2024年9月初,广西机电职业技术学院先进制造技术学院迎来了首批中一越校企联合培养学生,36名来自越南(北江)工业技术大专和越南李太祖大专的留学生正式开启了他们的学习之旅。"非常感谢这次联合培养项目,让我有了在中国学习的珍贵机会。"在中一越联合培养学生开学典礼上,越南(北江)工业技术大专学生代表阮日英用流利的中文表达了自己对未来的憧憬和对项目的感激。 跨越山海,美美与共

中越两国山水相连、文化相近,彼此人文交流存在天然的便利条件,教育合作的前景也尤为广阔。在中越职教合作的篇章中,广西机电职业技术学院与越南的故事始于2022年的秋天,在第十九届中国一东盟博览会期间,先进制造技术学院与山东歌尔股份有限公司的一次偶然接治,拉开了双方合作的序幕。

2023年3月初,山东歌尔股份有限公司代 表随潍坊市产教融合研究院一行访问了广西机 电职业技术学院先进制造技术学院, 双方就产 教融合与国际教育合作进行了深入交流。学 院提出通过"校一企一校"联合培养的模式 开展跨国职业教育合作, 发挥学院在智能制 造领域的专业优势,解决中国企业海外发展 的实际难题,同时能为东盟国家培养急需的 技术技能人才, 自此, 一场跨校、跨界、跨 境的校企合作探索徐徐展开。在广西机电职 业技术学院举办的2023中国一东盟制造业与 职业教育合作发展论坛上, 学院与越南(北 江) 工业技术大专、越南李太祖大专及歌尔科 技(越南)有限公司的深入交流,更是将这一 构想推向了实践。校企共同探讨了建立国际化 开放型区域智能制造实践中心的可行性, 并签 署了框架协议。

深化合作,共谋发展

此后,学校领导及先进制造技术学院团队 多次前往越南进行参访调研,就国际合作办 学、人力资源供给、人才联合培养等问题展开 交流与研讨。经过多轮磋商和努力,校企联合 培养技术技能人才的合作协议尘埃落定。

经过精心筹备,首批越南学生顺利入学, 开始为期半年的"中文+职业技能"学习,他 们在先进制造技术学院的学习生活充满挑战与 乐趣。中文课上,学生在教师创设的教学情 境中认识汉字、熟悉中文发音、尝试开口讲 中文, 越来越熟练地用中文表达自己的理解 和感受。在专业课程学习中,学生从一开始 认识专业名词, 到学习原理、练习操作, 从 接触设备调试与维修知识, 到学习零件的精 密检测技术,通过理实一体的课程教学逐步 掌握操作技能。学生不仅在课堂上努力汲取 专业知识,课后还参与到丰富多彩的文化交 流活动中。中越青年一起动手制作精美的花 灯, 共同品尝香甜可口的月饼, 在欢声笑语 中深刻体会了中华优秀传统文化的独特魅 力;参观米粉博物馆,了解广西米粉的历史沿 革与制作工艺, 品味中国饮食文化的博大精 深; 走进中国一东盟博览会, 近距离感受区域 合作与发展的蓬勃生机。通过联合办学实现深 入交融,共同发展的蓝图正一步步绘制,越南 (北江) 工业技术大专相关负责人说:"这是我 们学校和学生,特别是越南企业与中国合作的 一个宝贵机会。"同时表示希望有更多学生能 参与其中。

教随产出,产教同行

中一越联合培养学生的到来意味着广西机电职业技术学院国际化办学迈向新征程,也是"校一企一校"联合培养模式发展的里程碑。先进制造技术学院始终致力于推进与东盟国家的产教融合工作。通过不断创新跨校、跨界、跨境的校企合作机制,学院汇聚了校企优质资源,牵头成立了广西先进制造业产教融合共同体,成功建设了中国一新加坡智能制造现代工匠学院、智慧质量产业学院等多个协同育人与创新平台。随着联合培养合作的深入推进,广西机电职业技术学院正朝着建设面向东盟的职业教育开放合作高地的目标稳步迈进。

