

共青团北京科技大学委员会

校团通〔2023〕17号

关于开展2023年北京科技大学“青年红色筑梦之旅”

科技实践活动的通知

为深入贯彻落实习近平总书记给北京科技大学老教授、全体巴基斯坦留学生以及第三届“互联网+”大赛“青年红色筑梦之旅”活动大学生的重要回信精神，引导学生扎根祖国大地、了解国情社情，根据社会和行业需求开展科技创新和创业实践活动，用科技和知识服务行业发展、乡村振兴及农业农村现代化，提升学生创业意识、创新精神和实践能力，结合学校2023年暑期社会实践工作，特开展2023年北京科技大学“青年红色筑梦之旅”科技实践活动。

一、活动主题

强国有我新征程 乘风破浪向未来

二、组织单位

本活动由校团委、创新创业中心、教务处、研究生院、学生工作部(处)、科技成果转化研究院、北京科大科技园有限公司、北京科大方兴科技孵化器有限责任公司主办，由学生科学技术协会承办。

三、参与人员

全校在读的本硕博均可参与，鼓励硕士、博士及高年级本科生依托科技成果参加活动，报名暑期社会实践的团队可同时报名参加本活动。要求

团队成员必须亲身参与到实践活动中，不以指导学长、学姐的身份远程指导活动。团队成员不超过10人（含负责人）。

四、活动要求

要求计划参加2023年第九届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛青年红色筑梦之旅赛道的项目，必须报名参加本次科技实践活动并按要求提交活动总结材料。

五、活动形式

鼓励学生依托个人原创科技、实验室科研成果等**特定技术或方案**，前往企业、工厂、社区、农村、乡镇、偏远地区和革命老区等**特定场所**，用特定技术或方案解决经济社会各领域各行业中的**特定问题**，以新工科、新医科、新农科、新文科助力制造业、农业、卫生、能源、环保、战略性新兴产业等产业转型升级，用科技创造社会价值。

建议学生团队以小问题为切入点开展实践活动，注重解决切实的问题，不求大、不求全。在实践过程中深入了解相关行业和地区发展痛点，在解决问题的基础上，从商业的视角剖析问题，用创业的思维探索问题解决方案，尝试将团队现有的科技成果推广应用。

六、时间安排

1. 活动报名。请有意向参与活动的团队关注“北科大创新创业竞赛”，点击“一日培养”中的“科技实践活动”填写报名链接，并同时填写报名表，经学院团委审核盖章后，由学院团委于6月9日上午11点前统一交至校团委青年双创服务中心。校团委将对项目进行再次评估，不符合活动主题的项目将不予通过报名。

2. 宣讲培训。学校将开展宣讲培训，针对商业创业、问题痛点挖掘、科技实践方法、商业模式匹配、科技成果转化、“互联网+”“挑战杯”获奖案例等内容，邀请创新创业专家、科技成果转化专家以及大赛获奖团队进

行讲解。

3. 活动开展。报名团队于6月至8月间自主开展科技实践活动，要求必须开展充分的前期调研，以问题为导向设计实践方案，用特定的技术或方案，前往特定的实践地切实解决特定问题。过程中尝试用商业视角分析问题，用创业思维制定长期可持续的解决方案。

4. 提交总结。完成活动的团队应于2023—2024学年秋季学期第一周周日前提交PPT版活动总结、活动过程照片（10张）及1分钟活动总结视频。PPT版活动总结要求包含问题背景、问题痛点介绍、解决方案、解决过程、后续商业化推广的计划（市场空间、商业模式、可持续性、融资需求等），要求不超过25页PPT，多用实践图片少用文字；活动过程照片要求均为高清大图，包含团队所有成员的实地实践照片，不能是实验室照片；1分钟活动总结视频要求简要介绍实践过程，必须用实地实践中拍摄的视频素材。

七、表彰奖励

邀请创新创业教育专家、科技成果转化专家和大赛获奖项目负责人开展总结考核工作，计划评出金奖5项、银奖5项、铜奖10项，为通过总结考核的团队颁发活动参与证书，奖项数量将根据报名活动的数量进行调整。

将对所有获奖项目和完成活动的项目进行跟踪培养，鼓励团队报名参加北京科技大学第25届“摇篮杯”大学生创新创业竞赛、2024年第十届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛、2024年第十四届“挑战杯”中国大学生创业计划竞赛、2025年第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛及其他相关的学科、科技竞赛。对获得金奖和银奖的项目，将在校级媒体进行宣传报道。

其中，获得金奖的项目，将优先推荐参加2024年第十届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛北京赛区的比赛，根据项目特点参加高教主赛道、青年红色筑梦之旅赛道或产业命题赛道。此外，获得金奖的项目，若

报名参加北京科技大学第25届“摇篮杯”大学生创新创业竞赛（限创业竞赛或青年红色筑梦之旅竞赛），在符合竞赛参赛条件的情况下，可直接晋级校级决赛（不占用竞赛名额）。

八、工作要求

1. **高度重视、加强宣传。**本次活动将为2024年和2025年储备高水平创新创业竞赛参赛项目，提前挖掘培育实干真创的学生团队，请各学院务必高度重视，积极动员实验室师生参与活动。

2. **统筹设计、精心组织。**鼓励学院将本次活动和暑期社会实践、志愿服务、研究生科技服务和挂职锻炼、SRTP立项申报等工作统筹设计，从第二课堂实践育人的角度组织开展活动。

九、联系方式

校团委青年双创服务中心，七斋学生活动中心224室。

联系人：孙攀贺、李缘，联系电话62334563。

官方微信公众号：北科大创新创业竞赛

微信答疑交流群：



共青团北京科技大学委员会

2023年5月29日

2023 年北京科技大学 “青年红色筑梦之旅” 科技实践活动报名表

填表时间： 年 月 日

项目名称		所属学院	
负责人姓名	学 号	学 院	
专 业	联系电话	微信号	
团队成员	姓名	学院	年级
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
项目计划			
已有成果	(如竞赛获奖、SRTP 立项等)		
学院团委意见	(盖章) 年 月 日		