

制作花式饮品、探索“飞天”大秘密…… 这样的假期好玩又充实

酸甜可口的杨枝甘露、五彩缤纷的水果冰粉、鲜香酸爽的海鲜捞……这些冰冰凉凉、可可爱爱的夏日饮品和小吃,是奉化区实验小学的同学们自己在家完成的。

来到奉化神舟电连接器有限公司,看模型、听讲座、下车间,通过小小连接器探索“飞天”大秘密。

这样的假日,好玩又充实。

□现代金报 | 甬上教育
记者 王冬晓 通讯员 李倩



孩子们制作的消暑美食。
学校供图

A 自制消暑美食 孩子们脑洞大开

为了丰富孩子们的假期生活,充分发挥劳动教育综合育人作用,暑假期间奉化区实验小学开展了“自制消暑美食”劳动教育实践活动。没想到小朋友“脑洞大开”,自创各种消暑美食。

小圆子煮熟,芒果切块淋上椰汁放到搅拌机做成芒果奶昔……食材准备完毕,用木莲冻打底,铺上奶昔,再加入煮熟的小圆子和果肉,该校102中队邬雨濛、张怀儒制作的水果奶昔,透过屏幕都能感受到美味。

301班的王紫萱挑战的是“创意巴菲杯”,火龙果、葡萄和芒果去皮、切肉备用。“这些水果皮不要丢,可以给冰粉上色。”王紫萱通过视频讲解制作过程,“水煮沸,把果皮放进去,再煮上一小会,水变颜色,捞出果皮。你看放入火龙果皮的水变成了红色。”王紫萱小心翼翼把水过滤之后,加入冰粉和白糖,搅拌融化放凉,再放入冰箱。

“你看,冰粉变得冰冰凉凉,QQ弹。”王紫萱用冰粉、果肉、酸奶、奥利奥饼干等做成了创意巴菲杯。

B 不仅提高“烹饪”能力 还分享了劳动的快乐

女孩子喜欢水果酸奶,男孩子就不一样了。该校204班的江函泽一大早就去菜市场采购食材,用鲜虾和贝壳制作“捞汁小海鲜”,鲜味十足;303中队的陈子鸣则循着妈妈的记忆,来到田间寻找斑鸠树,采摘斑鸠树叶绞取汁液,再加入草木灰,制作了一道“观音豆腐”,满屏透着大自然的清香。

西瓜啵啵、气泡养乐多、芋圆烧仙草、生椰西瓜……奉化实验小学的同学们在家实现了“饮品自由”;捞汁海鲜、蒜泥黄瓜、凉拌藕片……一道道凉菜尽显“小厨神”风采。还有403中队夏逸同学制作的“超级nice的水果拼盘”,不仅拼盘做得好,“人果大战”的创意讲解也十分有趣。

同学们做好夏日饮品和小吃,邀请爸妈和邻居小朋友一起来品尝。这样的暑期作业,不仅让奉化实小的同学们提高了“烹饪”能力,也让他们在劳动中分享快乐和健康。

C 看模型、听讲座、下车间…… 小小连接器探索“飞天”大秘密

8月16日上午,奉化区实验小学暑托班20余名学生来到奉化神舟电连接器有限公司,看模型、听讲座、下车间,通过小小连接器探索“飞天”大秘密。航天专家王振华为同学们上了一堂生动的航天课。

奉化神舟电连接器有限公司是为神舟飞船、天宫一号等宇航产品提供电连接器的企业。“你知道什么是电连接器吗?你可以把它理解为家里用的插座,只不过这个插座是用在航天器上的。家里的插座是220V,航天器上的插座可是2000多伏。”航天专家王振华简单介绍后,开始了航天课程。

“‘飞天’的出舱服有120千克,造价3000万元人民币。宇航员能出舱活动全靠这套设备,这套衣服全世界没几个国家能造

得出来,我们是其中之一”“你看这就是宇航员在空间站里的食物,因为失去地球引力,太空食物必须真空脱水处理。因为失重,宇航员在太空生活时间久了,个头会变高,脸也会变圆……”王振华深入浅出的讲解,让同学们听得入迷。

之后,20多位学生走进车间,详细了解电连接器生产流程。航天模型、自动化生产车间……这些在学校难得一见的场景,引得同学们不停发问。

这次航天课程,是奉化实小暑托班从校内向校外的一次延伸。20多位学生拍摄、采访、做笔记、写感想,他们把自己的所见所感,讲授给暑托班的其他同学听。本周五学校还将邀请航天专家进校做报告,让孩子们从小在心里植入爱国情、飞天梦。



参观工厂里的宇航器模型。

■高校速递

实地探访新疆智慧棉田 浙大宁理学子 探寻乡村振兴的秘密

本报讯(现代金报 | 甬上教育记者 王冬晓 通讯员 杜明珠 盛晓然)近日,浙大宁波理工学院信息学院“芯青年”暑期社会实践团前往新疆库尔勒市,探寻科技助力智慧农业和乡村振兴的秘密。

在库尔勒市和什力克乡“绿洲农场”,看似普通的棉田,其土壤情况、气象条件、棉花长势等关键数据,都可在手机终端绿洲小哥APP上查看。这样的智慧农业正是浙大宁波理工学院马龙华教授团队开展多年的智慧农场。

“在马教授的指导和支持下,我们这套标准化管理模式使得农场每亩可节水10%—13%,农药节约15%—18%,化肥可节约18%以上,劳力成本节约13%以上,产量提高8%,综合效益能够显著提高。”“绿洲农场”所属的绿洲驼铃库尔勒分公司总经理、农艺专家熊大振向实践团介绍说。

实践团学生实地探访智慧棉田的建设成果后,感觉所学专业与现实世界的距离并不遥远。“在新疆这片热土上,我看到了所学专业自动化在农业领域鲜活的应用场景,真切感受到了专业的魅力,更感受到科技对农业发展的深远意义,更加坚定了学好专业、服务社会、贡献国家的决心!”实践团队长自动化专业盛晓然同学说。

基层社区如何管理? 大学生拜师体验

本报讯(现代金报 | 甬上教育记者 李臻 通讯员 金挺)近日,宁波城市职业技术学院国际学院“多彩实践营”的16名大学生前往鄞州区姜山镇和慈溪市附海镇,与专职网格员“结对拜师”,体验酷日里的网格化管理工作。

大学生们跟随网格员师傅走村入户,化身多个角色。网格员拿上本子,详细登记外来人口入甬情况,科普最新疫情防控政策,秒变信息采集员。他们撸起袖子,结合社区治安管理最新要求,劝导村民更换老旧电瓶车电池,瞬即转成政策宣传员。有时又掏出手机,帮助老年人下载和注册“国家反诈APP”,上门成为便民服务员。有时又迈开步子,逐户上门沿街店铺,排查燃气安全隐患,百步化身治安巡防员。网格员又调解邻里纠纷,疏通居民的烦心事,称之“矛盾化解员”恰如其分。

3天时间里,大学生们跟随网格员累计走访约400户居民,巡查147间商铺,进行各类宣传342人次,开展数字化改革故事宣讲2次,参与矛盾调解1起。

大学生们深刻感受到网格员这个岗位看似平凡却很不简单。“地面是否干净,河道是否有垃圾,门店是否占道经营……网格员的工作看上去简单,实际上是非常复杂而繁琐的。”交流会上,同学们纷纷表示不虚此行,体验活动让大家对“网格化管理”和“数字化改革”有了生动的认识,更被网格员的责任心、热心、耐心所感动。