

# 丝路联世界 学科创未来

## 常州外国语学校2024年学科节精彩纷呈

5月底,常州外国语学校2024年学科节落下帷幕。学科节是常外一年一度的重要活动,不仅充分展示学生学习成果,更是激发同学学习热情、促进学科交流的平台。同学们通过学科节活动共同感受知识的魅力,体验学习的乐趣,展现青春的活力。

本次学科节主题是:“丝路联世界,学科创未来”。它寓意着将丝路与学科相结合,通过跨文化交流和学科创新,鼓励同学们不断探索与实践,为未来的发展奠定坚实基础。

解华志 毛翠娥

### 众说“一带一路”

袁媛老师带来微课《一带一路——走向繁荣之路》,利用不同方式分别呈现了“一带一路”的过去、现在和未来。主题朗诵“长路远方”,讲述两千年前张骞出使西域的伟大壮举;学生自编自导情景剧《丝路奇

旅》,“跨越山海”,讲述了张骞穿越到现代,在莫高窟与常外学子进行一场穿越时空的对话,呈现“一带一路”提出后祖国的具体成就;视频+讲解“命运与共”展现一带一路提出的具体背景及未来发展方向。

### 格物致知投石问路

投石车源于春秋,兴于隋唐,是古代人民科技与智慧的结晶。本次科技节,八年级物理组筹备了以投石车为主题的项目活动,通过亲手设计、制作和操作投石车,帮助学生深入理解物理原理,享受学以致用带来的乐趣。

前期制作阶段,初二各班在物理老师的指导下认真研究比赛任务要求,设计图纸,制作

样品。同学们积极主动探究,利用所学物理知识,敢想敢做,研制了多款造型各异,功能多元的投石车。通过层层选拔,17支代表队齐聚校体育馆二楼,分别进行“城墙攻击”和“堡垒攻击”两项任务挑战。现场各小队成员分工协作,紧张有序,气氛热烈。在一次一次投掷的炮弹中,同学们展现出不畏困难,为抵达目标不断探索的精神。

### 图说“一带一路”

“一带一路”倡议为中国和世界开启了一扇实现互联互通、共享发展红利、通往美好未来的大门。这些国家在经济、文化、资源等方面存在显著的差异,但也拥有广泛的合作空间。

常外地理组组织了图说“一带一路”学科节活动。旨在培养具备国际视野和跨学科素养的地理人才,初步形成构建人类命运共同体的理念。

活动开展以来,各班同学积极报名,热情参与,根据抽选到的地区,从自然特征、特色人

文以及该地的地理位置等方面查阅与整理资料,介绍该地在一带一路中的合作项目或分析该地未来在“一带一路”中可能发挥的优势条件,最终通过教研组全体教师评选出优秀作品并制作成展板在全校展示。

这一活动不仅让学生切实感悟到这10年来共建“一带一路”一步步走深走实,硕果累累,真正成为各国共同的机遇之路、繁荣之路,更让学生对共建“一带一路”倡议的重大价值有了更深刻的理解。

### 智绘“一带一路”

为了增进学生对“一带一路”倡议的认识和理解,培养学生的国际视野和跨文化交流能力。信息组组织同学通过电脑绘画创作,培养学生的创新能力和审美素养,提高综合素质。展示学生的创作成果,增强学生的自信心和成就感。本次信息学科节以“一带一路”为主题,通过电脑绘画软件创作作品。作品内容涵盖“一带一路”沿线的自然风光、人文景观、经济合作、文化交流等方面,展现“一带一路”倡议的丰

富内涵和深远影响。通过电脑绘画“一带一路”主题学科节活动,学生们能够更加深入地了解 and 感受“一带一路”倡议的精神内涵,同时也能能够在创作过程中锻炼自己的创新能力 and 审美素养,为未来的学习和生活奠定坚实的基础。



信息学科智绘“一带一路”



