

山西省科学技术协会文件 山西省教育厅

晋科协发〔2017〕28号

山西省科学技术协会 山西省教育厅 关于开展 2017 年青少年高校科学营 山西分营活动的通知

各市科协、教育局及相关学校：

根据《中国科协办公厅 教育部办公厅关于开展 2017 年青少年高校科学营活动的通知》的相关要求，山西省科学技术协会和山西省教育厅联合在我省开展 2017 年青少年高校科学营山西分营活动。

请各市科协、教育局及相关学校按照《2017 年青少年高校科学营山西分营实施方案》(附后)的要求，在认真总结 2016 年工作

的基础上,精心策划组织,加强沟通协调,落实安全保障措施,确保2017年青少年高校科学营活动取得圆满成功。

联系人:王世辉、柳金君 联系电话:0351-6042236

邮 编:030012

地 址:山西省太原市长风商务区广经路17号山西省科技馆

附件:2017年青少年高校科学营山西分营活动实施方案



山西省科学技术协会



山西省教育厅

2017年5月15日

附件

2017 年青少年高校科学营山西分营活动 实施方案

为贯彻落实《全民科学素质行动计划纲要(2006—2010—2020年)》，发挥高校在传播科学知识、科学思想、科学方法和提高青少年科学素质方面的作用，激发青少年对科学的兴趣，引导青少年崇尚和热爱科学，鼓励青少年立志从事科学研究事业，培养科学精神、创新意识和实践能力，为科技创新后备人才培养打下坚实基础，现制定 2017 年青少年高校科学营山西分营活动实施方案如下：

一、活动时间

2017 年青少年高校科学营活动统一安排在 7—8 月份。具体开(闭)营时间由高校自主安排。

二、活动主题

科技梦、青春梦、中国梦

三、组织实施

青少年高校科学营活动山西省组织委员会由山西省科学技术协会、山西省教育厅组成，领导组成员如下：

组委会主任

许富昌 山西省科学技术协会 党组书记、副主席

组委会副主任

张卓玉 山西省教育厅 党组成员、正厅长级督学

王德贵 山西省科学技术协会 党组成员、副主席

组委会委员

路建宏 山西省青少年科技活动中心 主任

解军华 山西省教育厅基教处 副处长

活动办公室

办公室设在山西省青少年科技活动中心，办公室主任为路建宏，具体负责活动的相关事宜。

四、活动规模

2017年山西省按照全国高校营名额分配将有260名高中学生参加全国科学营活动。其中北京30人，上海30人，江苏30人，山东20人，陕西40人，辽宁30人，天津80人，为保障学生安全和活动有序开展，按照10:1的比例配备26名带队老师。

五、营员招募与管理

(一)招募对象

1. 各市营员招募数量是综合考虑当地普通高中在校生及上一年度各市组织管理工作等情况进行核定。
2. 各市要精心选拔品学兼优、学有余力、热爱科学、有科技特长的普通高中学生(当年5月就读高一、高二年级的在校学生)参加科学营活动。

3. 加强精准扶贫力度,营员名额应适当向国家扶贫开发工作重点县、集中连片特困地区县等老少边穷地区、农村地区倾斜,为贫困地区青少年创造参加科技实践活动的机会,提升贫困地区青少年的科学素质。

(二)招募条件

1. 学生营员应具备以下基本条件

遵守中华人民共和国法律,爱国守纪,身体健康,意志坚强,积极向上;品学兼优,综合素质高,动手能力强;能参加一定强度的户外活动;善于沟通,具有团队精神和感召力。

2. 专题营营员选拔标准

专题营营员选拔除须遵守常规营营员选拔标准外,还需具备以下条件:

(1)对专题营涉及领域有浓厚兴趣和探究热情。

(2)取得专题营涉及领域竞赛奖项的学生优先。

(3)参加专题营涉及领域兴趣小组、社团的学生优先。

3. 有如下情况之一的高中学生优先考虑

参加过省科协、省教育厅组织的各类青少年科技活动的获奖学生;在学校参加各类科技社团的学生。

4. 带队教师选拔条件

各市要选拔责任心强、沟通协调能力突出、具有丰富学生工作经验的中青年教师担任带队老师,一般应在45周岁以下,参加过各类青少年科技教师比赛或活动的教师优先考虑。

(三)营员管理

1. 在营员的组织和管理上,充分发挥学生自主性,鼓励学生自我组织,自我管理。出发前,要求营员自行了解所去高校历史文化和学科特点,进行相关知识准备,增强参与活动效果。活动结束后,将对活动的内容、形式和组织情况进行评估,总结营员和带队教师的经验感受,提出改进建议。

