

甘肃省青少年科技活动中心

甘肃省青少年科技教育协会

文件

甘青科发〔2019〕27号

关于表彰第 27 届全国青少年科技辅导员论文征集活动甘肃省评定获奖人员的通知

各市(州)科协,青少年科技教育协会各理事单位:

根据中国青少年科技辅导员协会《关于开展“第 27 届全国青少年科技辅导员论文征集活动”的通知》(青辅协发〔2019〕19 号)精神,由甘肃省青少年科技活动中心、甘肃省青少年科技教育协会共同开展的甘肃省科技辅导员论文征集活动,收到各市州科协、理事单位推荐的优秀论文 165

篇。经组织相关专家成立评审委员会进行评审，评出一等奖 30 篇，二等奖 35 篇，三等奖 59 篇。

附件：“第 27 届全国青少年科技辅导员论文征集活动”
甘肃省获奖名单

甘肃省青少年科技活动中心



甘肃省青少年科技教育协会



2019 年 11 月 6 日

附件

“第二十七届全国青少年科技辅导员论文征集活动”甘肃省评审获奖名单

获奖等次：一等奖

编号	论文标题	作者	工作单位
1	如何培养学生学习科学的兴趣	李明霞	甘肃省临夏县土桥镇尹王中心小学
2	初中语文课堂如何培养学生的创新思维	王海霞	甘肃省临夏州永靖县刘化学校
3	浅谈农村中学语文教学中对学生创新能力的培养	王永虎 邵国伟	临夏县教育局
4	浅谈在小学音乐教学中渗透美育教育	谢庆平	临夏市逸夫第一小学
5	实施小学生科学教育于创兴能力策略探索	杨婷	临夏市逸夫第一小学
6	浅谈小学数学教学中如何培养学生的创新思维	杨喜翠	临夏市逸夫第一小学
7	STEM理念融入化学深度学习设计的研究——以粗盐提纯为例	崔领斌 杨芳恒	甘肃省通渭县第一中学
8	培养学生的创新思维，提升学生的创新素养	马小军	定西市安定区东方红中学

9	如何有效实施少儿科学幻想绘画创作的辅导	孙树文	甘肃省定西市安定区公园路中学
10	巧设科技实践活动 让学校科技之花绽放异彩	马晓华 李冬霞	甘肃省临洮县养正小学 甘肃省临洮县洮阳小学
11	如何培养学生的创新思维	梁彦成	临洮县第一实验小学
12	试论如何在科学实验活动培养小学生创新能力	朱亚东	甘肃省定西市临洮县洮阳镇五爱小学
13	巧用科技教育 培育学生创新思维	赵永刚	永昌县第三中学
14	巧妙设计物理实验 培育学生创新思维	牛志鹏 祁艳萍	甘肃省永昌县第一高级中学 甘肃省永昌县第三中学
15	挖掘本地自然资源，充实科技实践活动	王建斌	甘肃省酒泉市瓜州县第二中学
16	西北地区青少年创新型思维教学实践探讨与研究	常彦斌	甘肃省酒泉市金塔县南关小学
17	中学生科技创新思维培养的实践与思考 ——以西北县域中学生为例研究	沈向安 王勇杰 罗志春 向斌	甘肃省酒泉市金塔县中学
18	如何利用信息技术提高中职学生学习电工电子能力的研究		金塔汽车维修中等专业学校
19	亲历探究学习 走近创新科学 ——浅议在科技创新时代如何培养小学生的科学探究能力	白亚莉 吴录祥	甘肃省平凉市泾川县城关镇甘家沟小学
20	浅谈中小学科学教育改革的热点与趋势	张佐琴	岷县十里初级中学

