

M 职教之窗

点燃创新引擎 推动产学研融合

2025年漳州市学校创新大赛举办

本报讯(记者 程琳)5月29日至30日,2025年漳州市学校创新大赛现场赛在漳州高新技术职业技术学校举行。这场汇聚创新力量的赛事,吸引了全市高职院校、中职学校及普通高中共205支队伍,数百名同学同台竞技,生动展现了新时代学子的创新活力与实践风采。

本次大赛由高职、中职和萌芽三个赛道组成。高职组比赛率先登场,来自漳州职业技术学院、漳州城市职业学院、漳州科技学院等院校的参赛

团队,携人工智能、智能制造、绿色能源等前沿领域的创新项目惊艳亮相。赛场上,选手们通过路演、实物动态展示与专业答辩,全方位诠释项目的技术突破与应用价值。评审专家从个人成长、项目创新、产业价值、团队协作等多维度综合考量,不仅为项目精准评分,更以专业视角提出优化建议,助力创新成果转化升级。

随后,中职组与萌芽组(普通高中)接续登场,掀起新一轮创新大赛

热潮。中职组的选手们通过精彩的PPT演示、鲜活的实物展品和深入浅出的讲解,从市场潜力、团队优势及社会价值等维度,立体呈现项目核心竞争力,彰显出中职教育在技术技能人才培养领域的独特成效。萌芽组的选手们聚焦文化传承、科技创新、智慧生活等多元领域,展现出青少年对可持续发展的深刻思考与积极探索。

经过激烈角逐,赛事结果揭晓。高职组11个项目摘得金奖、25个项目荣获银奖、37个项目荣获铜奖;中

职组7个项目斩获金奖、15个项目收获银奖、22个项目收获铜奖;萌芽组1个项目登顶金奖、1个项目喜获银奖、2个项目荣获铜奖。

作为漳州市创新教育的年度盛会,本次大赛搭建起不同学段创新成果展示平台,有力推动产学研深度融合。这场赛事不仅是青年学子绽放才华的舞台,更是地方创新教育成果的集中展示窗口,为区域产业升级与高素质人才培养注入强劲动能,持续书写漳州创新发展的青春篇章。

“一带一路”国家人工智能与智能制造技术研修班在漳职院开班

本报讯(记者 陈慧慧 通讯员 苏家进 文/供图)近日,由国家发改委国际合作中心指导,漳州职业技术学院承接的“一带一路”国家人工智能与智能制造技术研修班举办。来自阿塞拜疆共和国、巴林、埃塞俄比亚等10个国家的22名学员参加本期研修班(右图)。

研修班设计了“科技赋能+文化体验”特色行程,组织学员参观教育部中瑞GF智能制造创新实践基地、国家级虚拟仿真实训基地、国家级工业机器人应用人才培

养中心及省级智慧供应链虚拟仿真实训基地,深入了解数字孪生、态势感知等前沿技术的应用实践。同时,考察福建明鑫机器人科技有限公司、立达信物联科技股份有限公司、宏发电声股份有限公司及冠捷显示科技(厦门)有限公司,实地感受AI智慧节气系统、物联网产品数字化工厂、自动化生产线等中国企业创新发展成果等,并到漳州古城体验非遗活态传承项目,感受闽南传统文化的独特魅力。



漳卫院：获批成为国家社会科学基金依托单位

本报讯(记者 陈慧慧 通讯员 郑晓洁)近日,漳州卫生职业学院获批成为国家社会科学基金依托单位,标志着学校具备申报和承担国家社会科学基金项目资格,是学校科研工作的重大突破,也是学校践行“科研强校”战略的重要里程碑。