此次中一越联合培养项目的成功落地,不仅实现了广西机电职业技术学院 国际化办学的新突破,更是学校教随产出,以产能转移为牵引、以教育服务为 支撑、以产教融合为纽带,服务中资企业"走出去"的重要实践。未来,广西 机电职业技术学院先进制造技术学院将继续深化与东盟国家的职业教育合作, 不断创新校企合作机制,探索国际职业教育合作新模式,为构建更为紧密的中 国一东盟职业教育共同体贡献"机电力量"。

(董梁炜烨 刘靖怡)

成都师范学院

教育润心 实践启智 服务乡村全面振兴

推进乡村全面振兴作为新时代新征程"三农"工作的总抓手对于实现农业农村现代化、推动城乡融合发展意义深远。成都师范学院响应国家号召,积极服务国家战略,近10年来已经派遣数十名干部参与四川省甘孜州的脱贫攻坚和乡村振兴工作,积累了大量宝贵的实践经验。教育与实践的有机结合,在成都师范学院培育四川省甘孜州乡村本土人才、引进外部智力资源、激活乡村内生发展动力等方面具有独特且不可替代的作用,是成都师范学院服务乡村全面振兴的关键路径。

教育与实践协同发力

职业教育赋能乡村产业实践初显成效。成都师范学院职教本科开设的物流管理、电子科学与技术、工程造价等专业,紧紧围绕基层实践需求,围绕社会发展的紧需产业,理论教学与实操紧密配合,输送大批懂技术、会经营的新型职业人才。大部分毕业生回到基层工作,助推乡村各项产业发展,初步形成"产教融合、校企合作"助力乡村产业兴旺的格局。

实践项目扎根乡村多点开花。成都师范学院组建众多社会实践团队,聚焦乡村文化传承、生态保护、电商助农等主题,深入乡村开展支教、民俗调研、环保科普宣传活动,同时借助科研力量助力农产品深加工研发、乡村规划设计,部分成果已落地转化,成为乡村创新发展亮点。校内实验室培育"四季香椿",校外

高原乡村种植推广,"四季香椿"萌 发"致富芽";发挥科普优势,在四 川STEAM科创教育科普基地举行科 普进乡村活动,为留守儿童、学生 假期科技研学赋能;校内直播团队 深入乡村实地,助推农产品销售; 发挥人文优势,整合优质非遗资源 进行传承创新, 打造堆绣唐卡文化 体验IP, 制造堆绣唐卡非遗系列文 创产品,助推堆绣唐卡制作技艺获 批甘孜州第八批州级非物质文化遗 产代表性项目,在甘孜州道孚县下 拖乡成立"堆绣唐卡艺术工作室", 借助学校美术专业优势, 近年来培 养了10余位堆绣唐卡艺人,并对唐 卡产品进行不断改进和提质,村民 依托"堆绣唐卡艺术工作室"这一 学习平台,不仅掌握了堆绣唐卡这一 技艺,同时也使得堆绣唐卡这门宝贵 的艺术得以传承和发展。

乡村本土教育与实践传承机制逐步完善。以乡村非遗传承为例,学校组织老手艺人走进校园开展手工艺品制作实践,学生课后参与手工艺品制作实践,既能传承民俗文化,又为乡村文旅产业储备特色产品,实现教育传承与产业实践良性互动。同时借助学校在道孚县麻孜乡成立的名师工作室,帮助麻孜乡学生提升科技创新能力和文化技能。

多维度决策精准实施

2024年以来,学校在教育与实践协同助推乡村振兴的工作中,依托"聚焦教育培训,培养人才队伍""强

化协同联动,健全多元主体合作机制""夯实乡村实践基础,完善配套保障体系"等方式服务乡村全面振兴。

聚焦教育培训,培养人才队伍。 2024年,学校积极开展县乡村基层干 部、专业技术人才培训,培训人数达 162人;联合四川省直6家部门、四川 省农村信用联社、中国稀土集团有限 公司等帮扶部门, 启动在道孚县设立 职业培训班、培训点、职业技术学校 或分院的可行性论证并推动落地,提 升本土人才职业能力;联合四川交通 职业技术学院,开展农村家庭电工培 训, 实现定点帮扶同托底性帮扶在受 扶地有机结合; 联合四川省中医药科 学院开展"科技万里行",培训川产 道地药材、川贝母种植与栽培技术等 活动,助力40名党员、300余名群众 增技提能, 引导党员干部坚守为民服 务初心,用实际行动助推群众增收致