21	运用情感生态环境科学组织小学数学教学探究	汪莹艳	甘肃省定西市通渭县平襄镇店子学校
22	一位年轻教师对青少年创新思维培养的认识	张娟	平凉理工中等专业学校
23	中小学课堂呼唤STEAM理念	王治斌	靖远县铁路小学
24	创新思维在中职计算机教学中的探索	吕继龙	平凉理工中等专业学校
25	科学教育促进科技创新增后备人才培养的有效途径与策略	韩红艺	民乐县第三中学
26	青少年科技创新能力对创新型教师队伍建设的响应	贺红新	甘肃省民乐县新天镇大王庄小学
27	根植实践的沃土 激发创新的火花——丰富“科 技活动”载体，培养学生创新思维能力	李慧琳	甘肃省山丹县东街小学
28	议小学数学与学生创新思维的培养	王春花	甘肃省山丹县东街小学
29	信息技术2.0时代的青少年科技教育	张立红	肃南裕固族自治县康乐明德学校
30	利用信息化创意智造活动提高小学生的创新能力	严丽娟	临泽县滨河小学

获奖等级：二等奖

编 号	论 文 题 目	作 者	工 作 单 位 (邮 编)
1	基于青少年创新素养培养的 STEAM 教育策略	董宗荣	甘肃省临泽县第二中学
2	农村中小学科技辅导员工作方法的研究	屈雪娇	张掖市肃南县明花学校
3	借力科学教育资源 培养科学创新思维 — 之高中英语教学	赵 堂	甘肃省山丹县第一中学
4	让科学课散发出道德的清香—在小学科学课堂教学中 渗透德育教育初探	肖秀玲	甘肃省山丹县东街小学
5	行走在最美的课堂 —拓展科技活动载体，拓宽创新精神培养渠道	王丽霞	甘肃省山丹县城关小学
6	浅析如何提高青少年的科技创新能力	刘丽萍 薛积东	山丹一中
7	农村小学开展科技创新活动的实践与思考	刘玲香	甘肃省民乐县六坝镇六坝小学

8	培养学生数学素养的课堂教学策略	董丹宇	甘肃省民乐县顺化寄宿制小学
9	浅谈培养青少年创新思维的途径	杨平	甘肃省民乐县新天学区大王庄小学
10	如何把 STEAM 思想融合到创新教育活动中	杨斌元	甘肃省金昌市永昌县第一小学
11	多媒体技术在中学书法教学中的有效运用	陈秀梅	瓜州县第二中学
12	如何把民间剪纸艺术引入校园	马芳	甘肃省酒泉市瓜州县第二中学
13	趣思创熠 点亮童心——创客教育在信息技术课堂中的实践和探索	胡克蕊	酒泉市瓜州县瓜州镇中心小学
14	少数民族地区创新督导的导向功能	相文	肃北县肃北中学
15	浅议科学教育与青少年创新思维的培养	刘国梅	甘肃省酒泉市肃北蒙古族自治县县城小学
16	现代信息技术的运用对提高幼儿科学创新思维能力的探索	李永红	甘肃省金昌市金川区双湾镇东四沟小学
17	在数学教学中提高学生数学思维能力	白丽霞	瓜州县渊泉小学
18	浅谈小学科学教学中学生创新思维的培养	王丽霞	甘肃省酒泉市金塔县南关小学

19	创新—奏响教育新乐章	章翠翠	甘肃省临夏市解放路 121 号八坊小学
20	关于农村高中科技教育和创新能力培养的方法探究	宋晓霞 孔玲玲	甘肃省临夏州和政中学
21	浅谈如何通过语文教学促进科学教育	李生斌 张振新	临夏县韩集初级中学
22	浅谈科学教育与幼儿创新意识培养	龙淑华	和政县三合镇中心幼儿园
23	关于农村高中科技教育和创新能力培养的方法探究	马冬梅 龙建国	和政县和政中学 和政县西关小学
24	综合实践活动——学生创新能力培养的摇篮	马晓蓉	甘肃省临夏市逸夫第一小学
25	浅谈小学生科技创新能力的培养	鲁梅林 辛文雅	甘肃省临夏市逸夫第一小学
26	浅谈如何在科学教育中培养创新思维	赵艳平	甘肃省临夏市逸夫第一小学
27	浅谈在科技实践活动中培养青少年的创新能力	张伟 温玉珍	甘肃省临夏回族自治州和政县和政中学
28	中职学校教师应具有的创新型管理方法--对中职“问题学生”辍学、违纪等现象的探究	王银生	平凉理工中等专业学校

