

重庆联通 初心助力乡村振兴 智慧推动有根生长

党史学习教育开展以来,中国联通重庆市分公司(以下简称“重庆联通”)党委开展了以现场调研和讨论交流等多形式的沉浸式、立体化地开展党史学习教育,激励全体党员干部不忘初心、牢记使命。“重庆联通正在将党史学习教育转化为工作动力,用初心助力乡村振兴,用智慧推动有根生长。”重庆联通相关负责人介绍。

大类商机展开摸排分析,梳理服务类、连接类、平台类、应用类等机会点,目前已完成市场初步调研,初步掌握市场方向、资金到位情况,形成三类标准解决方案后,召开三农领域营销推广部署会,形成乡村振兴一盘棋的智慧力量,进而开展重点项目营销攻坚工作。

战略思路和市场规划都在快速成熟,技术配套也传来了一个好消息——重庆联通以基于数据中台的应用生态和基于万物互联的硬件生态为抓手,聚焦三农重点细分市场,部署本地三农大数据平台,重点打造大数据分析系统、数字乡村、智慧种植养殖、智慧产业园四个板块能力,拉动云网业务,为后期三农大数据分析及应用创新应用夯实基础。

以大数据分析系统为例,它能提供基础的数据中台和数据管理平台;产业园大数据(乡镇视频监控接入,光照、温湿度等环境数据展示;农产品的市场动态情况,比如销量、价格、种植面积、品种等信息统计展示;产品知识库、专家在线解答;产品溯源;当地劳务人员的务工情况)。另外,在农田检测大数据(卫星遥感应用)、特色产业大数据(耕地、气象、农业水资源、农业机械、新农经营等综合的数据展示分析)、乡村服务(乡村旅游、农技培训推广、人口数据等)、春播稳产大数据指挥



重庆联通党委理论学习中心组专题调研渝北区青龙村智慧农业系统,并开展集中学习研讨会议

(农作物事宜种植区域、区域温度降雨等预测、气象趋势、涨势分析)等均有该系统的身影。

“基于无人机近地遥感、三维建模等技术,我们在渝北区大盛镇搭建了青龙村核心示范区三维实景地图模型,制作以智慧农业为核心的数字化三维平台。”重庆联通相关负责人介绍,该系统主要应用在农业资源监测、农业数据分析展示、农业精细化管理等方面,对农业生产流程全过程进行监测与数据分析,并将数据进行可视化呈现,正确规划以提高资源利用率,产中精细化管理以提高生产效率实现降本增效,产后高效流通实现农业生产过程数据化管理。目前,一期工程已经顺利运转,二期工程正在紧锣密鼓部署中。

继成功交付重庆渝北区青龙村智慧农业项目后,在集团政企BG的指导下帮助与黑龙江产互公司的支撑下,近日重庆公司又成功中标南川区大观镇金龙湖数字乡村项目。

以数据作为产业先导优势,助力乡村特色产业腾飞,如雨后春笋——在荣昌区智慧畜禽养殖(生猪)试点

区,重庆联通致力于智慧畜牧综合服务平台开发和智慧养殖(生猪)示范场建设,通过物联网仪器设备,配合智慧畜牧综合服务平台收集数据;通过该项目最终形成智慧生猪养殖生产流程和模式,利用大数据对生猪全产业链数据进行分析,制定智慧生猪养殖技术规范。

在鹅公水库工程建设BIM技术试点项目中,重庆联通将以BIM技术为核心,融合联通云大物智安链多种先进技术,实现水库智慧建造、智慧工地、电子档案电子签章等应用,为水库“智慧建造”提供了新的技术和方法,同时数字化的水利工程基础设施也为水库建设提质增效和创新带来发展带来机会。该项目是全市第一批重点水源工程建设BIM技术应用试点项目,对后续水利工程“智慧建管”具有重大指导和标杆意义。

“我们将以自研产品为基石,在全市范围内继续复制推广水利工程BIM应用项目,努力实现高质量有根生长。”重庆联通相关负责人介绍。

据悉,重庆联通还将联合生态合作伙伴,在自有平台基础上打造各类

创新应用,丰富应用生态,完善各类三农领域行业应用产品,努力当好乡村振兴开新局的排头兵。

党建+5G 网络强国助力推进乡村振兴

党的领导、党的建设是国企的“根”和“魂”,是做优、做强、做大国企的根本保证。重庆联通充分发挥党建引领作用,创新党建方法和路径,推进党建与业务发展、企业文化、能力提升、组织变革的融合,以打造“五新”联通为目标指引,满怀初心与使命,深度发挥信息化引擎作用,将党建与5G紧密结合,使网络强国的力量注入到乡村振兴战略之中。