强化协同联动,健全多元主体合作机制。学校积极与道孚县政府部门联系,牵头成立"教育+实践促乡村振兴"工作专班,定期召开联席会议,共享乡村人才、项目需求与教育资源信息,协同解决问题。学校设立乡村振兴产学研合作专项基金,大力支持涉农科研项目建设、实践基地建设,设置人才奖励,激励多元主体深度合作。

夯实乡村实践基础,完善配套保障体系。整合乡村闲置校舍、仓库等资源,按照教学实践标准改造为多功能实践场所,配备智能电商直播设施等;加

强乡村基础设施建设,保障线上线下教育与电商实践顺畅。制定乡村实践人员保障政策,提供食宿补贴、意外险购置、职业晋升绿色通道等,对表现优异者在职称评定、荣誉授予上予以倾斜,增强乡村实践吸引力。

精准施策,帮扶成效凸显

成都师范学院开展定点帮扶以来, 勇担使命,不畏艰辛,久久为功,向 "兴"而行,以"质"致远,在全面推 进乡村振兴中奋楫笃行, 书写助力乡村 发展新篇章。在各项决策精准实施下, 各项帮扶成效日渐凸显。2023年,"坚持 党建引领师范教育, 打造'乡村教育链 式'工程"入选国家教育部门第六届省 属高校精准帮扶典型项目,全国61所高 校入选,成都师范学院是四川省3所入选 高校之一。2024年,学校帮扶情况先后 被多家权威媒体报道40余次,其中, "'乡村行、看振兴'探寻最美乡村之 旅"活动的相关报道浏览量达82.3万。 学校秉承"爱真笃为"的校训,把好事 办好、把实事办实、把难事办妥,帮扶 的乡村发展越来越好, 人民群众的生活越 过越红火,幸福在道孚县开花结果。

成都师范学院坚持教育与实践协同发力,从优化资源供给、强化协同联动、完善配套保障多维度精准施策,打破壁垒、疏通堵点,让教育在乡村田野扎根结果,以实践激活乡村发展"一池春水",稳步实现乡村全面振兴愿景。

(王万禹 许涛 马蓓蓓)

成都市现代职业技术学校

推进"三名工程"建设 实现学校高质量发展

成都市现代职业技术学校是国家中等职业教育改革发展示范学校,于2022年正式立项成为四川省"三名工程"(名校、名专业、名实训基地)三星建设项目学校。两年多来,学校紧紧抓住机遇,秉承"适性扬才,潜力未来"的办学理念,以提升"三力"、产教融合、"三教"改革为抓手,吹响"三名工程"建设的冲锋号,致力于打造一所"办学理念先进、体制机制完善、专业特色鲜明、培养质量一流、服务影响广泛"的西部中职名校。

提升"三力",夯基垒台

聚焦完善机制,提升党建"引领力"。学校严格落实党组织领导的校长负责制,构建"党建+教学"融合模式,加强党员名师工作室建设,深入推进教师"双培养",将党的工作与教育教学工作紧密融合,充分发挥了党支部的战斗堡垒作用和党员的先锋模范作用,以高质量党建驱动学校高质量发展。

聚焦立德树人,提升德育"浸润力"。学校通过深度构建"立德成人、精艺成事、创新成业"的校园文化体系,打造知爱书院、国际文化长廊、劳动基地等各类育人场所,组建由专职德育教师和班主任为主、学科教师及各科室教职工为辅的德育队伍,联合家庭和社会力量定期举办心理健康月、行业讲座、国学诵读、志愿服务等活动,构建时时、处处、人

