附件

中国科协2018年度研究生科普能力  
提升项目申报指南

一、申报对象及条件

申报对象为：全国高层次科普专门人才培养试点高校科普方向研究生，其他高校和科研机构科普教育、科普产品创意设计、科普传媒等相关专业或方向全日制在读研究生。具体要求如下：

1．申报人应为全日制在读研究生，原则上毕业时间不早于2019年12月。

2．申报人须将申报项目与研究生实践或毕业论文相结合，有相关学科领域内1-2名专家学者作为指导教师（其中至少一名副教授（含）以上），所在高校或科研院所愿意推荐并承担经费管理等工作。

3．项目须以团队形式申报，包括负责人在内的团队成员3至5人，每个团队由一名学生牵头申报和实施，原则上每名负责人只能申请一个项目，团队成员须来自同一单位。

4.所申请项目要有明确的项目目标、组织实施计划和科学合理的项目预算，并经过充分的研究和论证。已获得其他财政资金资助的项目不得申报。

5.申请项目确保原创，严禁抄袭剽窃、弄虚作假。

二、申报选题原则

（一）与科普实践紧密结合。围绕《全民科学素质行动计划纲要实施方案（2016-2020年）》《中国科协科普工作发展规划（2016-2020年）》，在“科普中国”（http://www.kepuchina.cn/）框架下开展网络科普作品创作及活动策划、场馆科普活动策划、科普展品设计等研究实践。

（二）预期项目成果具有实用性。项目预期产生的成果符合“科普中国”框架，能运用于科普场所展览展示、科技教育活动、媒体科学传播等。

（三）项目研究要有创新性。项目申报前应通过多种渠道了解相关工作已有基础和研究进展，项目实施方法手段或预期成果应具有一定的创新性。

三、项目内容及选题

项目内容分三类，即“网络科普作品创作及活动策划”、“场馆科普活动策划”、“科普展品设计”。学生须围绕三类项目内容自行命题申报。

（一）网络科普作品创作及活动策划

具体内容为：

1.科普游戏

以flash游戏、网页游戏、手机游戏（安卓和iOS两个版本）、3D游戏等形式，解读数学、物理、化学、生物、环保、天文、地理等方面科学知识。

2.科普微视频

以视频、动画等形式解读科技前沿，阐述科学技术原理，针对社会热点焦点背后的科学问题进行解疑释惑，传播生产生活中的实用科技常识，宣传科学思想、科学方法以及科技名家等。每套不少于三集，每集3分钟左右。

3.科学图文

以原创图文的形式，讲述科学原理、科学实验、科技热点、科技史等。每套不少于三个系列作品，每个系列不少于8张图，符合新媒体传播特点，内容及图片无版权纠纷问题，适合移动端手机（安卓和苹果两个版本）推送。

4.网络科普活动策划

针对社会热点焦点解疑释惑、学术资源科普化等主题，设计编写辅导教案、脚本等，策划能够通过网络开展、传播、吸引受众参与互动的科普活动，形成活动的策划方案、活动流程、教案、脚本、活动手册等。

（二）场馆科普活动策划类

具体内容为：

结合科技馆现有展览、展品和教育活动资源，贯彻做中学、探究式学习的教育理念，针对科技馆实验室、活动室、展厅表演台开发教育活动，策划能够通过网络开展、传播的科学实验、科学秀、科普剧等科学表演活动，形成上述活动的策划方案、平面图、活动流程、剧本脚本、活动手册等。

（三）科普展品设计类

具体内容为：

设计符合科普场馆教育特点和展品基本要求并受观众欢迎的各类优秀创新展品。需要完成展品方案、技术设计图纸及样机。

四、项目周期

项目实施时间：2018年11月—2019年6月

五、资助经费及管理

每个项目资助额度不超过2万元，包含项目研究和参加开题答辩、中期评审、结题验收、相关论坛交流等发生的出版/文献/信息传播/知识产权事务费、差旅费、会议费、专家咨询费、设备费、测试化验加工费等。

中国科协科普部将经费统一拨付至研究生所在高校或科研机构，项目立项后拨付全部经费。项目结题时，资助经费应全部使用完毕。高校或科研机构应加强对项目经费的管理，按照规定用途与项目预算专款专用。

六、项目成果应用

我们将对优秀项目成果进行集中展示，结集出版《中国科协2018年度研究生科普能力提升项目成果汇编》；在科普中国网、中国数字科技馆等网络平台进行展示；向全国学会、科技馆、科普活动中心等科普机构，科技馆发展论坛等交流平台以及相关科普刊物推荐。

七、申报程序

符合申报对象条件的研究生填写《中国科协2018年度研究生科普能力提升项目申报书》，于2018年10月20日前（以邮寄日期为准）同时将纸质和电子版申报材料提交至项目管理办公室。

1．纸质申报材料提交程序：申报人登陆中国科协网站（http://www.cast.org.cn），在首页的通知公告栏中点击“关于申报中国科协2018年度研究生科普能力提升类项目的通知”，按要求下载填写申报书，打印纸质文本，签字盖章后寄送至项目管理办公室，同时需附学生证复印件、当年注册证明复印件、身份证复印件等相应证明材料。

2．电子申报材料提交程序：申报人将电子版申报书发送至zgkxkpxmzz＠163.com。邮件标题统一为“项目类别名+项目名称+学校+姓名”。电子版申报书请与纸质版保持一致。

3．中国科协科普部于11月在中国科协网站上公布资助名单。

八、项目管理办公室联系方式

联系人：苑 楠 谌璐琳

电 话：010-59041175 010-59041355

邮 箱：zgkxkpxmzz＠163.com

地 址：北京市朝阳区北辰东路5号，中国科技馆608室

邮 编：100012