历史学科仿制文物



### 文物里的华夏文明

历史组组织开展了以“文物里的华夏文明”为主题的历史文物仿制活动。旨在通过仿制历史文物,让同学们更加直观地感受历史文化的魅力,增进同学们对中华优秀传统文化的了解与热爱。

同学们参与热情高涨,围绕中国古代不同年代和不同类型的文物进行仿制,如:陶器、玉器、青铜器、书画等。在老师的悉心引导下,同学们认真研读文物资料,了解文物的制作工艺和历史背景,通过动手实践,逐渐掌握了仿制文物的技巧和方法。活动过程中,学生们充分发挥自己的想象力和创造力,使用不同材料,结合现代科技手段,对传统工艺进行创新和发展。

历史文物仿制活动不仅是一次知识的传承,更是一次文化的盛宴;不仅提高了同学们的动手能力和团队协作精神,也让他们深刻领悟到了中华文化的博大精深。同学们在亲身体验中感受到了华夏文化的魅力,更加深入地了解了中国悠久历史文化的内涵和价值,也在实践中提升了自己的综合素养,增强了文化自信和民族自豪感。

### 舌尖上的“一带一路”

生物学科节活动以“舌尖上的‘一带一路’”为主题,旨在引导学生了解中国与共建国家的食品贸易,感受灿烂饮食文化的同时,体悟生活中的生物学,学习用生物学的眼光看世界,用世界的眼光感受文化。

各班根据抽选到的产品,从生物的栽培历史、生长特点,以及该产品在我国与其他国家贸易往来中对不同国家人民的生活产生的影响等方面查阅与整理资料,制作展板,并准备展品,最终通过班级投票选出最佳作品,在校园公开展出。

文化自信在舌尖,更在心间。舌尖上的“一带一路”让各国间特色美食与食材沿着丝路不断流动。通过本次学科节活动,同学们不仅认识了“一带一路”在促进贸易畅通中的作用,更感受到它对增进不同国家与民族间文化融合和共同发展的重要意义。

### 诗风词韵千载流转

语文组承办的“‘一带一路’诗词大会”为期3周。旨在通过深入体验诗词中的华夏文化魅力,提升学生文学素养、增强团队协作能力以及传承和发扬友好交往、和平发展的丝绸之路精神等多个方面,提高学生的语文素养和人文情怀,为培养具有国际化视野和创新能力的人才奠定坚实基础。

自活动启动以来,全校学生怀着对诗词的热爱,投入到紧张有序的准备之中。经过初赛、复赛的激烈角逐,一批才华横溢的选手成功站上决赛舞台。

现场对决紧张而激烈,选手们展示了个人的才情与智慧,以及团队协作与默契。最激动人心的环节莫过于飞花令。两队选手斗智斗勇,你来我往,用诗词的力量共绘出一幅幅“一带一路”的文化盛景,赢得了在场观众的阵阵掌声和喝彩。

进入决赛的同学畅谈了他们参

加活动的感受——七(2)班高智轩同学说:“以前看见晚霞,我会感叹:‘好美啊!’现在,在诗词的陶冶下,我会不禁吟道——‘落霞与孤鹜齐飞,秋水共长天一色。’”

七(3)班吴静好同学说:“丝路,也是诗路。我深刻感受到了诗词的魅力和艺术之美,培养了我的审美能力和艺术欣赏能力,体会到团队合作的重要,我一定会在诗词的世界中不断成长,追逐属于自己的诗与远方。”

八(14)班汪嘉瑞同学说:“感谢常外能够给我舞台,让我绽放出光彩。中国古诗词博大精深,背古诗词对我来说不仅是一项技能,还是一种放松的方式,一种乐趣。它可以提升我的文化素养,增强我的文化自信。‘桐花万里丹山路,雏凤清于老凤声。’今后我会继续努力,不骄不躁,争取更上一层楼!”



语文学科诗词大会