

M 关注

漳州城市职业学院新增多个新专业,加大优化专业布局——

从热门到精准 专业做好“加法”题

高校专业再“上新”!
近日,漳州城市职业学院新增了人工智能技术应用、食品智能加工技术、研学旅行管理与服务三个新专业。

学校精准捕捉了行业企业对技能人才能力的新要求,在高精尖技术、智能加工以及研学教育等领域,都加大了专业布局力度,不断创新人才培养模式,为漳州经济社会发展提供人才支撑。

专业做“加法”,“加”的是高等职业教育和社会发展的适配性,也是学子成长成才的新赛道。那么,此次漳城院布局新专业,有何深意?学业、专业、职业,如何进行系统思考?近日,记者进行采访。

漳城院学生在VR心理体验中心进行沉浸式互动体验 王其隼 供图



人工智能 适应蓬勃产业发展需求

社会需求发生变化,是高校专业调整的先行因素。学习的过程是从理论到实践,而专业的变化正好是从实践到理论的过程。

“随着人工智能技术的广泛应用,各行各业对具备人工智能应用能力的高素质技术技能型人才的需求日益增长。开设人工智能技术应用这个新专业,主要是响应国家人工智能发展战略,满足市场对人工智能技术人才的迫切需求。”漳城院数字

智能学院人工智能技术应用专业负责人林淑玲说,此次学校人工智能技术应用专业计划招生50人。为了培育高素质人工智能人才,学校在课程设置上独具匠心,开设了程序设计基础、Python应用开发、人工智能数据服务、计算机视觉应用开发、深度学习应用开发、人工智能系统部署与运维、人工智能综合项目开发等丰富多样的课程,重在培养具备人工智能基础知识和技能的的应用型人才。

新增专业与区域经济发展密切相关。据林淑玲老师介绍,目前,漳州在人工智能技术领域发展态势良好。“近年来,漳州出台了一系列政策措施,为人工智能产业发展提供了有力支持。同时,积极引进和培育人工智能企业,拓展应用场景,为漳州人工智能产业发展提供广大发展空间。”

值得关注的是,就在前不久,漳城院新增了两个人工智能校企合作实践基地。未来校企将在人工智能领域的人才培养、技术研发、成果转化等方面开展深度合作,探索产教融合新路径,为漳州人工智能产业高质量发展作贡献。

食品智能加工 关联漳州食品产业高质量发展

坚持需求导向、推进学科专业融合,漳城院此次增设的食品智能加工技术,为漳州食品产业发展赋能,也意味着毕业生在未来将有较好就业前景。

立足智能化,学校积极开启教学教研“新范式”。“新专业设置了食品智能化装备技术、食品智能加工技术等专业核心课程,还设有工业物联网基础、大数据分析与应用、专业性创新创业活动等拓展课程,旨在培育高素质技术技能人才。”曾稍稍老师说道。

引强培优,“名匠”赋能。曾稍稍老师说,学校通过引进具有食品科学、机械工程、自动化、信息技术等多学科背景的教师,及有食品行业工作经验的“双师型”教师,尤其是从事过智能加工、自动化生产等领域的人才,强化师资队伍建设。同时,依托省级市域产教联合体——漳州食品产业产教联合体、柬埔寨大丰收国际有限公司食品产学研用技术协同创新中心等平台,积极与食品企业、科研机构合作开展研究项目,促进成果转化,提升团队整体科研能力。

王思邈老师发现,该专业对跨学科知识和实践技能有着迫切需求,而传统单一专业设置已无法充分满足这些需求。“新专业课程体系需要整合教育学、心理学、课程设计与开发、旅游管理等多个领域。针对岗位的具体需求,除了常规的管理学基础、导游基础、研学旅行基础、旅游政策与法规、研学旅行资源学等课程外,我们还特别开设了教育心理学、心理学基础、教师职业道德与教育法律法规、中小学德育基础、综合实践活动设计与实施等课程。”

◎本报记者 陈慧慧 通讯员 游雪慧

研学旅行 赋能深度旅游新业态

“教育+旅游”融合而成的研学旅行,近年来成为热词。

“近年来,研学旅行市场以年均20%以上增速发展,但是大部分研学企业是以传统旅行社或单纯教育机构为基础发展起来的,缺乏专业人才,导致产品同质化、教育效果不足、安全风险高等问题,亟须系统化培养专业团队促进行业发展。”在

