

跟专业医师一起,探寻中医药的奥秘。4月12日,齐鲁晚报“齐鲁未来星”中医学堂研学营将迎来济南市六里山小学的学生。同学们将变身小郎中,学习辨识中草药,用戥秤称量药材,亲手制作山楂丸,在动手实践的过程中学习中医知识,了解宏济堂如何走向世界。

本报记者 李飞 潘世金
实习生 陈睿

探索中医药的奥秘

明日,“齐鲁未来星”中医学堂研学营将迎来六里山小学二年级近90名学生。换上郎中服,在讲解老师的带领下,同学们将开启一段中医药文化的探寻之旅。在宏济堂阿胶博物馆里,老师将向学生讲述宏济堂阿胶的发展历史,了解宏济堂为何能走向世界。

在中医课堂上,同学们将辨识中药材,了解常见穴位并学习把脉的小技巧,感受中医的智慧和伟大。

在老师的带领下,同学们将学习如何使用戥秤,按照配方称量陈皮、山楂、桂花等中药材,制作出酸梅汤药包,并学习打包药方,将打包好的药材带回家,与爸爸妈妈一同品尝。此外,同学们还将学习制作山楂丸,在动手操作的过程中感受中医的魅力。

“我非常期待此次研学活动,特别是制作山楂丸的环节,感觉很有意思。”二年级二班于靖田同学说。



9日下午,研学导师走进六里山小学,为二年级学生带来研前导学课。记者 潘世金 摄

穿上郎中服,学做中药丸

“齐鲁未来星”研学营明天将迎90名“小郎中”

研前导学课 为学生讲解出行礼仪

研学过程中应该注意什么?研学活动中有哪些课程?9日下午,研学导师来到学校,为同学们带来一堂研前导学课。

“乘车时要系上安全带,在博物馆参观时不要拥挤……”研学是行走的课堂,一节课的时间里,研学老师向同学们进

行了出行礼仪、出行安全、出行规则等方面的教育,并对活动的流程安排进行了详细介绍。二年级二班黄厚运同学表示,这堂研学导学课让自己学到了很多知识,回家后可以向爸爸妈妈讲解整个活动的过程。

二年级二班刘子衡同学则告诉记者,听了老师的讲解,自己对研学活动更加期待了。

除了即将进行的中医研学活动,本周日“齐鲁未来星”阅

读主题研学活动将全新亮相,迎来济南市十亩园小学2016级2班的学生。研学老师将带同学们亲手制作线装书,在穿针引线中了解书籍的发展历史。

“齐鲁未来星” 研学游等你来

校外有诗与远方,我们致力于打造与众不同而又专业的研学旅行。想在行走中收获知

识,获得成长,就来参加齐鲁晚报“齐鲁未来星”研学游吧。为了更好地展现学子们的研学风采,齐鲁晚报面向参与“齐鲁未来星”研学营的同学们征集习作、绘画、摄影等研学作品。投稿邮箱:953562374@qq.com。优秀研学作品将有机会在齐鲁晚报·齐鲁壹点刊登。

咨询电话:0531-85193712、85193050;0531-82748669、58053686。

燕柳小学举办第十一届科技节 海绵和土豆成科技节主角

本报4月10日讯(记者 潘世金 实习生 石雪涵)什么是海绵城市?海绵城市为什么能节水?10日上午,济南市燕柳小学举行第十一届科技嘉年华项目化学习展示活动。

本届科技节将主题项目化,设置了七个梦想工场:橙色健康梦工场中烹饪土豆美食;黄色乐学梦工场中展演创编科幻童话;青色快乐梦工场里畅游海绵知识迷宫等挑战赛;蓝色探究梦工场里制作土豆环保清洁剂……