29	探析中职生创新思维和能力培养策略	郭宏亮	平凉理工中等专业学校
30	浅谈科技教育对中职生科学思维的养成	杨杰	平凉理工中等专业学校
31	浅谈职业教育中生物科技活动的创新思维培养	王锋	平凉理工中等专业学校
32	中职学生创新思维能力的分析与探讨	周剑华	平凉理工中等专业学校
33	农村青少年创新能力培养的探究	张红红	平凉理工中等专业学校
34	用科技创新来活跃校园文化之我见	马彩琴 王银生	泾川二中
35	如何培养小学生的科技创新能力	段金星	泾川县城关镇水泉寺小学

获奖等次：三等奖

编 号	论 文 题 目	作 者	工 作 单 位 (邮 编)
1	在实验探究中培养学生的创新思维	张 昕	甘肃省临泽县新华镇中心小学
2	如何在机器人文教学中培养学生的创新能力	张 晶	临泽县第四中学
3	例谈应用系统分析法培养学生在化学问题解决中的创新思维	余建宏	甘肃省张掖市临泽县第一中学
4	有效开展科技实践活动，培养青少年创新能力	王安良	临泽县第四中学
5	探索中引领 实践中创新 —— 在科技活动中培养学生的创新思维	圣 红	甘肃省临泽县板桥镇中心小学
6	培养牧区青少年创新思维模式探究	朵文娟	甘肃省张掖市肃南裕固族自治县明花学校
7	浅谈牧区学校科学课德育知识的有效渗透	白琳 安文军	肃南县明花学校
8	浅议科学创新教育在初中体育教学中的意义	常海强 高学平	甘肃省张掖市肃南裕固族自治县第一中学
9	科技创新与教育关系之我见	吴 鹏	肃南县马蹄学校

10	农村初中学生科技创新实践教育探究	许有涛 张雪玲	高台县南华初级中学
11	小学生科技创新能力的探索与实践	赵希博	甘肃省民乐县永固学区
12	小学科学教学中学生创新能力的培养	张建满	甘肃省张掖市民乐县六坝学区
13	论综合实践活动与小学生创新思维培养	党金玉 陈梅霞	甘肃省民乐县洪水小学
14	浅论如何在农村小学开展科技创新活动	李 霞	民乐县顺化镇曹营小学
15	浅谈电子白板在幼儿园教学活动中的作用	闫立红	张掖市民乐县第一幼儿园
16	走进农村，培养青少年学生 科技创新能力和服务“三农”意识	唐培娟	甘肃省金昌市金川区青少年学生 校外活动中心
17	有效利用碎片时间 发展科技创新思维	马吉瑞	甘肃省金昌市金川区双湾镇东四 沟小学
18	浅析科技辅导员培养学生创新思维的策略	张吉娟	甘肃省金昌市永昌县第三小学
19	将 STEAM 教育理念融入小学科学教学初探	李淑荣	甘肃省金昌市金川区中国有色工 业第八冶金建设公司第一小学

