

中小学职业体验中心都体验些什么?

# 职业“小体验” 触发人生“大未来”



■本报记者 许愿 图文报道

开展职业体验教育,是推动职业教育资源面向基础教育开放,深入实施素质教育的重要途径。当前,全市职业院校充分发挥职业教育的资源优势和办学特色,推动职业教育资源向中小学生开放,类型多样、各具特色,引导中小学生树立正确的职业观、劳动观和人生观。

## 现场观礼 逐梦苍穹

5月3日,搭载嫦娥六号月球探测器的长征五号遥八运载火箭在文昌卫星发射中心点火发射。应中国探月工程首席科学家、中国科学院院士欧阳自远之约,在常州信息职业技术学院江苏省中小学生职业体验中心(时空信息职业体验中心)的对接组织下,常州市博爱小学“文昌探月先锋队”的学生们出征海南文昌,现场观礼嫦娥六号发射。“3、2、1,起飞!”火箭托举着嫦娥六号直入云霄,飞向太空。同学们的欢呼声和划破长空的轰鸣声交织在一起,为祖国送上祝福。“中国嫦娥奔月的神话故事,体现出中国人对月亮的无限憧憬。今天我们与‘嫦娥’面对面,学习到更多的航天知识。未来我要好好学习,争做一名航天人!”小学生倪晟激动地说。

常州信息职业技术学院江苏省中小学生职业体验中心(时空信息职业体验中心)是常州市首批“青少年院士科普站”“江苏省科普教育基地”“全国北斗科普教育基地”,中心长期以来聚焦航天、北斗和信息技术科普领域,联系院士开展“我有一个院士梦”等系列科普活动。此次活动是职业体验中心“‘从红船到飞船’大中小学思政特色活动”的重要环节。未来,中心还将进一步加强与省内高校、专家学者、科普基地的联系,带领学生走出常州、走近科学,有效服务教育强国、科技强国、人才强国建设。

## 走进校园 感受江南织造魅力

“聚捻成纱,梭子精神,它不断地往复运动……”走进位于常州纺织服装职业技术学院的常州纺织科技文化体验中心,耕织博学、纤维织语、非遗拾光、织梭光景、科技织梦、经与纬说等六大篇章,分别展示了学院发展、纤维艺术、非遗传承、纺织科普、科技创新和第一课堂。

在纺织学院学生讲解员专业而

精心的讲解中,来自星辰实验学校、湖塘桥实验小学、局前街小学、觅渡桥小学、刘海粟小学、清英外国语学校等学校的学生和家长,徜徉在纺织历史的发展长河中,感受着绚丽绚烂的民族文化和精湛绝伦的传统技艺。

体验中心建筑面积达2600平米,围绕纺织产业链的相关专业技能设有“手工编织”“艺术扎染”“小纤维、大观察”“面料辨别与分析”等9大类体验项目,可满足450个工位数的学生进行职业体验活动。在这里,小学生们在纺织学院教师杨静芳的带领下,进行编织实践,色彩缤纷的编织链戴在手臂上,充满了成就感。该校智能纺织与材料学院院长郭雪峰表示:“常州纺织科技文化职业体验中心是集通识教育、科普教育、公益社会服务等多功能于一体的平台,我们将进一步丰富和拓展面对中小学生的综合实践活动内容,传承纺织发展传统文化,助力高端纺织科技创新。”

## 在孩子心中种下科学火种

3D打印、VR技术、物理电路搭建……常州市新北区新华实验小学的一百多位学生们正在工程师的介绍和讲解下,亲自动手进行焊接、连接电路元件,并通过调试和测试来验证电路的正常运行,“科学技术神奇有趣,我要成为一名小小工程师!”这是常州机电职业技术学院信息工程学院联合学校与社区,联合打造中小学科技普及与职业体验活动的生动场景。

作为江苏省中小学职业体验中心,常州机电职业技术学院“人工智能职业体验中心”依托人工智能与工业互联网先进实训平台,开发了六大体验课程,并成立了“启航”辅导员工作室,专注青少年科普宣讲。工作室由8位专职辅导员组建而成,结合学院计算机专业特色,以职业规划和就业创业指导为研究重心,精心设计符合中小学生兴趣的职业体验项目课程,使学生通过职业体验提高职业认知和实践能力,更好地规划人生。