人育人的全环境立德树人新格局。 聚焦赋能增效,提升服务"保障

产教融合,立柱架梁

产教融合是职业教育的必由之路, 也是学校深入推进"三名工程"建设的 关键所在。学校通过构建"校企工作 站"这一桥梁,有效联结了"专业人才 培养发展联盟理事会工作平台""校企 信息沟通与共享的企业微信平台""校 学实践平台""专家互聘平台""校企文 化交流平台"五大平台,全方位推进校 企合作与产教融合。在此过程中,学校 强化专业建设,优化人才培养模式,革 新课程体系,实现了教育链、人才链与 产业链、创新链的深度融合。

学校秉持市场导向原则,精心打造了幼儿保育、美发与形象设计两大"名专业"。在幼儿保育专业方面,学校与区域内的"托幼一体"机构、优质幼儿园及示范托育园所3类机构紧密合作,形成"1+3"协同育人长效机制。同成都树基教育发展有限公司联合打造了"双主体·双导师·双环

境·双身份·双评价"的"三阶三 岗"现代学徒制人才培养模式,通过 职业认知、职业培养、职业实践3个阶 段,以及知岗、随岗、顶岗3种校企合 作方式,快速提升学生的职业素养。 美发与形象设计专业则依托成都市美 容美发职业教育集团,探索形成了 "六步法 递进式"现代学徒制人才培 养模式,通过"初体验、结对子、轮 岗位、获准人、转角色、优就业"6个 步骤,促使学生快速完成从学徒到准 员工再到优秀职业人的转变。

学校为配合育人模式的调整,同步建立了课程体系动态调整机制,构建了由通识课程、专业课程和特色课程组成的"三平台",以及由公共基础课、专业基础课、专业核心课、专业拓展课、特色课构成的"五模块"课程体系。优化后的课程体系实现课程、写主题合",即"思政课程"与"课程、政政课程与实践课程的有机整合,以及职业技能等级标准、各级技能大赛标准与专业方向课程的紧密对接,使课程内容兼具前瞻性和实用性,为学生提升综合素质奠定了坚实基础。

"三教"改革,积厚成势

课堂是学校育人的主阵地。为全面提升课堂教学质量,学校坚持校企合作开展"三教"改革,走出一条"升级一赋能一激活"的高效变革路。

首先,学校着重于教师的"赋能",通过精心培育高水平的跨界"双导师""双师"教学团队,显著提升了教师的专业素养及教学能力;其次,学校聚焦于教材的"升级",致力于开发具有职业教育类型特征的专业教材,旨在满足多元化教育领域对教学内容的差异化需求;再其次,学校积极推动教法的"激活",大力实施与专业特色相契合的教学改革,力求在教学方法上实现创新。

学校在"互联网+"技术的赋能 下,进一步创新教学生态,形成了 "育人有文化、学习有情境、互动有效 应、实践有角色、评价有标准"的 "五有"智慧课堂生态。"育人有文 化"指学校倡导教师深入挖掘教材的 文化内涵, 巧妙地将各类文化元素融 入课堂教学, 使每堂课都有文化味; "学习有情境"指注重带领学生在实训 基地或利用虚拟现实、增强现实等前 沿技术构建的虚拟场景中进行沉浸式 学习;"互动有效应"指依托智慧课堂 体系的构建, 让师生可以高效互动, 实时反馈;"实践有角色"强调在课堂 中为学生提供丰富的实践机会, 让他 们在做中学;"评价有标准"指借助大 数据技术, 让学生的每一次点击、每 一条发言、每一份作业都能被细致地 捕捉并分析, 让评价更加清晰、精 准, 进而实现以评促学、以评促教。

(刘德艳 罗辑 何亚利)

山东省菏泽市开发区实验小学

培养学生问题意识 提升语文教学实效

为主体,教师引导的方式,让学生学会提问,质疑问难,可以有效激发学生学习语文的兴趣,更加深人地学习和理解所学知识,同时还可以培养学生的思维能力和创新精神,有效提升语文教学实效。山东省菏泽市开发区实验小学围绕这一课题,采取转变教师教学观念、培养学生问题意识、实行情境化教学等手段,引导学生学会提问,学校语文教学效果明显提升。