漳城院研学旅行管理与服务专业负责人王思邈看来,近年来,漳州研学旅行市场发展迅速,研学基地、景区和住宿设施也在逐步完善,对于研学导师、研学路线开发者、课程设计师、营地运营等岗位需求也越来越旺盛,具有广阔就业前景。

打破学科壁垒,实施跨学科教学,是这门新专业的一项教学创新。在对新专业开展的前期调研中,

草木为笔 共绘绿色

本报讯(记者 苏水梅 通讯员 洪玉燕 文/图)春日日和煦,一场场别开生面的绿色教育实践课悄然展开。近日,龙海一中开展以“草木为笔,共绘绿色教育新生态”为主题的百草园春日系列活动:以植物拓染、生态书签和育苗实践为纽带,在敲击、拼贴与播种间探寻绿色教育的诗意表达,让生态文明理念浸润亲子时光(右图)。

百草园的育苗区飘来阵阵薄荷清香,家长与孩子专注地进行扦插实践。水培玻璃瓶里的铜钱草舒展着嫩叶,土培区的多肉植物正被小心移栽。育

苗区还附有药用价值的简介,每个家庭都领到专属育苗盒,孩子们郑重签下养护承诺,让绿色诺言在泥土中生根发芽。



春日课堂



春“锋”送温暖 爱不闲置

本报讯(记者 程琳 文/图)近日,漳浦第七实验幼儿园举办“春‘锋’送温暖,让爱不闲置”学雷锋献爱心公益义卖活动。当日,孩子们不仅带来了心爱的玩具玩偶与绘本,还制作了手工艺品,并收割了幼儿园小菜地的蔬菜参与义卖活动(题图)。开市后,“小老板们”使出浑身解数来吸引顾客,吆喝声、叫卖声此起彼伏。各个小摊前人头攒动,欢声笑语,每一笔成功的买卖,都代表着一份爱心的传递,孩子们也体会到了分享和付出的快乐。当日所得的爱心资金将缴入福建省妇女儿童发展基金会,传递孩子们的爱心。

本报讯(记者 程琳 通讯员 杨铅玲 曾如月 文/图)近日,漳州市幼儿园邀请漳州市布袋木偶传承保护中心走进校园,为师生们带来了一场文化盛宴。

在六楼多媒体室,孩子们翘首以盼,老师们也充满期待。第一个剧目《大名

府》,是漳州布袋木偶剧团的拿手好戏。剧中穿插了顶碗、转碟、寻檀、走绳等杂耍表演,孩子们看得目不转睛,连连拍手叫好。木偶儿童剧《两个猎人》,小木偶上下翻飞、活灵活现,仿佛被赋予了生命,孩子们不时发出惊叹。

演出后的互动体验环节,更是将活动推向了高潮。演员们带着布袋木偶从幕后走到台前,现场教学如何用手指操控。孩子瞪大眼睛,认真地学。幸运小观众还操作了布袋木偶,感受了一把“木偶师”的乐趣(题图)。

童心“偶遇”好戏连台



周末免费“充电” 漳州一高校开设“微专业”

本报讯(记者 程琳 通讯员 李虹静 雷艳红)教育部日前印发通知,部署实施高校学生就业能力提升“双千”计划,推动全国范围内开设1000个“微专业”(或专业课程群)和1000个职业能力培训课程。在此背景下,闽南师范大学跨境数字媒体运营“微专业”应运而生,热闹开班啦!

