

人物风采

2022年云南省“最美科技工作者”肖时英——数十年培育茶树良种

从意气风发的少年到白发苍苍的老人，普洱市茶叶科学研究所高级茶艺师肖时英一直专注一件事，那就是为大叶种茶树选育优良品种，进行无性繁殖的扦插育苗。他被茶界誉为“云南无性系茶树良种之父”。

因对茶叶感兴趣，肖时英大学毕业主动报名到云南工作，前往勐海茶叶试验场，从此把根扎在了边疆。多年来，针对当时乔木型茶树扦插发根难，成活率低的问题，他通过反复扦插试验，将扦插成活率提高到80%以上，并向全国推广了以育苗苗新技术；选育出“云瑰”“云梅”“矮丰”“短节白毫”“雪芽100号”“木兰1号”等6个无性系良种，通过审定并在全省广泛种植推广。

在茶叶试验场，肖时英常常要到农村茶山进行地方品种调查，收集种苗，那时出门调查不但要背背包带着猎枪，还要找个懂民族语言的翻译，一路步行前往。在南糯山茶园，为更好地观察选育出的百余株茶树，不管天晴下雨，不顾日晒雨淋，他把一株一株茶树上的茶叶采下来，称记好产量，又把生叶制成不同茶类，比较品质。

20世纪60年代，云南尚无大面积种植茶叶的现代新茶园。对此，肖时英总结出小苗移栽、茶籽直播、弯枝修剪、股茶人工群落等创新性技术，为现代茶园的建设提供了支撑。在他的推动下，当地新建占地5000余亩的标准现代新茶园，进一步提高了茶园的管理水平。

退休后，肖时英致力于立体生态茶园探索。他在同一梯级茶台上配植两个茶树品种，以错开发芽期，便于及时采摘；实施茶地养鸡项目，减少茶叶害虫的危害；在茶园中配植花果林木引鸟筑巢，以虫养鸟，做到茶树不施化肥、农药，使立体生态茶园成为绿色茶园的一种新模式。经过多年的探索，立体生态茶园被普洱市定为今后新建和改造低老茶园标准化建设的执行标准，成为推进茶产业绿色发展的示范样板。

本报记者 季征



卫生视点

云南省心内科专科联盟在昆成立

本报讯(记者 陈鑫龙) 近日,云南省心内科专科联盟在昆明成立。云南省阜外心血管病医院为专科联盟理事长单位,省第一人民医院、昆明医科大学第一附属医院为副理事长单位。

今年1月,省卫健委统筹开展第一批10个专业的省级专科联盟牵头单位遴选工作,心内科专科联盟是其中之一。该专科联盟成立后,将通过专科共建、临床带教、业务指导、教学查房、科研和项目协作等多种方式进行对口帮扶、按需精准帮扶,引导优质医疗资源下沉,推进人才共享和技术衔接,强化医疗质量管理,加强数据信息资源共享和安全管理,提高成员单位的医疗能力和服务水平;构建多层次专科联盟网,通过开展互联网门诊,实现远程同步治疗患者,打破区域壁垒,让患者在“家门口”就能享受高质量、高水平的专家资源;以专科联盟作为纽带,探索上下联动、优势互补、资源下沉、成果共享的医疗专科联盟运行模式,构建新型医疗服务格局,为推进全省医改深入发展和公立医院高质量发展作出重要贡献。

当日,云南省阜外心血管病医院互联网医院揭牌。

云南省视觉康复专业委员会成立

本报讯(记者 陈怡希 实习生 吴少敏) 近日,云南省康复医学会视觉康复专业委员会成立会议暨首届学术年会在昆明召开。

云南省康复医学会专业委员会将充分发挥视觉康复专委会的优势和作用,融合康复医学、眼科学等多学科领域优势,以提升视觉康复为理念,整合资源、多方共建,构建好视觉康复科研交流、学术交流平台,发挥眼健康防治和引领作用,促进我省视觉康复事业的发展。该专业委员会的成立,不仅为地区眼科医生搭建了一个新的学术交流平台,更是对促进视觉健康服务,实现从预防、治疗到康复的全流程服务。

聚焦

20余年将自己所学回报社会,退伍老兵关祥祖创办云南新兴职业学院,情系乡梓造福一方——

坚守初心 筑梦前行

本报记者 王永刚 本报通讯员 张朝凤

关祥祖,一位年逾古稀的退役老兵,始终牢记我党我军根本宗旨,半个多世纪敬终如始践行雷锋精神,初心不改、砥砺前行,在多个工作岗位上创造了一个个不凡业绩,退休后情系家乡,助力老少边穷地区职业教育发展,书写了人生“夕阳红”的精彩篇章。