扶贫有情,振兴用“芯”。

据统计,重庆联通本部及所属21个区县分公司承担了重庆市、集团公司和地方政府部署的定点帮扶任务,覆盖31个贫困村,选派21名驻村扶贫干部(7人担任第一书记)和1名援藏干部扎根在脱贫攻坚第一线。同时,重庆联通不断优化资费扶贫政策,推进行政村4G网络深度覆盖,推动“互

联网+扶贫”,发挥行业优势,结合重庆联通医卫上云、教育云桌面等产品和能力体系,助力优化乡村医疗和教育资源,持续推进高速网络向农村地区延伸,加快数字乡村建设,推动农业农村现代化夯实网络基础。

贫困的“帽子”摘掉了,乡村振兴的脚步正当时。而此间,智慧的种子成为社会主义新农村建设的重要元素。

今年是中国共产党成立100周年,也是“十四五”开局之年,重庆联通正在以党建为统领,结合全市产业特点,充分发挥混合优势和5G与物联网、云计算、大数据的融合集成能力优势,继续加大5G新建力度,稳步推进5G网络规模部署和优化,重点对市区和县城网络进行补充和完善,提升室内深度覆盖水平,并结合业务需求拓展广度覆盖,全面铸造5G精品网络,为社会经济高质量发展赋能智慧之能,为乡村振兴添信息之力。

张婷

图片由重庆联通提供



重庆联通5G+智慧农业



重庆联通党史学习教育暨深入学习贯彻党的十九届五中全会精神研讨班

绘就“同心圆” 共唱“和泽曲”

——重庆西藏中学“同心圆”党建品牌结出育人硕果



西藏学生在这里快乐成长

作为全国首批内地西藏班(校)之一,重庆西藏中学在36年的办学历程中始终不忘民族教育办学初心,牢记教育使命,以“铸牢中华民族共同体意识”为圆心,以党建引领凝聚向心力画圆,绘制了一环“和泽”文化园、二环“和格”育人圆、三环“和美”团结圆,初步形成三环一心“同心圆”党建品牌,引领学校高质量发展。

党建凝聚向心力 画好民族教育“同心圆”

作为我市唯一所以援藏教育为主要任务的民族中学,重庆西藏中学不仅担负着为西藏现代化建设培养合格人才的特殊使命,也肩负着推动民族团结进步、铸牢中华民族共同体意识的重任。

初心呼唤担当,使命指引方向,学校党委书记、校长李宗良说:“画好民族教育同心圆是学校‘循道致和、泽藏汉藏’办学理念的外化彰显,是落实‘铸牢中华民族共同体意识’‘中华民族一家亲’的具体实践”。

近年来,学校狠抓党建,按照“保证方向、服务中心、参与决策、建设队伍、强化监督”的要求,积极推进专题学习教育常态化、制度化,加大力量开展党史学习教育,积极开展开展庆祝

建党100周年各项活动。

学校树立先锋模范以发挥战斗堡垒作用,以党员队伍建设为抓手,强调“一个党员就是一面旗帜”,要求党员立足岗位切实履行“四个承诺”(决不让工作在我这里被延误;决不让学生在我这里被耽误;决不让学校声誉在我这里被损害;决不让党的形象在我这里被损毁),通过“党员人才成长计划”,坚持开展“六个一”活动展示党员风采,树立身边典范。

先后涌现了一大批优秀共产党员模范。比如老师陈敏一身正气,信念坚定,做好师生正向引领,获评重庆市“最美教师”;老师蒙琳爱校如家,爱生如子,教学中她潜心课改、投入课堂,教学方法灵活,深受学生的喜爱,教学成绩名列西藏班(校)前茅。

与此同时,学校以纪检监察工作为主阵地,落实全面监督责任,在学校“三重一大”研究决策、评优评先、奖励

绩效等领域开展全方位监督,通过开展党风廉政专题学习、师德师风常态化教育,强化廉政建设工作,努力培养和造就更多的西藏建设后备人才,推动教育援藏事业再上新台阶。

党建激活战斗力 构成和泽教育“能量环”

