

激发科学兴趣 助力科学启蒙

——记乐山市8所幼儿园实施《宇宙真美》项目成果

■ 记者 张力文/图

1月4日,由中国教育发展基金会·新苗公益项目组主办,乐山市教育基金会承办的2023年新苗公益《宇宙真美》项目总结会举行。来自北京、贵州、青海、新疆、四川等地的43所幼儿园教师、教育专家等100余人,通过研讨交流、专家引领,聚焦培养幼儿科学素养,助力幼儿高质量发展。

记者获悉,《宇宙真美》是以航天为主题的多领域融合科学启蒙项目,我市有乐山市实验幼儿园、乐山市机关幼儿园、乐山市沱江幼儿园等8所幼儿园参与。期间,各园教师们从讨论活动实施方案,到了解材料、使用材料进行工程设计,再到探讨材料使用说明,实施丰富多彩的探究活动,激发儿童学习科学的热情。

科学教育与自主游戏课程融合

当日,乐山市实验幼儿园大(5)班教师黄旭,为与会嘉宾们上了一节项目成果展示课《偶遇“空间站”》。只见她从故事背景视频引入,让孩子们先了解空间站里的情况,认识空间站里固定物品的一些方式,再让孩子们动脑思考优化设计



活动现场

方案,通过一系列活动,动手实践感受牢固的固定物品的方法,进而让孩子们了解我国的航天科技,厚植爱国主义情怀。

“本学期,我们开始实施《宇宙真美》项目课程,刚开始我们拿到活动材料,是不知怎么设计教案和上课的,后来项目专业老师进行指导、培训,讲解每节课的教学重点,孩子们该了解哪些知识。课程一步步实施,细致丰富,具有延展性,也充满了趣味性。”黄旭坦言,此前自己驾驭不了这样的教学活动,《宇宙真美》项目课程既让幼儿接触更多的航天科技知识,也引发了教师的思考,教师们同步获得更大的专业提升。

该园副园长蔡敏艳表示,该园进行省级重点课题《幼儿游戏深度学习行为的支持实践研究》的研究时,认为儿童在成人的指导和帮助下,如果按照自己的意图去探究,学习效果是最佳的。“因此,我们从自主游戏的角度,以课程推进的方式来促进幼儿科学素养的落地。”蔡敏艳解释说,在幼儿一日生活的自主游戏中,遵循儿童的意图、兴趣,教师跟随儿童,适时给予支持,让孩子们学习走向深入。

同时,该园以STEAM教育与



动手操作

自主游戏课程相融合,提升儿童学习兴趣 and 积极性,提供足够的时间、空间和材料,让孩子们去操作、实践、研究,教师去跟随,由此发展了儿童的科学素养,提升了教师的科学素养。“我园也同时做好了环境准备、分层和分项目的教研,为儿童的创造提供更多的可能,让教师在教研工作坊中解决专业困惑,提升专业素养。”蔡敏艳说。

激发科学兴趣 助力科学启蒙

2023年,新苗公益参与全国科普日“中国飞天梦·科普万里行”活动,开展以航天主题的多领域融合科学启蒙项目《宇宙真美》,项目活动基于中国航天科技的发展,既注重科学探究,又注重工程实践,遵循儿童的认知发展规律,激发儿童科

学兴趣,助力儿童科学启蒙。

期间,乐山市实验幼儿园、乐山市机关幼儿园、乐山市沱江幼儿园等8所幼儿园参与,各园教师们和孩子们在探索、制作、交流、设计、表演等多种形式的活动开展中,激发学习科学的热情,学习科学知识。

乐山市机关幼儿园在实施《宇宙真美》项目课程中,从《玉兔的新想法》到《建立月球基地》再到话剧表演,内容相互衔接,互为铺垫,给予了孩子们一个较为完整的探究科普。同时,材料资源准备充分,很好的帮助了幼儿在操作中习得知识、经验,知识拓展也提升了教师的知识储备……整个课程有效地解决了科学活动在幼儿园落地的难题。

在市中区牟子镇中心幼儿园,《宇宙真美》项目课程覆盖全园,充分满足了孩子们探索太空的好奇

心。一次次的探索实践,以课程为主题内容渗透于幼儿生活,孩子们通过探索、制作、设计、构架,增强了科学探究兴趣,让“太空梦”在孩子们心中发芽。同时,该园在课程实践过程中,充分利用各类材料,打开思路,以玉兔故事形成班本课程,深得孩子们喜爱,也为该园以后科学活动提供了素材和思路。

接下来,新苗公益将通过提供公益资源、持续捐赠物料、搭建教师交流平台,邀请专家入园担任导师、开展线上线下教师交流培训,并协助幼儿园进行环境创设、科学区角建设等系列课程,实现带领一些骨干教师,发展一些骨干园长,落实一些科学教育创新实践园所,让园所和教师敢做科学、会做科学、爱做科学,并形成可复制可推广的典型经验。

沙湾职中:

家校携手 共护成长

本报讯(记者 张波)1月5日,沙湾职业高级中学召开了2023年下期教学型家长会。

家长会中,各班班主任走进班级,深入浅出地向家长们展示了学校的教育教学成果和育人理念。会后,各班班主任利用精心制作的课件和小视频,将同学们健康向上

的成长轨迹呈现在家长面前,并将学校坚持“以学生为中心”的理念、共同成就孩子梦想的愿景传递给每一位家长。家长们在班主任的带领下,观摩了实训课堂和大课间活动,感受同学们在认真学习、运动的乐趣。

会后,各班班主任与家长们就学

生评价、班级活动、学生在校表现,进行一对一的双向交流,耐心解答家长关心的问题。

此次家长会为学校和家庭架起了沟通的桥梁,又一次拉近了学校与家长们间的距离,融洽了教师与家长们间的关系,对学校和学生的成长起到促进作用。

市中区教育局成立6大幼教联盟

本报讯(记者 张力)1月3日,市中区2024年幼教联盟成立暨工作部署会在市中区教育局召开。这意味着由沱江幼儿园教育集团、区实验幼儿园教育集团、城北幼儿园教育集团、苏稽镇新桥幼儿园教育集团、茅桥镇中心幼儿园教育集团、土主镇中心幼儿园教育集团为主导园,区域类其它公办教育集团和民办幼儿园为联盟园的6大幼教联盟正式成立。

记者从会上获悉,市中区教育局为突出全区省市级示范幼儿园的辐射带动作用,缩小区域间、城乡间、园际间的发展差距,根据现有幼儿园的数量及分布情况,对全区11个公办幼儿园教育集团和89所民办幼儿园,采取“一对多”的合作联盟方式,成立6大幼儿园教育联盟,为全区学前教育创新搭建一个专业成长、经验交流、成果展示、合作攻关、协同创新、资源共享的平台,促进全区幼儿教育事业健康均衡发展。

会上,区教育局对幼教联盟的实施方案进行了解读,并从总体目标、基本原则、组建方案、工作职能、工作要求、保障措施等方面进行安排部署。幼教联盟理事长表示,定期组织开展学前教育交流合作活动,依托专家学者、一线骨干等多方力量,搭建互助互利、优势互补的广阔平台,积极发挥辐射作用,传递教育智慧,共建共享优质资源。

据了解,接下来各幼教联盟将按照“共建、共享、共赢”的原则,发挥好先进集体、先进经验的示范带动作用,从加强师资队伍、优化课程设置、加强安全管理、推进家园共育四个方面,着力提高幼儿园管理水平和办园质量。同时发挥好联盟互学互鉴、抱团共研、共同成长的幼教工作共同体效能,持续强化联盟内横向纵向互动,全方位深化交流合作,努力提高各园的家长认可度和美誉度,推动市中区幼儿教育水平持续稳步提升。

打造“开心农场” 体验劳动之乐

乐山立志达高级中学建成劳动实践基地

本报讯(记者 张力)劳动教育是学校教育教学活动的重要领域之一。1月2日,乐山立志达高级中学的同学们带上锄头等劳动工具,兴致勃勃地向着该校劳动实践基地出发了。

当日,首次种地体验让大多数同学的劳动热情高涨。在该校负责园林管理的老师的指导下,大家开始分工协作,挖土、平地、栽秧、浇水。同学们尽管大汗淋漓,却依然兴致不减,老师们手把手地传授劳动技巧,并和同学们一起撸起袖子共同劳动,现场一片“我劳动我快乐”的热闹景象。人多力量大,22块“自留地”很快被师生们种上了各种各样的蔬菜。劳动结束时,大家都在畅想丰收的喜悦。

据悉,为了建成劳动实践基地,此前该校还专门成立了领导小组,召开了创建劳动基地筹备会,并实地考察了劳动基地的建成进度,准备了劳动工具、种子、化肥,以及劳动基地标牌制作等。“劳动实践是素质教育的重要



体验劳动之乐

学校供图

内容,我校劳动基地的建成,进一步完善了多育人的课程体系,推进了课内外劳动实践的发展,

以引导学生崇尚劳动、尊重劳动,提高学生劳动技能和实践能力。”该校相关负责人说。

教育

教育培训事业部总监:黄培
新闻热线:13308138586
邮箱:lsrbjiaoyu@163.com(日报)

校园快递

乐山五中

开展地震应急演练

本报讯(许然)1月4日上午,乐山五中组织全校师生进行了地震应急疏散演练,进一步加强全体师生的安全防范意识和应对地震突发事件的应急处理能力。

演练前,学校制定了详细的演练方案,并由各班班主任给学生讲述应急避震的保护措施和震后自救知识,让同学们懂得如何在地震中自救和逃生。特别强调了在家中、学校、商场等不同地方,有着不同的防震避震方法。