“这是我创作的科幻小说,通过写小说我的想象力和创造力得到了很大的锻炼,并且写作能力也提高了很多,我觉得这次科技节特别有意义。”六年级三班魏睿航同学告诉记者。

除了七大分会场,学校还设置了环保大坝Stem项目展示,机器人、无人机、3D打印等人工智能项目,其貌不扬的海绵、土豆



燕柳小学科技节现场。通讯员 潘玲 摄

在孩子们的创意和巧手下或妙趣横生或科技火花迸发,每个学生都成为了科技逐梦、探究创新的小主人。“原本在日常生活中不起眼的海绵和土豆,在这次的科技节中大放光彩。我们不仅在活动中学习到了科技知识,也对海绵和土豆有了更深入的了解。”五年级二班宋雨萱同学说。

据悉,燕柳小学科技节已连

续开展十年,十年的科技教育让孩子们在玩中学、玩中做、玩中悟,极大激发了学生的创新思维、探究科技的热情,学校将继续沿着问题驱动、学科融合、实践探究的思路不断挖掘科技节的深度和广度,把科技节变成德育实践课程、Stem课程、项目化学习的加油站,让科技教育更加贴近学生学习与生活的实际。

如何考上名校,4月13日来听学生分享吧

本报4月10日讯(记者 潘世金 通讯员 凌晨)如何才能考上名校?4月13日,济南外国语学校特别邀请本届成功申请剑桥大学、帝国理工学院等名校的学生,为初中生及家长带来一场关于高中学习规划、申请心得等方面的分享讲座。

4月13日上午九点,济南外国语学校国际课程中心特设英国

G5申请专场,由本届成功申请剑桥大学的赵永旭同学、郭宇轩同学、帝国理工学院的袁浩博同学以及伦敦政经学院的杨昱晨同学为大家分享自己的三年高中生活和申请心得。学生将现场讲述在国际班三年的学习规划、课外活动和寄宿生活中的趣味小故事,以及申请季一路的感受。

截至2019年3月底,在2019

年本科秋季入学申请中,济南外国语学校国际课程中心收到来自英国G5大学的录取通知书超过60份,录取率高达70%。其中包括牛津大学1人、剑桥大学4人、帝国理工学院17人等。

活动现场,升学指导顾问团队也将亲临现场,为学生及家长解疑答惑、提供专业化分析与建议。

我和春天有个约会

济南市东方双语实验学校学生“走进春天”

本报4月10日讯(记者 潘世金 通讯员 于萍)春天在学生的盼望中如期而至。近日,济南市东方双语实验学校开展实践活动,来自三个校区的三千多名学生共同走出校园,感受春天的美好。

一至三年级的学生来到千佛山公园,了解山东碑刻艺术的历史,颜真卿等大书法家的手迹让学生们感叹不已;四年级的同学们在公共安全体验馆上了一堂安全教育实践

课,学习如何利用缓降器进行高空室外逃生,并在全真模拟火灾环境中真实体验逃生过程;五年级的同学们来到英雄山烈士陵园,祭扫烈士墓,将自己亲手制作的小白花敬献给革命烈士;六、七年级的学生则徒步来到省博,参观馆内展览。

据介绍,济南市东方双语实验学校连续八年开展“走进春天”综合实践活动,带学生走出校门,在更广阔的空间里开拓眼界。

济南中学组队参加

三人篮球擂台赛选拔赛获佳绩

本报4月10日讯(记者 潘世金 通讯员 郑佐文)4月7日,由中国篮球协会主办,山东篮球协会协办的2018-2019中国三人篮球擂台赛暨“我要上奥运”选拔赛(济南站)在济南市全民健身中心落下帷幕。济南中学代表队获得团体第四名的好成绩。

本次比赛分为男、女公开组,男、女青年组(U17)四个小组,全市近百支队伍报名参赛。济南中学在教练王天放老师带

领下,选派了汪子诚、张承齐、刘岩松、赵子逸4名同学组队参赛,经历了两天的激烈角逐,最终取得了男子青年组第四名的好成绩。

济南中学积极开展三人制篮球比赛活动,连续多年在体育文化节上开展三人制篮球校园赛并取得了良好的效果。同时,校篮球队在王天放老师的指导下积极发展三人篮球的训练、比赛,为取得本次比赛的优异成绩打下了良好的基础。