“优秀的学校文化是学校的核心竞争力。”李宗良说,重庆藏中非常注重文化建设,坚持文化治校,实施文化育人。

近年来,学校大力弘扬以“和”为核心的文化,坚持在党的引领下,以文化建设、课堂教学和特色活动为主渠道,积极构建一环“和泽”文化园、二环“和格”育人圆、三环“和美”团结圆,让中华民族共同体意识在每位师生的心中生根发芽。

学校强化党建引领,构建一环“和泽”文化园,让和泽文化潜移默化地滋养每个生命体。

从小处着手,从细节干起,学校坚定“四个自信”,增强“五个认同”,让社会主义核心价值观真正转化为师生的情感认同、行为习惯、文明风尚。修订完善学校章程和《管理制度手册》,形成了科学民主学校管理文化。构建“和泽”主题文化,激活了校园文化生命力。

学校夯实党建建德力,构建二环“和格”育人圆,以和而有格的“和泽课堂”、严爱细实的有格德育促进孩子们生命成长。

在这里,学校构建了初高中六年贯通的基础型、拓展型、研究型三类“和泽课程”,打造了和而有格的“和泽课堂”。在三类课程体系中统整爱国主义教育、社会主义核心价值观教育、民族团结进步教育,通过选课走班,开展“长课”、“短课”等,促进西藏学生选择学习、个性发展。

同时,遵循“严、爱、细、实”教育原则,育德活动主题化、系列化。例如在新入学季,开展“养成教育月”常规训练活动。通过学月文明班级、书香班级、读书节、“诚信教育月”诚信之星等系列评优评选,不断强化养成教育、感恩教育,相继举办5届“和泽文化”科技体育艺术节、3届“和泽文化”读书节,组织学生深入工厂、农村、博物馆、军营、大学校园等开展旅行研学、志愿者服务活动,寓教于社会生产生活中。

学校还突出党建凝聚力,构建三环“和美”团结圆,升华一家亲情感。

聚焦民族团结进步教育月,利用公众号、公告系统、班团会、汉藏联谊活动等宣讲党的民族政策、掀起民族团结进步宣传教育热潮。以传统节日春节、清明、端午、中秋及藏历新年等重要节日为契机组织开展形式多样的主题活动,升华一家亲情感。创新民族团结进步教育方式,实施藏地家访和返藏宣讲活动,截至目前已深入西藏7个地市组织宣讲报告10余场,

吸引4000余名藏族同胞参与,这一做法在其他省市西藏班中引起“头雁效应”。

“和泽”文化园、“和格”育人圆、“和美”团结圆,三环齐发力,成为“和泽教育”最幸福的现实注脚。

党建释放影响力 引领学校高质量发展

“学校的领导和老师想尽办法解决了学生们的一切困难:暑假离校返藏、返校,火车站接送,有他们的身影;逢年过节发礼包、煮汤圆、包饺子、点篝火、跳锅庄,总有他们相伴;每年科技体育艺术节、读书节,开展丰富多彩的活动……”高2020级1班班委桑塔在返藏宣讲活动中分享他在重庆西藏中学的求学体验。

学生家长穷拉颇为动情地说:“孩子在教学环境,生活环境这么好的学校读书很放心”。

这样动人的成长故事在重庆西藏中学不胜枚举。在李宗良看来,学生的成长、家长的好口碑就是学校最大的成就。

36年来,学校厚植“和泽”理念底蕴,充分营造了汉藏同心、和衷共济、携手并进的浓厚氛围,促进了汉藏师生、广大家长深入交往交流交融,升华了“各民族共同团结进步,共同繁荣发展”的共识,培育了深厚的家国情怀。锤炼了学校“四大”文化特色,彰显育人智慧。

“同心圆”品牌党建保驾护航,“和泽曲”音律奏出特色乐章,在多方共同努力下,学校办学水平稳步提升,高考成绩位居全国内地班(校)前茅,得到社会各界的高度认可,3度荣获由国务院颁发的民族团结进步工作最高荣誉“全国民族团结进步模范集体”,荣获西藏自治区、重庆市、沙坪坝区“民族教育突出贡献奖”等称号。

何建元 冯专

图片由重庆西藏中学提供