兴教办学 做社会进步的推动者

1968年3月,19岁的关祥祖从禄劝彝族苗族自治县山区入伍来到云南省楚雄军分区,服役3年后退伍回乡,随即被选送到云南省中医学院深造,实现了他的大学梦。他珍惜难得的机会,如饥似渴地学习,以优异成绩完成学业,并作为全校5名特优生之一被安排留校,从事伤寒教学和医学情报工作。由于工作能力突出,他担任了学院民族医药研究室主任,之后历任云南省民族民间医药研究会常务理事兼秘书长、中国民族民间医药研究会秘书长等职,先后发表学术论文62篇,出版学术专著26部,其中《彝族医药学》一书在1994年第一届国际民族医药大会上获得金杯一等奖;1997年在北京首届国际民族医药大会上获两项一等奖;2000年获世界传统卫生组织医药金杯二等奖,同年被云南省政府授予突出贡献科技工作者称号。

面对一块块沉甸甸的奖牌、一座座金灿灿的奖杯,还有组织给予的优厚待遇,关祥祖没有沉醉,更没有止步。在事业的巅峰,他毅然对自己的人生又一次作出重大抉择——离职下海。

关祥祖认为,自己20多年从事中医医药学理论教学的研究成果和所积累的丰富教学经验,不能只停留在书本上,应该用之于实践,造福社会。1994年初,关祥祖凭着对教育事业的情怀和执着的进取精神,怀揣新的梦想和仅有的1万多元稿费收入,开始了他的艰辛创业之路。

每天骑着一辆旧式单车,找资金、找校舍、找师资、找生源,报批各种繁杂的手续,关祥祖跑遍了昆明的大街小巷,吃苦受累不说,还吃闭门羹、听风凉话。顶着难以想象的困难和压力,经过近半年的紧张筹建,1994年6月10日,他的南方民族医药培训学校在昆明北郊上庄如期开学,迈出了可喜的第一步。1995年,他又租下昆明东郊白沙河100多亩荒山,筹资建盖了一所功能较为齐全的学校,招生规模随之扩大,学生来自全国各地,学校也升格为南方民族医药进修学院。2005年,正

式成立云南新兴职业学院,跨入了具有独立颁发学历文凭资格的全日制普通高等院校行列。

随着学院的发展壮大,老校区已不适应新形势的需求,2019年初,年届古稀的关祥祖又到家乡禄劝县寻找新校址。经过10多个月的紧张筹建,一座占地1200亩、建筑面积30万平方米、各类场馆设施比较齐全的崭新校园在县城边拔地而起。目前,学院已有药学院、护理学院、医学康复学院、公共管理学院、马克思主义学院、特色创业学院6大学院,38个学科专业,教职工700余人,在校生35000多人,培养了大批医药卫生实用人才,毕业生遍及全国,护理专业学生在就业市场深受欢迎。

关祥祖凭着信念、毅力和科学方法,从无到有,从小到大,在教育领域闯出一条成功之路,并荣获云南十大优秀退役军人企业家等荣誉。

播洒大爱 做崇德向善的践行者

关祥祖认为,授业先传道,做事先做人。他始终坚持把思想道德的培养放在教书育人的第一位。教学实践中,他把有理想、有道德、有知识三者统一起来,把弘扬中华优秀传统文化与培养社会主义核心价值观结合起来,在学院内建起规模宏大的古圣先贤广场和雷锋广场,坚持用社会主义核心价值观观培养人,引导人、塑造人,以先贤为楷模,以雷锋为榜样,在师生中开展“日行一善、月改三过”实践活动,倡导尊老人、重孝道,推动形成爱党爱国、崇德向善、见贤思齐的良好校园氛围。他投资3500万元在禄劝县城建了一座孔子学院捐赠给当地政府,让其在更大范围发挥净化人们心灵、陶冶道德情操的社会效应。

关祥祖吃穿简单、生活朴素,处处以身作则,为人师表。他的家乡在则黑乡万德村,乡亲们祖祖辈辈住的都是土坯房,年久失修,大多成了危房。学院发展壮大后,他出资3100余万元,为家乡4个自然村一次性建盖86栋别墅,无偿赠送给86户村民。同时,他又投入500余万元,按硬化标准修通4公里进村公路,整修21公里山间公路;建盖村合作医疗室;打井架管,彻底解决全村人畜饮水问题;投入242万元为则黑中心小学修建球场、道路,建起多功能厅、购置课桌等,促进家乡教育事业的发展。