在小学语文教学中,通过以学生

转变教师教学观念,营造宽 松的提问氛围

山东省菏泽市开发区实验小学在小学语文课程改革过程中,要求教师切实根据学生的性格特点和教改要求,为学生营造一个宽松舒适的学习环境,在教学中设置适当的提问习时间,有导学生养成良好的提问习时间,在愉快的环境中,消除学生提问问时,在愉快的环境中,消除学生是服不敢问。紧张和自卑,费励他们大胆提同的证明,被要求教师做好以下两个方面的工作:一是在教学中以表演、游戏、互动等方式,营造活泼有趣的课堂氛

围,设计好提问环节,引导学生提问;二是善待学生提出的问题,面对学生提出的各种问题,教师都要认真倾听、分析,并给予适当的表扬和热情鼓励,对于不恰当的提问,教师要对学生进行耐心细致的引导,让学生有一种被认可和重视的自豪感。只有营造出宽松的提问氛围,学生才能敢提问、敢质疑,在此背景下,学生和老师形成积极互动,教师教学效果有效提升。

例如,教师董再雷在讲授趣味童 话故事《小猴子下山》时,结合学生 活泼可爱的性格特征,抓住故事特 点,通过生动的语言、形象、动作和 精美的课件,将学生带入故事情境 中,形成轻松的课堂氛围,随后引导 学生提出问题,在学生提出"最后小 猴子为什么一无所获"的问题后,教师从小猴子的顽皮和它的生活习性方面给予解答。教师还让学生分角色表演了小猴子下山的经历:小猴子先掰了一个玉米,看见桃子就扔掉玉米去摘桃子,看见西瓜就扔掉桃子去摘西瓜,看见兔子就扔掉西瓜去追兔子,最后,兔子跑进树林不见了,小猴子一无所获。这一设计环环相扣,寓教于乐,让学生在有趣的游戏中懂得了道理,也了解了"最后小猴子为什么一无所获"。

培养学生问题意识,引导有 效提问

一个合格的小学语文教师,是一 个很好的引路者,小学阶段是学生的 知识启蒙时期, 学生对世界充满了好 奇,喜欢提问题。山东省菏泽市开发 区实验小学的教师根据学生的这一特 点,在小学语文教学时,积极培养学 生的问题意识,循循善诱,引导学生 针对所学知识质疑问难。学校教师在 日常教学过程中, 让学生养成爱提问 的习惯,并引导学生进行有效提问。 教师在课堂教学以及课后布置作业 时,要求学生对课文中不理解的地方 提出自己的看法,进行质疑,然后教 师在课堂上进行讲解。比如教师高新 志讲授《清贫》这一课时,在课堂上 鼓励学生大胆质疑,独立思考,引导 学生用自己的语言阐明自己的观点和 想法。有的学生结合现实情况,提出 "方志敏为什么要坚持过朴素的生 活",教师针对学生提出的疑问,既着

力于文字,又着意于烈士精神,给予 正确解答,让学生领悟到老一辈革命 家崇高的信仰和无私奉献精神。

实行情境化教学,激发学生 提问兴趣

山东省菏泽市开发区实验小学要求小学语文教师在教学中善于利用多媒体技术教学,形成情境化教学场景,通过展示与课文内容相关的视频、图片、PPT等,结合歌曲演唱、游戏演绎、小组讨论等方式,引导学生在形式多样的情境化教学中,不断提出自己感兴趣的问题,然后和教师及其他学生一起寻求答案,从而提升教学效果。比如在讲授《吃水不忘挖井人》这一课时,教师通过播放长征

题材的视频,引导学生结合所学课文内容,提出"作者是谁""挖井人是谁""作者为什么要写这篇文章"等问题,通过观看视频、结合课文内容与教师讲解,学生找到了这些问题的答案。

山东省菏泽市开发区实验小学的 小学语文教师,从教学实际出发,改 变传统的教学观念和教学方法,充分 利用现代教育手段,营造宽松舒适的 教学环境,创设活泼有趣的情境,激 发学生提问的兴趣,采用科学的手段 引导学生敢问、善问,引导学生学会 提问,活跃学生思维,培养学生创新 意识。通过以上举措,教学效果有效 提高,为学生的终身学习和发展奠定 了坚实的基础。

(付言雪)

教融合 助推职教『走出去』