

人物风采

2022年云南省“最美科技工作者”李树涵——  
农技推广 走出国门

在省委宣传部、省科协、省科技厅、中国科学院昆明分院联合开展的2022年云南省“最美科技工作者”宣传活动中,我省10名扎根一线的科技工作者因在疫情防控、科学研究、技术攻关、科技成果转化、科普服务等方面做出突出成绩,获“最美科技工作者”称号,陆良县农业农村局水产站高级农艺师李树涵就是其中之一位。

自1989年大学毕业分配到陆良县工作以来,李树涵充分发挥自己的专业优势,多次参与陆良县渔业的重大的科技推广项目实施,为当地培训养殖户3500余人次、养鱼能手250人、养鱼大户25户,被群众称为“鱼专家”。

2003年,业绩突出的李树涵被国家选派到尼日利亚执行“中—厄南南合作项目”。9年多的时间里,李树涵先后4次踏上非洲大陆传播技术,帮助非洲人民发展养鱼事业。累计培训当地农民1200多人次,水产养殖技术人员和官员330人;参与新建水产养殖试验示范基地4个;完成深度国别调研报告3篇、专题调研报告21篇,提供咨询建议报告12篇。援非工作期间,李树涵展示了中国农业科技人员不畏艰辛、吃苦耐劳、无私奉献的良好形象,受到当地政府和人民的好评,并被农业农村部国际交流服务中心授予农业特殊贡献奖。

2004年,在尼日利亚执行南南合作任务的李树涵被一家公司聘请为技术顾问。为走访当地10个社区和15个渔场,他每天穿梭在近乎原始状态的红树林中,常被树叶上毒性很强的毛虫蜇伤。一次乘坐快艇时,同船的两名警察开枪拦截从林中的抢匪,弹壳就从他耳边呼啸而过。面对危险,李树涵没有放弃,最终走遍渔场,现场指导培训当地群众450多人次,帮助他们解决了许多技术问题。

2016年,正在吉布提执行任务的李树涵为寻找适合开展网箱养殖的地点,被当地一种毒性很强的海鱼扎伤了右脚,经过一个多星期的治疗才恢复正常。为捕到合适的鱼苗,他组织当地渔业技术人员和渔民夜间出海捞鱼,在荒郊野滩上度过了几个日夜,才从海域中捕捞到合适的鱼苗。时任吉布提农业部部长穆罕默德·艾哈迈德·阿瓦莱曾表示:“感谢中国政府给我们派来一位有丰富实践经验、能吃苦耐劳的水产养殖专家。”

“4次路上非洲大陆并不是结束,只要祖国召唤,我将挺身而出。”李树涵说。  
本报记者 李征



宾川县推动高原特色农业转型升级

本报讯(记者 郭金龙) 近年来,宾川县全方位、多渠道开展农业科技、示范、推广服务,依靠科技创新,提高劳动力素质,推动宾川高原特色农业转型升级。2021年,以葡萄、柑橘为主的特色优质水果种植面积达32.6万亩,产量77.15万吨,产值70.58亿元,科技进步贡献率达52.4%。

该县与华中农大、上海交大等科研机构、院校建立战略合作关系,成立王世平、才吉喜、伊华林等7个专家工作站,加强葡萄、柑橘新品种、新技术的引进和试验示范工作。与省农科院合作建立宾川分所,州农科院在该县设立经济作物研究所和药用植物研究所。成立金牛镇葡萄研究所、纳溪河葡萄研究所、老铁苗木中心等一批民营科研机构,组建科技服务团队。选出了植保专家何建群、柑橘专家姚宝芬、葡萄专家刘凤翔等一批优秀高层次人才,建立宾川县农技专家人才库,借助“智囊团”引领产业发展思路创新和技术进步。

2021年,该县依托云南省“一县一业”示范创建项目,培育水果产业工人1000余人、农业经纪人5000人、农村电商精英人才100余人;依托高素质农民培训项目,完成高素质农民培育270人;依托基层农技推广体系改革与建设项目,每年组织县镇农技人员100余人到云南农业大学、红河州农业科技培训服务中心等参加培训,提高农技推广业务能力。今年5月,云南省科技计划——乡村振兴科技专项宾川县水果加工产业科技特派团项目获立项资助,将在智能化分级包装、冷链物流及精深加工等方面引进、集成、示范、推广一批实用技术成果。

该县以现场会、田间课堂等各种形式,将农技推广培训搬到田间地头,因地制宜组织开展粮食水果蔬菜标准化、绿色化、品牌化等实用技术培训1000场次,培训人员7万余人次。

聚焦

我省积极搭建人才供需直通车,创新服务形式,拓展就业渠道,凝聚就业资源——

拓宽高校毕业生就业路

本报记者 陈怡希

7月,正值高校毕业生就业季。今年全国高校毕业生达1076万人,全省毕业生近32万人,就业形势十分严峻。

出台“硬核”举措促就业、多措并举拓展就业岗位、精准开展就业帮扶服务……为促进高校毕业生就业,我省积极搭建人才供需直通车,创新服务形式、拓展就业渠道、凝聚就业资源,千方百计促进毕业生更加充分更高质量就业。