几年来,关祥祖先后为学院45名特困生免除所有学费,直到他们大学毕



关祥祖

业走上工作岗位。关祥祖先后被评为“禄劝好人”“昆明好人”“云南好人”“中国好人”,以及“最美昆明人”“昆明道德模范”“云南省社会扶贫模范”等。2019年,学院在云南省高校礼敬中华优秀传统文化活动评比中获得全省第一。

坚守信仰 做红色基因的传承者

禄劝县是当年中央红军及红二、红六军团长征经过的地方,巧渡金沙江这一惊心动魄的历史史实就发生在禄劝皎平渡口。在这片红色的土壤上,不仅要让学生在学院学到知识、掌握技能,更要充分发挥红色文化在立德树人的铸魂功能,用好红色资源、讲好红色故事,特别是讲好红军巧渡金沙江的故事,让长征精神代代相传,这也是关祥祖选址禄劝的初衷。

在他的主导下,校园内建起了党史馆、长征文化主题公园,包括长征纪念馆、长达1500米的长征壁画、巧渡金沙江场景群雕、激越普渡河铁索桥大型雕塑、占地14亩的长征营帐,以及英雄广场、雷锋广场等,为开展红色教育提供了场地和平台。

关祥祖说:“作为退役军人,就应该当好红色基因的传承人,舍得投入,舍得下功夫,把学生培养成为有信仰、有文化、有技能、有担当的一代新人。”目前,云南新兴职业学院被列为“云岭百姓宣讲”示范基地,已接待各级党政机关、企事业单位、高校、医院等参观学习人员180批2万多人次。

如今,74岁的关祥祖仍在创业奉献、办育才的道路上踔厉奋进。他说:“我是大山的儿子、农民的儿子,更是一名老党员、老军人,我将矢志不移,坚守初心,生命不息,奋斗不止。”

图片新闻

暑假锻炼忙

本报讯(记者 姜莹) 近日,昆明市官渡区、盘龙区举行青少年攀岩和游泳比赛,孩子们在运动场上畅享运动的快乐。

由官渡区教育体育局、共青团官渡区委主办的昆明市官渡区青少年(学生)攀岩比赛吸引了来自全区8所学校的121名中小小学生参赛。比赛设速度赛和攀岩赛两个项目,分为高中组、初中组、小学甲组和小学乙组共4个组别进行。

2022年盘龙区中小小学生游泳比赛在西南林业大学游泳馆拉开赛幕,全区28所中小小学的500多名学生在为期3天的比赛中一较高下。据悉,今年盘龙区已经开展了3场学生单项体育比赛,围棋和跳绳项目采取线上赛形式举行,游泳是今年该区首个线下比赛项目。



元谋县——现代农业节水灌溉新模式促农增收

本报讯(记者 朱琳琳 通讯员 缪显茹) 近年来,元谋县抓住被列为全国农业水价综合改革试点县、全省农田水利改革示范县机遇,通过改变投入、建管、灌溉、种植方式和供求矛盾,创新探索水利改革“元谋模式”,促农增收成效明显。目前,项目区有11.4万亩土地,年均节水量2158万立方米,节水率为48.6%,亩均用水成本由原来的1258元降至350元。

元谋县积极引入社会资本,改变政府单一的投入方式,实现水利项目投资多元化。探索引入社会资本和投资主体参与,形成社会资本参与农田水利设施建设、运营和管理的新模式。元谋大型灌区丙间片11.4万亩高效节水灌溉项目由政府、社会资本、群众三方共同投资,其中,社会资本投资14695.96万元,占总投资的47.75%。

元谋县紧扣水利工程“建管脱节”共性问题,按照先建机制、后建工程的总体要求,探索建立了初始水权分配机制、水价形成机制、农业节水激励和精准补贴机制、引入社会资本参与建设和运行机制、群众参与机制、工程管护机制等六项机制。在引入社会资本参与高效节水灌溉工程建设的基础上,组建运营公司,成立用水专业合作社,将项目

区1.33万用水户全部吸收为社员。通过合作社出资2725.96万元参与项目建设及运营管护,群众成为项目主人、受益人,形成政府、企业、群众三方共建共管共赢的“元谋模式”。

元谋县深入开展农业水价改革、农田水利设施产权制度改革,着力补齐农业水利配套设施短板,投资3.08亿元实施11.4万亩高效节水灌溉项目,铺设主管、干管等灌溉设备直通田间地头,建成管道自动化控制及监控系统,亩次灌溉由原传统渠系灌溉100立方米减少到15至20立方米,节水50%到85%,灌溉水有效利用系数从0.42提高到0.9,带动种植和日常管理工人数减少60%以上。实现灌溉用水的自动化、智能化、数字化管理,提高供水保证率和水资源利用率,全县110个自然村6.63万人受益。

