

## 大学生科技创新

自动化专业鼓励大学生积极参加各类科技创新实践活动，增强实践能力和创新能力。经过多年的努力形成了大学生科技创新活动的良好机制，建成了大学生科创实验中心，目前已有 12 支常建制大学生科技竞赛团队。组成的人员由原先的单一专业本科生发展为多专业多年级学生参与；参赛的作品由改装仿制到全自主研制；参加的竞赛类别从最初的广茂达灭火机器人竞赛，不断扩大到中国机器人公开赛、央视机器人大赛、智能车竞赛、大学生电子竞赛、嵌入式系统竞赛等各种赛事。学院的大学生科技竞赛团队已经具备与国内外名牌高校一比高下的实力。



水火箭比赛



实验室参观



定期举办学术会议

### 课外活动

自动化专业强调智育培养之外，积极搭建校外实践平台，约有 9%的同学组队参加暑期社会实践，孵化出了一批批与专业紧密结合的重点团队；63%的同学参与个人社会实习与实践，有 83%的学生参加志愿者和社团活动，通过在校外活动阵地的开辟，使得学生的所学与实践得到了更好的结合。忙碌是充实的，助人是快乐的，所以学生志愿者也分外积极的投入到航天博物馆、阳光之家、十院工作中，为各类人士带来便利及帮助，齐心协力，将电气人的志愿者精神传递下去，将社会帮助贫困生的精神发扬到更广阔的天地，用心温暖更加需要的人。



机自之星颁奖



迎新晚会



篮球赛



拔河比赛