信息工程学院党总支副书记、“启航”辅导员工作室成员李丹屏表示,精彩的系列活动不仅为学生们打开科技世界的大门,更培养了他们创新思维,激发了他们对人工智能职业的兴趣与热情,“推动职业教育资源面向基础教育开放,工作室将继续通过丰富多彩的活动,服务实施科教兴国战略,帮助中小学生树立学习目标,为国家培养新一代信息技术人才。”

## 江苏理工学院

### “青言青语·青说常州” 2024青年说专栏启动

本报讯(许愿 季海蓉 许琳)本月,“青言青语·青说常州”2024青年说专栏在知乎上线,该专栏由共青团常州市委员会、共青团天宁区委员会、兰陵街道党工委、兰陵街道团工委、江苏理工学院计算机工程学院团委、常州大学马克思主义学院联合发起,旨在通过征集青年学子与城市双向奔

赴的故事,对家乡、对社会、对未来的思考和感悟,引导学子弘扬五四精神,勇担时代重任,争做新时代的有为青年。

据了解,该专栏的启动是江理工计算机工程学院团委传承五四精神、弘扬青春正能量的重要举措之一。结合线上专栏,学院学生在线下开启了“新

时代如何争做有为青年”话题大讨论。学院党委书记谢芳表示:“学院通过举办丰富多彩的社区实践、志愿服务、科技创新比赛、红色文化理论宣讲等活动,鼓励青年继承和发扬爱国精神,进一步增强学生科技报国的决心,让五四精神在青年学子心中闪耀时代光芒。”

## 常州工程职业技术学院

### 教师勇夺“江苏技能状元”

本报讯(许愿 汪春萍 尤正建)近日,第七届江苏技能状元大赛总决赛在宿迁举行,来自全省20名企业职工及教师展开技能大比拼,常州工程职业技术学院智能制造学院教师尤正建发挥出色,荣获“人工智能训练师”赛项(职工组)一等奖,被江苏省人民政府授予“江苏技能状元”荣誉称号,学校荣获“高技能人才摇篮奖”。

江苏技能状元大赛是全省职业技能大赛中规格

最高、范围最广的赛事活动,本届大赛以“服务产业发展、促进就业创业”为目标,以“数字技能”为重点,聚焦我省先进制造业集群和重点产业链,设立20个赛项。“人工智能训练师”赛项设置了“理论考核”和“操作技能考核”科目,基本覆盖人工智能相关应用,比赛分两天进行,总时长为12小时。

从备赛到比赛,尤正建几乎放弃了所有休息时间,

每天训练到晚上11点,深度进行人工智能理论知识、Python编程知识、大模型微调知识、模型训练与部署的研究和运用。尤正建表示,作为一名职业教育教师,在接下来的教学中,他将会把人工智能知识融入相关专业及课程中,让学生充分理解和掌握人工智能知识,推动人工智能教育与产业的深度融合,培养更多适应未来技术变革的创新型人才。

## 常州刘国钧高等职业技术学校

### 特殊的“成人礼”! 徒步8公里感受成长

本报讯(许愿 张妍 邱逸峰 图文报道)5月9日下午,常州刘国钧高等职业技术学校举行“共走青春路 毅‘企’向未来”2021级学生成人礼暨毅行活动。

十八而志,勇毅笃行。此次毅行在3家校企合作单位设立打卡(补给)点:常州神力电机股份有限公司、常州博瑞电力自动化设备有限公司、常州市众鑫装饰工程有限公司。毅行途中,学生实地观察到沿途厂区的不断崛起,行至企业,大家沉浸式感受了开阔整洁的厂区环境、井然有序的工作氛围、高端先进的自动化设备,亲身体会了常州作为国际化智造名城的雄厚实力,更直观准确地理解新时代表党的创新理论、把握新质生产力的内涵。通过校企交



流,学生还详细了解到企业求职就业需求和行业发展前景,对自己未来的职业规划有了更准确的认知和更深入的思考。

思政先行,奠基未来。毅行路线途经知行桥、明德桥、竞先桥、惠泽桥,寓意知

行合一、明德惟馨,这堂“行走的思政课”激发出青年们蓬勃的活力。在老师、父母的见证下,大家迈过“成人门”,领取成人礼纪念章,以充满仪式感的方式宣告成年,致敬青春,开启人生新旅程。