所谓“微专业”,是指在本科专业目录之外,高校整合优质教育资源,围绕某个特定学术领域、研究方向或职业素养开设的一组课程。其主打一个“小而精”,围绕时下经济社会的热门领域,通过几门核心课程的学习,拓宽学生的知识面,促进学生跨学科知识能力的交叉融合。

此次闽南师范大学开设的跨境数字媒体运营“微专业”,由外国语学院牵头,联合物理与信息工程学院、新闻传播学院共同设立,是该校首个落地的“微专业”,面向全校2024级本科生招生。经过前期的申报、立项和招生等环节,该专业顺利迎来首届学员。

据了解,由于“微专业”属于非学历教育,不在中国高等教育学生信息网(学信网)备注信息,不颁发学历、不授予学位,所以选修闽南师范大学的跨境数字媒体运营“微专业”,只要完成“微专业”所有学分修读要求,即可免修第二专业主干课程,同时授予“微专业”学习证明。目前,“微专业”设在周末授课,对选修的学生不收取该“微专业”的修读费。

闽南师范大学的教务处相关老师介绍,跨境数字媒体运营“微专业”深度融合语言、商务、数字媒体、人工智能等多学科知识,构建起完善的跨学科课程体系。学校会对整个教学过程分析跟踪,然后对这个课程体系、培养目标等再进一步地聚焦细化优化。从而让学生能够熟练运用英语进行跨文化沟通,具备跨境数字媒体内容创作、数据分析与运营管理等核心能力,为未来职业发展筑牢根基。今后,学校还将探索如智能环境与健康、认知智能等当前热门领域,开设更多的“微专业”,助力学生成为高素质复合型、应用型人才。

校园思政课 大学生追“星”

本报讯(记者 林伟凡 陈慧慧 通讯员 王煜 李霄 黄煌梅 文/图)为了让青年大学生增强国防观念和爱国情怀,近日,漳州卫生职业学院联合漳州市退役军人服务中心、梦城区人武部共同举办了“弘扬雷锋精神·共筑青春梦想”主题宣讲活动。活动通过“模范宣讲+老兵面对面”的形式,吸引了药学院2500余名学生通过“线上+线下”的方式参与。

凡人微光点亮星星之火,青年大学生现场追“星”。此次活动邀请了第十四届“全国见义勇为模范”、原空军战士颜国庆同志进行宣讲。颜国庆用“13个气罐”“10万元”

“2021年”三组数据生动诠释了新时代雷锋精神和军人使命担当,为在场师生带来了深刻启示。

活动中,漳州市退役军人服务中心和梦城区人武部的同志还进行了国防和大学生应征入伍政策的宣讲,并现场解读、发放了《征兵宣传手册》。与会师生与颜国庆及市退役军人事务局、梦城区人武部的干部代表进行了面对面的问答交流,现场气氛热烈。

此次宣讲活动,漳卫院药学院通过与漳州市退役军人事务局基层党建共建,不断提升基层党建组织建设和服务水平,助力新时代大学生成长成才。



宣讲现场

“漳花绘语”话乡韵 志愿服务润童心

本报讯(记者 程琳 文/图)3月25日,漳州市梦城区夏商书香名苑小区传来阵阵童谣声。原来,漳州城市职业学院学前教育学院“学前红烛”志愿服务队在此开展“漳花绘语”水仙花原创绘本故事推广活动,吸引了200余名市民参与。

活动现场,志愿者们通过绘本讲述、手工制作、闽南语童谣传唱等丰富形式,让市民近距离感受水仙花的独特魅力。

作为“中国水仙花之乡”,漳州的水仙花文化源远流长。学前教育学院师生历时一年精心创作了原创绘本《漳花绘语》。该绘本以生动活泼的绘画风格和通俗易懂的语言,讲述水仙花的生长故事和文化内涵。

志愿者小黄老师用闽南语为孩

子们讲述绘本故事。20多位小朋友围坐一起,时而认真聆听,时而开心互动。在手工体验区,家长和孩子一起制作水仙花剪纸、黏土塑形、水仙花绘画,欢声笑语不断。“这样的活动很有意义!”带着孙女参加活动的市民冯女士认为,“既让孩子了解乡土文化,又增进了亲子关系。”

漳州城市职业学院学前教育学院团委书记朱艺蓉表示,此次活动是该校服务地方文化建设的创新实践,“既是对漳州乡土情怀的深情回望,更是一次传承文化根脉、践行志愿精神、共筑文化自信的生动实践”。未来,“学前红烛”志愿服务队还将走进社区、学校,持续开展水仙花文化推广系列活动。



“漳花绘语”水仙花原创绘本故事推广活动现场