演练中,全体教职工充分发挥了“一岗双责”中安全守护员的重要作用。他们果断指挥学生按照正确的顺序下楼梯,及时指挥后面的学生稍后,严防出现踩踏事故。同时,各班班主任也密切关注学生的身体状况,对有特异体质或不适宜进行紧张和奔跑活动的学生进行了特殊安排。

此次演练不仅提高了师生们的自我保护意识和应急处理能力,也提高了学校的安全管理水平。

乐山二中

精准分析明方向 狠抓质量谋发展

本报讯(赖华宜)1月4日下午,乐山二中全体高三教师齐聚礼堂会议室,参加“一调”分析会。

会上,年级组长左福明号召所有老师引导学生克服畏难、懒散的心理,调动学生的内驱力,营造浓厚的学习氛围。教务科副科长周禹对本次“一调”考试的数据进行了具体分析,肯定了大家取得的成绩,也指出了不足,并提出了改进措施。

年级分管副校长李军提出,加强年级组管理,老师们要充分利用调考数据,开好班科教师联席会,团结协作,增强班科老师间的凝聚力,共同建立学生档案,及时跟踪并掌握每次考试的数据,做好分析,精准提分。

最后,校长谢刚对本次分析会作了总结,强调后期工作要在“研”字上下功夫,要求老师们持之以恒,狠抓教学质量;抓精细化管理,建立客观公正的评价体系,强化责任意识,凝心聚力,共谋学校发展。

乐山七中

教研促提升 携手共成长

本报讯(乐七宣)近日,市中区白马中学英语组与乐山七中七、八年级英语组共同开展研修交流活动。

白马中学新教师李美玲以春节视频导入,在唤起学生学习兴趣的同时,也激发了学生关于春节的储备知识,提高了同学们学习的兴趣。

在环节中,李老师还对文章细节信息进行了精美的设计。在阅读环节,李老师采取思维导图的方式对课文进行了复述,学生们参与程度高。

在评课议课环节,首先对李美玲老师对本堂课的思路进行了解读,随后各位听课老师对李老师的讲课进行了点评。乐山七中英语组长杨爽认为:这次校际交流虽然时间短暂,但给老师们带来了许多惊喜、感悟和思考,真正起到引领教师成长、促进学校发展、增进校际间友谊的作用。它将激励老师们在今后的教育工作中“百尺竿头,更进一步”。

乐山日报 教育周刊

市教育局 市教育基金会协办
募捐电话: 2434803 2446067

- 四川乐山第一中学校 电话: 2605588
崇德启智 学通天地人
- 乐山立志达高级中学 电话: 2156111
让每一个生命成为更好的自己
- 乐山市第二中学 电话: 2127922
把爱和成功给每一位学生
- 乐山市草堂高级中学 电话: 2134369
珍爱她的每一位学子
- 乐山一职中 电话: 2193627
真教 真学 培养真人
- 乐山市特殊教育学校 电话: 2560886
有教无类 有爱不碍
- 乐山市实验幼儿园 电话: 2603076
给你爱的阳光 同时给你辉煌灿烂的自然
- 乐山市机关幼儿园 电话: 2130539
全人教育 为生命奠基
- 乐山外国语学校 电话: 2182000
立德 弘毅 厚学 拓新
- 乐山市外国语小学 电话: 2182166
专家治校 名优执教 学广行雅 阳光通达
- 乐山市实验小学 电话: 2446626
给生命未来点一盏明灯
- 乐山市城北幼儿园 电话: 2422312
兴心启蒙 趣玩益智
- 乐山市第五中学 电话: 2131681
成人先成才为本 严于管理 重在过程
- 乐山市第七中学 电话: 2602766
高山景行 化育无疆
- 乐山市更生学校 电话: 2501356
严格管理 校风优良 低进高出 健全发展

五通桥区举行“学宪法 讲宪法”演讲比赛

本报讯(记者 张力)近日,五通桥区举行了中小學生“学宪法 讲宪法”演讲比赛,来自全区各中小學的30名参赛选手同台竞技,让宪法知识和宪法精神深入人心。

“法,无处不在,我们要从现在开始,自觉守法,认真学法,善于用法,让我们努力去点亮我们身边的宪法之光,成为宪法的忠实崇尚者,自觉遵守者和坚定捍卫者……”在演讲比赛现场,乐山东辰外国语学校选手李婕瑜以《我身边的宪法之光》为题,结合自身身边发生的故事,阐述了学法、知法的重要性。

同时,《挺膺担当,法治有我》《弘扬法治精神,树立法治信仰》《宪法施于人,虽小心慎之》等主题演讲纷纷上演,选手们围绕讲宪法故事、对宪法的认识和体会、谈宪法精神主题,从社会热点、案例故事、自身体会等方面切入,讲述自己学习宪法知识、树立法治意识的心得体会。

据了解,本次演讲比赛旨在让青少年从小树立法治意识,自觉养成自觉守法、遇事找法、解决问题靠法的思维习惯和行为方式,引导青少年学生自觉成为宪法的忠实崇尚者、自觉遵守者、坚定捍卫者。