近年来,学校实施“人才强基”与“特色凝炼”双轮驱动战略,持续加强社会科学研究体系建设,通过人才引进与培养、科研创新团队建设等举措,构建起“人才—团队—项

目”协同发展格局。此次获批国家级科研平台,拓宽了学校项目申报渠道,为学校人文社会科学学科建设、人才培养、科学研究事业提供了有力支撑。

今后,学校将持续深化科研机制改革,构建跨学科联合攻关体系,打造“卫生健康+社科”特色研究范式,重点围绕区域卫生政策、健康养老等方向开展应用研究,力争实现国家社科基金项目立项突破,赋能区域卫生健康事业高质量发展。

漳城院：揽获多项科研及技术服务课题

本报讯(记者 陈慧慧 通讯员 游雪慧)近日,漳州市社会科学界联合会公布2025年度漳州市哲学社会科学规划课题立项名单,漳州城市职业学院共获批立项10项课题。立项课题涉及思想政治、心理健康、经济建设、乡村振兴、非遗保护等多个领域。

此外,学院积极服务区域经济发展,近期承接11项技术服务项目。其中,林国泰老师带领的无人机操控技术团队,聚焦低空

经济的关键领域和人才培养,为漳州市交发物流集团有限公司提供无人机操作的理论教学与实践操作课程设计服务;苏娟娟老师带领的心理健康服务团队,入驻全国首个交通运输从业人员心理健康服务工作站,为其提供全方位、全周期的心理健康服务。今后,学校将持续深化“产教融合、科教融汇”,推动科研成果转化,为地方经济社会发展提供智力支持和技术支撑。

漳城院：开展大学生心理健康日主题系列活动

本报讯(记者 陈慧慧 通讯员 游雪慧 文/图)日前,漳州城市职业学院开展“大学生心理健康日”主题系列活动,将漳城院百廿文化精神传承与大学生心理健康成长紧密结合,助力师生以积极心态投入学习、工作与生活,共筑健康和諧、充满活力的校园环境。

活动以“百廿漳城院,共绘心健康”为主题,精心设置了“剧映心扉”心理情景剧大赛、“百廿心语——我

与漳城院的独家记忆”“‘橙’意绘梦,‘汁’此绘心”“纸鸢寄情,绘心向暖”、漳城院“最美笑脸”展示活动、第六届“爱力师杯”大学生心理知识竞赛等项目。

未来,漳城院将持续深耕心理健康教育工作,以多元心理教育实践活动普及实用有趣知识,借沉浸式体验活动让心理教育理念在师生心中扎根,筑牢师生心理防护屏障,全方位守护师生心理健康。



漳卫院：为特殊学生群体“定制”应急救护知识教学

本报讯(记者 陈慧慧 通讯员 陈薇 文/图)为发挥医学院校专业优势,履行社会服务职能,近日,共青团漳州卫生职业学院委员会组织28名师生志愿者走进漳州市阳光学校,面向近100名“折翼天使”开展“健康中国 从我做起”应急救护知识进校园活动。

本次活动围绕“专业+文化+科技”展开,师生志愿者通过手语翻译打破沟通壁垒,为孩子们量身定制了心肺复苏、海姆立克等应急救护技能

知识教学,让孩子们亲身参与实操体验,并确保操作规范到位。带队教师说:“为群众普及应急救护知识,是我们作为医学院校的社会责任。尤其是特殊学生群体,更需要掌握自救互救能力。”

活动还特别设置了漆扇制作和科技展示环节,让孩子们在艺术创作中,体会非遗传统工艺;在智能机器狗动态演示中,感受科技在生活中的应用,为孩子们打开了认知世界的窗口。

漳州市实验小学景山分校：让古诗词从“读得顺”变“唱得美”

本报讯(记者 陈慧慧 通讯员 张小惠)“碧玉妆成一树高,万条垂下绿丝绦……”近日,漳州市实验小学景山分校综合楼报告厅内传出悠扬歌声,学生们身着汉服,以一曲清新典雅、韵味悠长的《咏柳》吟唱,让千年诗词在童声雅韵中焕发新生。