20	浅析新时期下小学科技教学方法创新	雒兴全	甘肃省酒泉市教育局玉门油田教育分局玉门油田小学
21	小学趣味识字方法初探	李春燕 白丽霞	甘肃省酒泉市瓜州县渊泉小学
22	如何利用信息技术提高中职学生学习电工电子能力的研究	罗志斌 向斌	金塔汽车维修中等专业学校
23	在科技活动中培养学生的科学素养	常吉全	甘肃酒泉金塔县第三中学
24	初中生物实验教学中嫁接技术及应用	闫树国 张彩琴	甘肃金塔县第四中学
25	浅析信息时代科技教育与学生创新思维的培养——以游戏《我的世界》为例	葛晓红	甘肃省酒泉市金塔县南关小学
26	幼儿园督导的有效性探析	朱凌艳	肃北县马鬃山小学
27	在语文教学中注重学生科学素养的培养	武生花	甘肃省酒泉市肃北县中学
28	家乡环境问题调查报告	范作宝	甘肃省金昌市金川区天生炕小学
29	怎样激发青少年动手实践的能力	潘秀萍	甘肃省酒泉市瓜州县第二中学

30	关注身边科学 学会创新	刘其科	甘肃省酒泉市金塔县第四中学
31	温度和水分对纤毛鹅观草种子萌发的影响	寇忠 韩小林	和政县第四中学
32	体育教学中如何培养学生的创造性思维	李慧升	临夏州永靖县青少年活动中心
33	山区学生信息素质的现状探究	李梅	和政县新庄学区腰套小学
34	多媒体课件在幼儿园游戏活动中的应用	胡宜兰	临夏市第二幼儿园
35	讨论 Scratch 编程在信息技术教学中的实践与应用	金海	甘肃省临夏市实验第二小学
36	创新课堂导入——有效调动学生的积极性	乔艳艳	和政县新庄学区腰套小学
37	浅谈信息化时代青少年科技教育的基本方法与效果	沈永安 吴金芬	甘肃省临夏县职业技术学校 甘肃省临夏县新集镇古城小学
38	不同含水量对辣椒秧青贮品质的影响	王健 魏治平	和政县第四中学
39	创新计算机信息技术教学的探讨	王娟	甘肃省临夏县职业技术学校

40	立足生活化，提高初中地理教学质量 ——以《多变的天气》教学设计为例	肖赤忠	临夏州康乐县附城初中
41	农村边远山区初级中学阳光体育现状与分析	徐建平	临夏州积石山县癿藏中学
42	基于核心素养的高中物理实验教学探究	易永成	甘肃省康乐县第一中学
43	构筑快乐高效开放式课堂	张繁荣	甘肃省康乐中学
44	浅谈小学生计算机课程指导方法	章仲生	甘肃省和政县腰套小学
45	创新思维的基础培养	位王亮	平凉理工中等专业学校
46	中小学创新思维综合培养策略 ¹⁴	李文渊 黄峻梅	甘肃省临洮县椒山初级中学
47	浅谈中职生科学创新意识和实践能力的培养	王喜前	平凉理工中等专业学校
48	小学生科学兴趣提高之我见	杨银红 丁亚男	临洮县洮阳镇文峰小学
49	推进创客教育 点亮创新思维	王小玉	临洮县第二实验小学
50	创设科教情境，优化评价设计 ——STEAM教育与“我的昆虫季”	陈琳	兰州市城关区安乐村小学

51	基于初中跨学科数学综合实践活动课程开发与实践的构想	王 惠	兰州市第二十二中学
52	浅谈青少年创新能力培养的策略	鲁军红	平凉理工中等专业学校
53	禁毒防毒 · 我们在路上 ——当前校园青少年科学防毒教育策略	康春娟	平凉理工中等专业学校
54	农村中学开展科技教育的方法分析	汪学宏	甘肃省定西市岷县梅川初级中学
55	浅谈科技教育中青少年发散思维的培养	党小华	平凉理工中等专业学校
56	青少年在科技创新活动中创新思维培养初探	马 颖	平凉理工中等专业学校
57	自动存取式新能源环保单车设计思路 及改进措施	王 成	陇西县教育局教研室
58	我的时空观	王彦平	甘肃省定西市安定区中华路中学
59	m^n 个位数问题探究	王 琦	平凉理工中等专业学校