2. 市级管理办公室要加强对营员及带队老师的培训和管理,指派专人开展营前集结与安全培训、营中监督与协调管理、营后总结与调查评估。

(四)营员分配

按照10名学生营员派出带队老师1名的原则,根据上一年度各市项目工作情况,由省级活动管理办公室统一安排,具体各市营员名额分配见附件。

六、申报要求

今年高校营活动采用网络申报方式,请各市科协、教育局及相关学校按照名额分配表(见附件),于6月1日前将参加活动的人员上报至管理办公室(山西省青少年科技活动中心),同时登录www.kexueying.org.cn网站进行网上申报。有关网络申报说明请登录山西省青少年科技创新活动服务平台(<http://shanxi.xiaoxiaotong.org/>)进行查阅。

七、费用

科学营活动是公益性活动。学生营员和带队老师在营期间的

食宿、活动等相关费用由主办单位承担,除部分贫困营员外,其余营员的往返交通费用自行承担。

八、活动宣传

各市管理办公室要做好对本地科学营活动的宣传报道工作。要充分运用报刊、广播、电视、网络等媒体对活动的各个阶段(活动前期、启动仪式、活动期间、总结表彰等)进行宣传报道。相关宣传内容须及时在科学营官网(www.kexueying.org.cn)上更新,宣传工作情况纳入年度工作考核,作为下一年营员分配依据之一。

九、进度安排

(一)5月,山西省科学技术协会、山西省教育厅联合下发《关于开展2017年青少年高校科学营山西分营活动的通知》,正式启动科学营工作。

(二)6月,完成科学营营员招募及网络申报工作。

(三)7—8月,开展行前培训工作,参加全国高校科学营活动。

(四)9—10月,提交年度工作总结。

(五)11—12月,全国管理办公室发布年度工作报告。

十、工作要求

(一)强化安全责任,确保万无一失。各市级科协、教育局和有关学校要高度重视高校科学营安全工作。各地要选拔责任心强、沟通协调能力突出、具有丰富学生工作经验的中青年教师担任带队老师,要加强对带队老师的教育和管理。市级管理办公室要做好安全检查工作,按照“谁主管、谁负责;谁组织、谁负责”的原则,

做好安全责任落实工作。

(二)创新活动形式,丰富活动内容。科学营的生命力在于其活动内容和活动形式。省级管理办公室将继续开展《高校科学营活动优秀征文集》活动。在高校营活动结束后一个月内,各市级管理办公室将本市营员优秀征文10篇和带队老师总结1篇上报至省级管理办公室。

(三)做好营员选拔及组织管理工作。今年继续按照省级和市级两级管理模式进行管理。各市级管理办公室要加强对营员选拔的组织管理,推荐品学兼优、对科学探究有浓厚兴趣的优秀高中生参与科学营活动。特别要做好专题营营员遴选工作,推荐对数理化、天地生等基础科学研究或航空、航天、航海、兵器等应用科学研究感兴趣的优秀高中生参加专题营活动。各地要加强对营员的安全教育和管理,教育营员认真遵守承接高校及专题营承办单位的管理规定,做到服从管理、学有所获。

附件:2017年青少年高校科学营山西分营营员分配及时间表

附件

2017年青少年高校科学营山西分营营员分配及时间表

序号	分营时间	地区/ 山西 人数	接待院校名称	营员 分配 (名)	学生 营员	带队 教师	市(名)
1	7月11日—17日	江苏 30人	东南大学	山西10	10	1	晋中10
			南京航空航天大学	山西10	10	1	太原10
			南京理工大学	山西10	10	1	晋城10
2	7月9日—15日	天津 80人	南开大学	山西40	40	4	朔州10、吕梁10、临县10、岚县10
			天津大学	山西40	40	4	大同20、运城20
3	7月15日—21日	北京 30人	清华大学(航天科技与清华)	山西10	10	1	山西大学附属中学10
			北京大学(天文科学)	山西10	10	1	太原10
			北京理工大学	山西10	10	1	长治10
4	7月16日—22日	山东 20人	山东大学	山西10	10	1	朔州10
	7月13日—19日		中国海洋大学	山西10	10	1	临汾10
5	7月9日—15日	上海 30人	上海交通大学(船舶科技与上海交大)	山西10	10	1	山西省实验中学10
			华东理工大学(地球与空间)	山西10	10	1	晋中10
			华东师范大学(动物生理学)	山西10	10	1	临汾10
6	7月15日—21日	陕西 40人	西安电子科技大学	山西20	20	2	长治10、忻州10
			西北工业大学	山西20	20	2	晋城10、阳泉10
7	7月10日—16日	辽宁 30人	大连海事大学	山西20	20	2	阳泉10、忻州10
	7月9日—15日		大连理工大学(船舶专题营)	山西10	10	1	太原10
	合计	260	17	260	260	26	