当童声唱响千年文脉,当稚子演绎古韵风华,文化传承的种子便在孩子们心中生根。原来,这是该校“唐音宋律·童声传承”古诗词吟唱活动现场,学校打破传统诵读模式,以“集体吟唱”的创新形式,将诗词与音乐深度融合,让传统诗词变得可聆听、可传唱,为传统文化注入新活力——有的班级带来《古诗新唱》,

用流行音乐节奏演绎多首经典诗词,让传统与现代元素碰撞出别样火花;有的班级以激昂战鼓为《出塞》伴奏,孩子们身披铠甲,手持长矛,重现边塞将士戎边的震撼场景;还有的班级将《敕勒歌》融入蒙古族长调,孩子们身着蒙古族传统服饰,放声高歌,尽显草原风情。

“当诗词从‘读得顺’变为‘唱得美’,孩子们记住的不仅是词句,更是藏在平仄韵律中的文化基因。”该校校长陈琼说,体会非遗传意的文化盛宴,是学校一次传统文化传承的创新尝试。通过吟唱,孩子们既能直观感受到诗词的音乐美、意境美,又能在沉浸式的表演中,理解诗人笔下的家国情怀与人生哲思。

漳浦特校：特奥MATP项目培训举办

本报讯(记者 苏水梅 通讯员 林晋禄)6月5日,由福师大吴燕丹教授带领的国际特奥东亚区MATP福师大技术团队,走进漳浦县特殊教育学校,开展2025年特奥机能活动训练计划初阶培训。漳浦特教学校教师及学生家长40多人参加培训。

培训班上,福建师范大学技术团队吴丹燕、陈秋月、鲁城和王文龙四位专家从机能活动训练、机能活动训练项目的基本框架与本土运用、MATP学校协同与课程化设计、MATP评估实践与教学设计、智力障碍的特奥活动的分层志愿服务支持

等方面与会者传经送宝。其间,吴燕丹教授结合授课还与教师、学生家长互动交流。

漳浦特殊教育学校作为漳浦县唯一一所漳州市特奥田径、特奥乒乓球残疾人体育训练基地,自2013年选派特奥选手参加福建省第五届特殊奥林匹克运动会,多年来培养出一批世界级、国家级、省级特奥会冠军。该校校长李丽娇表示,期待通过此次培训活动,借助福师大专家团队的指导,设计出本土化课程,让更多特殊学生受益,从而进一步传播特奥理念、推广特奥融合运动、提升特奥融合学校整体专业水平。

闽南师大：足球运动专业增列为学士学位授权专业

本报讯(记者 陈慧慧)日前,福建省学位委员会印发《关于公布2025年新增学士学位授权专业名单的通知》,同意厦门大学等22所院校申请的42个本科专业增列为学士学位授权专业。其中,闽南师范大学足球运动专业入选,授予学位门类为教育学。

足球成为大学本科专业,畅通了校园足球人才升学通道,贯通了体校和普通本科人才培养的衔接路径。去年3月,教育部发布2024年普通高等学校本科专业

目录,足球运动专业作为24种新增专业之一,被纳入最新专业名单。全国共有30所高校首次新设足球运动专业,闽南师范大学位列其中,并首次招收足球运动专业新生30名。专业课程包括运动解剖学、运动生理学等专业基础类课程,以及足球训练理论与实践、足球竞赛规则与裁判方法、足球运动历史与文化、运动训练学、运动竞赛学等专业核心课程等,注重学生在足球技战术的灵活运用与创新能力培养。

闽南师大创新推出“见物思理”科普项目——播撒科普火种 点燃科学梦想

每逢周末,漳州科技馆内,闽南师范大学物理与信息工程学院的“见物思理”科普志愿者,身着“红马甲”,用专业与热情将深奥的科学知识化作生动体验,点燃参观者、特别是青少年的求知热情。

这背后,是闽南师范大学物理与信息工程学院“见物思理”科普项目的精心耕耘。该项目创新构建“1个高校总部+N个实践基地”联动网络,通过“校校—校馆—校社—校地”四维协同,将高校的科研、人才优势转化为触手可及的科学体验。项目启动以来,已累计服务超16.7万人次,惠及周边中小学、社区、科技馆及多个乡村。



