

数字赋能乡村振兴 “智慧丰县”激活乡村魂

江苏师范大学商学院“数字乡村”暑期社会实践团队实地学习取到“真经”

进入“十四五”时期,大数据技术在乡村产业发展中扮演着越来越重要的作用。为了进一步探究大数据技术助力数字乡村的“密码”,江苏师范大学商学院“数字乡村”暑期社会实践团队在指导老师的带领下前往江苏省徐州市丰县公共数据中心展开了为期一个月的实地调研活动,具体了解“智慧丰县”的建设历程,学习丰县在乡村产业发展进程中有效利用大数据技术的成功经验。

鲍春晓 孙洲龙

大数据为丰县保驾护航

在这次活动中,社会实践团队邀请到了数字丰县工作委员会办公室主任方军。在他的带领下,社会实践团队参观了“智能丰县”展示中心,详细了解了丰县“数字果园”培育中心、“数字丰县”监控中心和“数字直播”实训中心的发展情况,体验了“数字体重仪”“无人超市”、虚拟现实等一系列得益于大数据技术的高科技成果。与此同时,团队成员还试用了“丰县数字乡村”钉钉平台,深刻体会到了大数据技术给丰县乡村治理和社会运行带来的极大便利。

社会实践团队了解到,方主任在丰县工作多年,亲眼见证了大数据技术给丰县带来的实实在在的变化,对于“数字乡村”建设工作深有体会。建设之初,部分村民不是十分理解,有些抵触情绪,认为这是在“瞎折腾”。方主任不怕困难,深入乡村,走进各家各户,以亲身实际体会做通了大家的思想工作。

现如今,大数据技术的影子在丰县乡村随处可见,广大村民也因此实现了增收。通过调度中心的一块块大屏幕,社会实践团队成员可以实时看到丰县田间地头的每一个角落,也可以看到城镇街头的每一处街口,大数据技

术已经为丰县的一切保驾护航。这确实得到了村民的印证,在随后社会实践团队走访“牛蒡之乡”丰县齐阁村时,村民们纷纷对“数字乡村”建设竖起了大拇指。

大数据赋能人才发展

丰县大数据产业发展项目图谱,是以加快推进大数据创新应用为导向,积极提升产业支撑服务能力,努力在制造业、工业、物流、农业等多个领域共同发展。尤其值得关注的是,丰县在电子商务领域成长迅速。

在“数字直播”实训中心,乡村直播项目负责人介绍了丰县农产品、特色文创产品“线上输出”的发展情况。在大数据技术的“加持”下,直播平台可以将销售数据上传至丰县产业部门,各部门可以根据不同时期销售量的变化情况灵活调整相应产品的生产,还可以预测市场趋势,择机推出新兴产品,提高农副产品的附加值,保证文创产品“不落伍”。

此后,社会实践团队成员来到了青年活动中心,系统了解了丰县近年来的青年人才引进政策。通过大数据技术,丰县政府可以实时掌握丰县籍青年的发展情况,还可以根据需要精准定位,向适龄优秀人才发出邀约。在丰县青年数字创业基地徐州数瑞,几

十位青年正忙碌着丰县文创短片的视频剪辑。在丰彩无限影视文化传媒有限公司,青年编剧们正集思广益,利用大数据积极寻找传统文化中的“丰县元素”,立志让更多的人认识“丰县动漫”、爱上“丰县动漫”。

“数字乡村”落地开花

在实地调研探访的过程中,社会实践团队成员一直在记着笔记,虚心请教。面对成员们的各种问题,方主任不厌其烦地予以详细的回答。虽然调研活动时间不长,但整个过程中团队成员们都收获颇丰。随后在社会实践团队走访齐阁村时,现代化的数字设备随处可见,利用大数据技术智能调节农业生产已不是什么新鲜事,“数字乡村”正在丰县落地开花,初显成效。

通过此次实地调研,成员们一致认为,数字乡村建设,就是要利用大数据技术,结合新兴技术手段,切实推动乡村治理数字化、管理服务智能化、生产经营精准化,最终实现新型农村高质量发展。实地调研结束后,社会实践团队成员们将利用本次调研的成果,继续探索数字乡村建设的发展对策,发挥专业优势,积极思考,从而为真正实现乡村振兴助力续航。

徐州工业职业技术学院“五共建” 深化产业学院协同育人

为了破解建筑工程渗漏难题,培养建筑防水领域技术技能人才,徐州工业职业技术学院与北京东方雨虹建筑防水技术股份有限公司深化校企合作共建,按照“一校两制,虚实结合、盘活资产、激发活力”的思路建设了东方雨虹混合制产业学院(以下简称“产业学院”)。学校引入企业资本、技术体系、设备模型,整合学校实训、科研、房屋基础设施、社会服务等资源,采用企业化管理,实施“契约”和“非契约”混合策略界定资本、股权,激发校企融合育人的活力和内生动力。产业学院以特色课程开发实践为“点”,以人才培养方案特色方向为“线”,以特色专业群建设为“面”,“点、线、面”全方位开展工学交替协同育人。

共创双元人才培养。校企双方签订合作协议,联合实施中国学徒制人才培养,双方共同成立建筑工程技术专业学徒制共建共管委员会,组建了工作机构,明确职责分工,共同制定工作实施方案。

共建大师工作室。校企双方以产业学院为平台,组建了专业教师 and 全国技术能手钟友良、张广辉等混编教学团队,共同制定了大师工作室学徒班人才培养方案,开发了建筑防水模块化实训课程,构建了学校、技能大师、实训成果、学生自评的综合评价机制。

共搭职业培训平台。2021年7月,由学校和东方雨虹牵头成立了由全国各地校、行、企105家单位组建的全国建筑防水职业教育集团,

实现了建筑防水行业标准、人才培养、职业培训、职业技能大赛、教学资源共享和应用。产业学院被中国建筑防水协会授予“全国建筑防水职业技能培训基地”,产业学院的实训课程引入东方雨虹标准化施工体系,把产业发展新形态引入课堂教学,共同开发与行业、产业需求同步的教学资源。

共创“岗课赛证”融通人才评价新机制。产业学院在实际教学中注重把技术与市场经营管理纳入到教学项目,做到与生产一线完美对接。注重把龙头企业职业等级认证、职业技能大赛融入教学当中,综合评价学生的职业能力达成度。开发建筑防水1+X证书标准,并对接施工员考核需求。

共建“技能大师+学业导师+辅导员”三维一体的立体化育人机制。技能大师负责项目化实训教学,学业导师辅导学生完成人才陪方案教学任务,辅导员做好学徒制学生的生活、思想教育、职业规划、职场伦理等方面工作,将课程思政元素融入学生的培养全过程中。

徐州工业职业技术学院通过与企业“五共建”产业学院举措,破解了混合制产业学院育人协同效果不佳的现实问题,突破了“引企入校”的瓶颈,融通创新人才综合评价路径,引领了学校“三教”的开展,在企业实境育人环境中潜移默化地执着专注、精益求精的职业精神、工匠精神植入到人才培养全过程。

仲文婷

现代快报+

相信350万读者的选择



极具价值的推广媒体 360°精到的全方位服务
极具消费潜力的读者群 成就企业至高品牌价值

用我的媒体展您的形象

广告投放热线: 83335328

地址: 徐州市金山东路北侧徐州软件园2号楼A座908室