

多彩空间——第一期

项目名称：“多彩空间”趣味夏令营

报名时间：07月18日08:00——07月21日23:00

报名人数上限：100人

招生范围：小学——高中

报名方式：面向所有中小學生

活动形式：网络面对面授课

教师简介：

姓名	单位	职称	所教学科	擅长领域
曹敬华	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	模型培训	航空、航海、航天和车辆模型制作、调试及竞赛
李铁凤	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	电子电路培训	电子电路常识，电子制作
李颖	北京市通州区青少年活动中心	二级教师	科技艺术活动处	组织科技活动
高健	通州区科技活动中心组	二级教师	信息技术	计算机教学、创新思维培养、科技类竞赛
杨海明	北京市通州区青少年活动中心	二级教师	科技艺术活动处	组织科技活动
张铮	北京市通州区青少年活动中心	二级教师	科技艺术活动处	组织科技活动
李杰	通州区科技活动中心组	高级教师	通用技术	科技教育、机器人培训
郭占勇	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	机器人培训	VEX IQ 机器人、arduino 单片机
王笑婷	北京市通州区青少年活动中心	高级教师	机器人培训	科技创新实践活动
田超	通州区科技活动中心组	一级教师	信息技术	计算机教学、创新思维培养
闫晶	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	声乐社团	声乐教学、合唱指挥
曹雅玉	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	声乐培训	声乐知识、技能与表演训练、组织声乐实践活动
肖月东	北京市通州区青少年活动中心	高级教师	科技艺术活动处	组织策划中小学艺术活动、拉丁舞的创编、训练

张宗霞	北京市通州区青少年活动中心	高级教师	舞蹈培训	舞蹈作品创编、舞蹈技术技巧训练、舞蹈表演
韩静霞	北京市通州区青少年活动中心	高级教师	舞蹈培训	舞蹈作品创编、舞蹈技术技巧训练、舞蹈表演
侯丽	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	舞蹈培训	舞蹈作品创编、舞蹈技术技巧训练、舞蹈表演
韩凌云	北京市通州区青少年活动中心	一级教师	舞蹈培训	舞蹈作品创编、舞蹈技术技巧训练、舞蹈表演
倪青松	通州区科技活动中心组	一级教师	天文培训	中国古天文、天文设备、天文摄影
伊娜	通州区科技活动中心组	二级教师	天文培训	天文基础知识、天文教具开发、天文摄影
周妍	北京市通州区青少年活动中心	高级教师	英语培训	兴趣英语，科技英语
张楠	通州区科技活动中心组	一级教师	程序设计	程序设计、科普创新、科普剧的撰写与设计
贾偲	通州区科技活动中心组	一级教师	生命科学	生物实验设计 科普创新 生物学科竞赛

项目简介：

1. 丰富学生假期生活，增长学生知识，锻炼学生才干，发展学生个性，让孩子在常态化防疫的暑期有一个释放身心、开心学习、拓展视野、发展特长的新天地。

2. 促进学生养成良好的学习、生活习惯，对他们的人生观，价值观起到正确的引导作用，让他们通过我们的活动了解到外面精彩的世界，让他们充满希望，进而给予他们努力学习的动力。

3. 通过活动，激发他们学习各种知识的兴趣，在给予他们温暖的同时，让他们拥有阳光、健康的心理。

4. 积极利用网络教育优势，充分利用优质师资资源，努力创设活动载体，让学生在线上夏令营活动中健康快乐，学有所获。

5. 通过活动，促进学生之间、学生与家长之间互相了解，互相关心，建立亲密的友谊，减少他们的孤独感，进而让这些学生们快乐地成长，拥有健康美好的心灵。

活动中需要学生准备的物品：

详见列表，安装好腾讯会议软件。

活动详细信息：

	活动日期	活动时段	活动名称	活动内容简介	活动要求	辅导教师
第一次活动	07月22日	9:00—11:10	开营仪式	破冰活动	自我介绍：学校、姓名、兴趣爱好、	主持人

					才艺展示（自愿）时间控制在 2 分钟	闫晶 全体教师
第二次活动	07 月 23 日	19:30—21:00	“星”夜密语	1、通过学习使学生明确为什么要学习天文，学习天文的重要性是什么？ 2、通过实际观测激发学生学习天文的兴趣。	需要提前了解简单的夏季星空知识	倪青松 伊娜 周妍
第三次活动	07 月 24 日	9:00—11:10	韦编寻“真”	1. 具备初步的分析能力 2. 初步摆脱人云亦云的学习特点 3. 学会正视历史事件	请学生们提前了解“长平之战”的过程。	张楠 贾偲
第四次活动	07 月 25 日	9:00—11:10	“舞”动 E 夏	1. 为营员创设乐观、积极向上的学习氛围，实现同心抗疫情，健康过暑假的目标。 2. 注重开发舞蹈活动的教育性、趣味性、活泼性和互动性，师生共同营造一个 E 时代新课堂。	1. 学生可以提前熟悉《乘风破浪》、《火红的萨日朗》、《通州决》Rap 片段这三首歌曲的歌词。2. 运动服、运动鞋（或舞蹈鞋）。	张宗霞 韩静霞 侯丽 韩凌云
第五次活动	07 月 26 日	9:00—11:10	“密”信妙传	1. 了解信息的加密方法 2. 动手制作塞塔式密码 3. 感受密码的历史，认识信息传输安全的重要性	A4 打印纸（颜色任意）、剪刀、胶带、2 支笔杆粗细不同的笔	田超
第六次活动	07 月 27 日	9:00—11:10	怀秀雅“物”	1. 了解扇子的历史、扇子分类 2. 动手制作小扇子 3. 感受中国传统文化，提升民族自豪感	彩色 A4 卡纸（颜色任意）、彩色正方形纸 4 张（17.5cm 或更大）、中国结编织线（20cm 左右）、剪刀、直尺、彩笔、双面胶带	高健 张铮 杨海明
第七次活动	07 月 28 日	9:00—11:10	飞上“云”霄	用简易材料制作飞得准、飞得长、飞得有趣和飞得神奇的飞行器。锻炼学生动	A4 纸 10 张，魔术板（90×60×0.1CM）1 张、KT 板（50×50×0.5CM）	曹敬华 李铁凤

				手能力的同时,掌握简单飞行知识和调试技巧。	1张,双面胶、剪刀、壁纸刀、绝缘胶带,垫板(或玻璃板)、直尺	李颖
第八次活动	07月29日	9:00—11:10	跨“乐”时空	1.了解四分音符和八分音符,并能够跟家长配合做亲子节奏游戏。 2.了解歌曲《听我说谢谢你》的创作背景,并能够有感情地表演唱。	提前打印乐谱(活动前发给学生自行下载)	闫晶 曹雅玉 肖月东
第九次活动	07月30日	9:00—11:10	“纸”力无限	1、认识结构设计的无穷魅力。 2、丰富学生的暑期生活,在实践中学到科学知识。	5张A4纸、20cm直尺、铅笔、裁纸刀、502胶水、胶棒、铅笔3根、A4尺寸以上的垫板或平整木板(废旧杂志也行)、防割手套(可选)、护目镜(可选)。	李杰 郭占勇 王笑婷
第十次活动	07月31日	9:00—11:10	闭营仪式	交流收获	学生展示	主持人 闫晶 全体教师

