的一门艺术，又因其“润物细无声”的艺术浸润特点，正好与学校“润泽心灵，彰显个性”的办学理念相一致，因而书法社团受到校领导的高度重视。教学之余，社团时常开展各种形式的书法实践活动，如书法竞赛、义务写春联、优秀书法作品展等，在给同学们提供锻炼机会和展示平台的同时也让他们在书法教育中受益。除此之外，在2018年的第二十三届全国中小学生绘画书法比赛中获得书法一等奖，在2019年的全国大型书法比赛中分别取得一、二、三等奖。

肥东县店埠学区虎山路小学郑浩校长非常看好学校的书法社团，他说：“书法教育不仅陶冶了青少年学生的情操，而且磨炼了孩子们坚强的意志，帮助他们养成了良好的学习习惯，希望在翰墨书法社团里，师生可以共同体会幸福校园生活，尽情地翰墨书写人生的乐趣！”

小书法家唠一唠

二（2）班 梁靖瑶：参加书法社团，对我的帮助非常大，不仅教会了我许多书写知识，还给我带来许多的快乐。我就像是一条遨游在书法艺术海洋里的自由自在的鱼儿，浸润着墨香，快乐地成长！

二（3）班 王天乐：学习书法，我们不仅能感受到祖国博大精深的传统书法艺术的魅力，还增强了自身书写的的能力！非常高兴能和许多爱好书法的同学一起在这个温馨的教室里共同学习，共同成长。同时，在社团活动中，我们一起学习的同学也结下了深厚的友谊！

和老师一起探讨书法