一揽子举措 强化顶层促就业

就业是民生改善的温度计、社会稳定的压舱石,也是经济发展的晴雨表。高校毕业生就业则是就业工作的重中之重。

今年以来,我省陆续出台《关于贯彻落实扎实稳住经济一揽子政策措施的意见》《云南省进一步支持大学生创新创业若干措施》等文件。省委教育工作领导小组印发《云南省高校毕业生就业创业促进行动三十项

责任清单》,明确42个省级部门、16个州市和全省高校的职责任务与完成时限。教育、人社、工信等12家部门组建工作专班,实行就业工作进展情况日报制度,及时进行通报、调度和约谈。

省委教育工委、省教育厅党组会议定期研判就业工作,领导班子及相关处室划片联系高校,实地督导毕业生就业工作。全省各高校深入落实就业“一把

一张网多元联动 挖潜拓岗保就业

解答求职疑问,鼓励毕业生向心仪单位投递简历。

昆明医科大学领导班子成员带队“走出去”,先后走访了117家医药卫生企事业单位,挖掘1000余个岗位。通过学校积极访企拓岗,今年毕业的“溜索女孩”余燕怡成为了怒江傈僳族自治州人民医院一名医务人员。

为弥补线下校园招聘会减少对毕业生带来的影响,全省各高校创新工作模式,全力开拓就业渠道。千方百计拓展市场化岗位。通过开设“24365”云

系列精准帮扶 分类施策暖就业

线上接收就业材料并及时处理反馈,帮助毕业生远程办理各项业务,实现就业手续办理网络化、规范化、便捷化。

不只云南农业大学,毕业季来临,全省各高校结合自身特点把就业指导、就业能力提升与思想教育、价值引领、困难帮扶等紧密结合在一起,突出育人实效。我省迅速印发就业指导服务“三好三实”责任体系,督促高校做实做细指导服务和精准帮扶,力争实现“八个全覆盖”。

我省组织开展“清激的爱只为中国”主题教育,学习“时代楷模”张桂梅、朱有勇,英雄人物陈祥榕、杜富国,“全



一揽子举措 强化顶层促就业

手”工程,建立主要领导带头、全体教师参与的“大就业”格局,包干到人、挂图作战,层层压实工作责任。

此外,我省通过强化核查督查,促进高校毕业生真就业。健全统计制度,实行就业统计依据审核校—院—班—生四级实名责任制,公布省—校—院—班三级就业统计举报电话,建立常态化抽查和预警机制;开展全省高校省级核查全覆盖,主动引入第三方全过

一张网多元联动 挖潜拓岗保就业

程核查;将就业统计工作作为省纪委监委驻省教育厅纪检监察组重要监督内容,进行全过程监督;将就业状况与高校年度考核、书记述职评议、招生计划分配等全面挂钩。对毕业去向落实率低的学科专业点实行红黄牌预警机制,实施本科专业“增A去D”行动,引导高校主动调整学科专业结构,提高人才培养和社会需求的契合度。

系列精准帮扶 分类施策暖就业

南文化和旅游行业专场招聘,目前已有655家企业提供岗位2.9万个。作为全国5个分会场之一,组织好就业促进周云南分会场活动,推动国家、省级和高校三级就业服务平台互联互通、资源共享。省委教育工委、省教育厅班子成员带头访企拓岗,全省高校访问企业5995家,开拓岗位14万余个。省级部门协同组织中小企业百日招聘、民营企业携手促就业、“千校万岗”等专项行动,挖掘岗位16.5万个。去年9月以来,全省高校共开展线上线下宣

讲招聘活动5357场次,提供岗位144.3万个。

压紧推进落实政策性岗位。省级公务员计划招聘应届毕业生4338人;研究生和专升本招生计划比去年增加近8000人,目前已基本完成招录;加大对第二学士学位的宣传力度;加快推进“特岗计划”“三支一扶”“西部计划”等基层项目招录工作,计划8月底前全部完成;举办“不负韶华 国聘行动”线上线下招聘活动,国企岗位不少于去年。

科技示范让“勐海香米”香飘万家

功示范应用,夯实了今年西双版纳州10万亩水稻旱种实施的科技底气。

来到勐遮镇曼纳玛村,“云梗37”前控后促施肥技术的良好示范效果,让参会代表对扩大该品种和技术的应用充满了期待。“云梗37”是云南省农科院粮作所育成的优质食味梗稻香软米,年种植面积20多万亩,仅在云南省内就有60多家稻米企业对其进行开发。在水稻精确定量栽培技术基础上进一步改进和提升的前控后促施肥技术,是云南省农科院粮作所集成研发的一项绿色高效栽培新技术,已在全省各地大面积推广应用。“以品种特性为基础计算其理论产量,再根据目标区域的生产实际确定目标产量。我们根据目标产量,进行精确定量播种量、移栽密度及施肥量。”云南省农科院粮作所水稻栽培专家杨从党介绍,跟农户传统种植技术相比,水稻前控后促施肥技术可减少氮肥50%,少施肥料2至3次,增加产量约30%,节本增效每亩约650元。“良种+良法”,实现了“勐海香米”的绿色、生态种植,赢得了参会代表的交口称赞。