“见物思理”科普项目志愿者在漳州科技馆,为游客讲解馆内系列科普展陈。

校校联动：课堂播撒“科学即生活”的火种

“哇,灯泡亮了!”“气球为什么会粘墙?”每周四下午,闽南师大附小的“双师课堂”上,“见物思理”志愿者化身“主讲小老师+助教”,用趣味实验拆解物理奥秘,引得学生连连惊叹。

“每节课都有精心设计的‘科学彩蛋’。”项目负责人吴琳欣介绍,团队已开发涵盖力、热、声、光、电五大主题的31套标准化课程,年均开展120场沉浸式科普实验课。孩子们动手实践,亲历从“见物不知理”到“见物思其理”的思维蜕变。

“以前觉得物理就是无聊的公式和计算,现在发现它竟然藏在气球、吸管甚至橙子!”闽南师大附小四年级学生小林兴奋不已。调研显示,95.7%参与学生表示“更爱科普活动”“更愿意探索生活科学”。校校联动让物理知识“活”起来,在孩子们心中生根发芽。

校馆共振：科技馆化身“可触摸的教科书”

漳州科技馆三楼,“特斯拉线圈交响会”震撼上演;蓝紫色电弧跃动,“雅各布天梯”噼啪作响,《歌唱祖国》的旋律竟由高压电流“演奏”而出!

“这些乐声不是音响设备播放的,而是由高压电流击穿空气产生的。”志愿者向目瞪口呆的观众解释。“太神奇了!这是我第三次来看!”初中生小李难掩兴奋。在他眼中,科技馆如同“课外教科书”,志愿者就是“课外小老师”,总能解答他的各种奇思妙想。

依托校馆深度合作,团队年均承担2000多小时讲解服务,并连续多年在“全国科技工作者日”联合打造“科技游园会”。学院科研成果、竞赛作品在此“华丽转身”为科普展项,实现“研—教—普”的智慧跃迁,持续激活青少年的科学基因。

校社融合：“家门口的科学课”解忧赋能

每周六,在金鑫社区新时代文明实践站,“周末学堂”温馨而热闹。孩子们或围坐书桌攻克课业难题,或在科普小课堂里探寻奥秘。

“周末学堂”创新融合“作业辅导+趣味科普”,既解决了家长“看护难、辅导难”的痛点,又通过“一主题一科普”的精妙设计,将晦涩的物理知识巧妙融入生动的生活场景。

“孩子以前周末总打游戏,现在每周都催着来学堂!”一位家长在反馈表中的留言道出了心声。“校社融合”的创新实践,以“家门口的科学课”激活社区教育活力,为“双减”下的素质教育提供新解法。

校地共生：乡野沃土播撒科学的种子

寒暑假,“返家乡”的“见物思理”科普项目志愿者,化身“科普轻骑兵”,带着“物理大观园”精品课程和获奖作品转化的“移动科普资源包”,深入多个乡村小学开展科普教学活动,让上千名乡村学生首次接触前沿物理科学实验。

“你们明年还会来吗?”活动结束后,孩子们眼中闪烁着不舍与期待的光芒。在层峦叠翠的乡野,“校地共生”的实践正悄然改变乡村教育的土壤。高校科普资源跨越地理与认知的鸿沟,在红土地里深植下充满生机的科学种子。

科普教育,是启迪,更是双向成长。闽南师范大学以高校资源为支点,撬动“N”种可能,编织起一张立体多元的协同育人网络。当科技馆里《歌唱祖国》的电子交响乐回荡,社区学堂的讨论声响起,乡村教室的实验灯光亮起,这座科普立交桥跃动的科学之光,正流向更广阔的天地,照亮更多求知的心灵,汇聚成创新强国的不竭源泉。

◎本报记者 刘婧 通讯员 陈红丽 文/图