

北京交通大学部处函件

教通〔2016〕116号

关于举办北京交通大学第十四届“电气杯”

科技创新大赛的通知

各学院：

为了给学生提供一个展示科技动手能力、科技创意理念、创新训练计划项目研究成果的平台，同时选拔优秀作品参加第三届全国移动互联创新大赛，学校定于2016年11月至2017年9月举办北京交通大学第十四届“电气杯”科技创新大赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛目的

“电气杯”科技创新大赛是专业基础类的学科竞赛，是全校性课外科技作品制作竞赛。该竞赛一直坚持以“增强科技创新意识，培养实践动手能力”为主旨，吸引全校学生积极参与其中，在创新培养和丰富学生课余文化生活方面发挥着它独有的功能和作用。同时为大学生创新训练计划项目优秀成果展示提供一个良好的平台。

二、组织机构

本竞赛由北京交通大学“电气杯”科技创新竞赛组委会主办，电气工程学院承办。下设评审专家工作组。

三、参赛对象

凡2016年9月在北京交通大学注册的全日制非成人教育的各专业本科生均可参赛，要求电气工程学院16级学生必须参加，并且组成的团队里建议有1-2个高年级的同学。欢迎硕士生和博士生参与指导。学生以团队形式参赛，每个团队人数不得超过7人，至少聘请1名指导教师（该老师可以是校外，也可以是校内）。

为鼓励跨学院、跨年级学生组队，鼓励低年级同学参加，评分时将考虑跨学院、跨年级因素。

四、竞赛内容及要求

竞赛分为两个板块：科技发明制作、学术研究论文。同一项目只能参加一个板块。

科技发明制作：科技创新作品，包括实物展示、软件开发、创意设计等。

学术研究论文：创新的理论研究论文。

竞赛内容应以“科技创新”为主题，体现新思维、新思想。

参赛作品必须是比赛时段完成的作品，已参加往届“电气杯”科技创新大赛且获奖的作品不具备参赛资格。

五、竞赛时间安排

（一）报名截止时间：2016年11月15日

请参赛团队按要求认真填写报名表（见附件1）及相应报名类型的申报书（见附件2或附件3）相关内容，并于2016年11月15日前将发送到邮箱：BJTUEEkexie@163.com，邮件标题注明“电气杯”科技创新竞赛报名-项目名称”，文件名为“学院-作品类型-项目名称”。

（二）中期筛查时间：2017年3月12日

中期筛查时间初步定于2017年3月12日，具体安排另行通知。选手做参赛项目展示并汇报项目完成情况，答辩结果将按20%比例计入最终成绩，未参加筛查或筛查不合格的作品将取消决赛答辩资格。

（三）决赛答辩时间：2017年9月14日

决赛采用公开答辩形式，时间初定于2017年9月14日；要求选手准备8分钟PPT介绍作品，要有现场实物（研究报告或者制作的实际作品）展示，比赛结果将在答辩后一周内进行公示。

六、奖项设置

竞赛设立一等奖、二等奖和三等奖若干项，获奖数量和比例按照学校有关规定确定。所有获奖作品要积极配合学校进行作品展示，一等奖和二等奖作品有资格被推荐参加2017年第三届全国移动互联创新大赛。

七、其他

为了能够迅速的解决大家关于“电气杯”科技创新大赛的一切疑问，竞赛部将设立一个答疑小组，专门负责信息整理和答疑，如果对自己的信息有任何疑问

都可以直接联系他们。

“电气杯”科技创新大赛答疑小组名单		
姓名	学号	联系方式
杨小峰	14291121	18801033230
常航	15292001	15801513009
王蓉	16291179	13161212855
程思佳	16291110	15101686711
李照烺	16291031	18810997571

附件：1. 北京交通大学“电气杯”科技创新竞赛报名表

2. 学术论文申报书

3. 科技发明申报书

4. 参考项目表

北京交通大学
“电气杯”科技创新大赛组委会
(教务处代章)
2016年11月8日