在实施11.4万亩高效节水灌溉项目过程中,元谋县大力推广测土配方施肥、增施有机肥、水肥一体化等集成技术,通过引导农民群众发展节水农业、设施农业、智慧农业,采用滴灌、喷灌、微灌等先进技术进行种植结构调整,改变费水、费时、费工的传统大水漫灌粗放种植模式,实现省水、省肥、省时、省工。

资讯

第四届公共传播学术论坛在云师大举行

本报讯(记者 陈怡希 实习生 吴少敏) 近日,第四届公共传播学术论坛在云南师范大学举行。

本次论坛以“公共传播:全球愿景与共识再造”为主题,采取线上线下相结合的方式开展。论坛吸引了来自新加坡国立大学、清华大学、北京大学、中国人民大学、云南大学、云南师范大学等100余所高校专家学者参加,线上直播观看人数1.7万人次。与会专家

学者围绕公共传播的相关议题,在5个分会场以“公共传播与突发事件危机及舆论引导”“公共传播与媒体融合、智媒传播”“公共传播的理论思辨与实践再造”“公共传播的中国叙事与对外话语构建”“公共传播的话语权力与网络治理”为主题进行研讨,同时还设有3个研究生分会场,就人工智能、族群认同、多模态话语分析等多个领域展开讨论。

2022年高校思想政治理论课教师教学比赛开赛

本报讯(记者 陈怡希 实习生 吴少敏) 近日,“喜迎二十大 奋进新征程”2022年云南省高校思想政治理论课教师教学比赛在云南财经大学鸣锣开赛。来自全省76所高校的212位思想政治理论课教师参赛。

比赛分3个组别进行,围绕高等学校《马克思主义基本原理》《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》《中国近现代史纲要》《思想道德与法治》《形势与政策》等课程进行讲授。参赛教师遵循统编教材的基本精神,

将习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大和党的十九届历次全会精神、云南省第十一次党代会精神等有效融入课堂教学中,实现了教学素材多样、鲜活生动,教学效果呈现出思想性、理论性、亲和力 and 针对性。

通过教学比赛,达到了以赛促教、以赛促学、以赛促研的目的,营造了创新教学、特色思政的氛围,加强了高校之间、教师之间的交流,推动了新时代全省高校思想政治理论课的建设发展。

全省初中和小学书记校长专题培训班开班

本报讯(记者 陈怡希) 近日,全省初中和小学书记校长政治能力提升专题培训班在云南西南联大干部培训基地开班。来自全省各地初中和小学的228名书记、校长将参加专题辅导、现场教学、分组研讨和红色观影等学习活动。

全体学员将通过专题培训强化政治担当,深入思考如何坚持和加强党的全面领导,为义务教育高质量发展提供坚强政治保证;深入思考如何融入新发展格局,为加快义务教育高质量发展提供新动能;深入思考如何加强师生安全教育管理,维护校园和谐稳定等。

昆明理工大学地学博物馆大力开展科普教育



博物馆开展科普教育

本报讯(记者 张雪飞) 近年来,昆明理工大学地学博物馆坚持以矿物、化石、地质遗迹、自然现象为地学科普载体和内容,以参观博物馆、地学科考等形式,大力开展科普教育,让公众更加亲近自然、感受自然,从实践中提高对地球的认识,达到地学科普的目的。

昆明理工大学地学博物馆成立于上世纪五十年代初,是我国高校中建立较早的大学博物馆之一,经过多年的发展,藏品不断丰富,已经发展成为西南地区重要的地学科普基地。博物馆2019年组建了科学传播专家团队,包括首席科学传播专家4人、团队核心成员10人,是一支互补性强,学缘结构、年龄和职称梯次搭配合理的队伍。

作为重要的科普基地,博物馆面向社会公众免费展示基地资源,除了日常陈列展示外,每年结合重大科普主题

日,举办多种特色科普教育活动,并通过科普中国、学习强国等开展科学传播,积极扩大科普内容的覆盖面和服务的受益面。

2021年,博物馆以古生物学、地史学、岩石学、矿物学等地质基础知识为主,积极开发线上科普作品,创作了众多优秀的原创科普作品,包括科普视频、科普图文、科普论文及论著。依托馆藏世界岩矿标本,创作了51期《地质笔记》系列科普图文,每期通过介绍一种典型的代表性矿物或岩石标本,普及矿物或岩石的基本性质、辨别特征、应用和分布等基础知识,并穿插标本发现、命名或应用等历史故事,不断提升图文的趣味性。2016年至2019年,博物馆年平均参观人数约3万至5万人次。2021年通过线上线下相结合的方式,参与活动人数达10万余人次,有效扩大了传播面、内容覆盖面和服务受益面。