品种是农业的“芯片”。在曼纳玛村,梗型香软米“云梗37”“云梗49”“云梗50”“云资梗25”,粒型香米“云资粳60”“云资粳1号”,红糯米“云资红23号”,紫糯米“云紫糯1号”等27个云南省农科院选育的水稻品种一一亮相,各显其美,彰显我省稻作育种的强劲实力。无数次的试验示范,为的是筛选适宜当地大面积生产的优质水稻新品种。

此外,综合效益高的稻鱼鸭共生技术示范,采用机插秧,利用空行代替鱼沟(鱼溜),所产优质稻谷每公斤价格比市场价高2元,稻谷净增收收益每亩1200元,鱼、鸭净收益每亩600元。

勐海产好稻,“勐海香米”入选云南六大名米,晶莹剔透、米质上乘的“傣王稻”更是其中的佼佼者。为进一步发挥优势,做大做强“勐海香米”品牌,云南省农科院以所承担的下沉帮扶项目“勐海县、勐腊县推进水稻绿色高效生产与“勐海香米”品牌创建”为抓手,以项目首席科学家、云南省农科院水稻专家戴陆园为首,整合水稻资源、育种、栽培、

实施“宏志助航”计划,计划年内集中培训毕业生不少于7200人。全省各高校书记校长带头、全体教师参与结对帮扶困难毕业生,落实“一人一档”“一生一策”,要求高校做到每位学生都有老师谈心谈话,每名毕业生都能得到3至5个岗位的精准推送。组织残疾毕业生线下专场招聘会。举办退役军人毕业生线下专场招聘会,要求助推高职扩招退役军人毕业生100%就业。

开通省级心理服务平台“守望云心”,依托心理讲座和热线服务,发动毕业班辅导员密切关注未就业毕业生思想动态,及时化解焦虑情绪。

系列精准帮扶 分类施策暖就业

实施“宏志助航”计划,计划年内集中培训毕业生不少于7200人。全省各高校书记校长带头、全体教师参与结对帮扶困难毕业生,落实“一人一档”“一生一策”,要求高校做到每位学生都有老师谈心谈话,每名毕业生都能得到3至5个岗位的精准推送。组织残疾毕业生线下专场招聘会。举办退役军人毕业生线下专场招聘会,要求助推高职扩招退役军人毕业生100%就业。

开通省级心理服务平台“守望云心”,依托心理讲座和热线服务,发动毕业班辅导员密切关注未就业毕业生思想动态,及时化解焦虑情绪。

科技示范让“勐海香米”香飘万家

功示范应用,夯实了今年西双版纳州10万亩水稻旱种实施的科技底气。

来到勐遮镇曼纳玛村,“云梗37”前控后促施肥技术的良好示范效果,让参会代表对扩大该品种和技术的应用充满了期待。“云梗37”是云南省农科院粮作所育成的优质食味梗稻香软米,年种植面积20多万亩,仅在云南省内就有60多家稻米企业对其进行开发。在水稻精确定量栽培技术基础上进一步改进和提升的前控后促施肥技术,是云南省农科院粮作所集成研发的一项绿色高效栽培新技术,已在全省各地大面积推广应用。“以品种特性为基础计算其理论产量,再根据目标区域的生产实际确定目标产量。我们根据目标产量,进行精确定量播种量、移栽密度及施肥量。”云南省农科院粮作所水稻栽培专家杨从党介绍,跟农户传统种植技术相比,水稻前控后促施肥技术可减少氮肥50%,少施肥料2至3次,增加产量约30%,节本增效每亩约650元。“良种+良法”,实现了“勐海香米”的绿色、生态种植,赢得了参会代表的交口称赞。

品种是农业的“芯片”。在曼纳玛村,梗型香软米“云梗37”“云梗49”“云梗50”“云资梗25”,粒型香米“云资粳60”“云资粳1号”,红糯米“云资红23号”,紫糯米“云紫糯1号”等27个云南省农科院选育的水稻品种一一亮相,各显其美,彰显我省稻作育种的强劲实力。无数次的试验示范,为的是筛选适宜当地大面积生产的优质水稻新品种。

此外,综合效益高的稻鱼鸭共生技术示范,采用机插秧,利用空行代替鱼沟(鱼溜),所产优质稻谷每公斤价格比市场价高2元,稻谷净增收收益每亩1200元,鱼、鸭净收益每亩600元。

勐海产好稻,“勐海香米”入选云南六大名米,晶莹剔透、米质上乘的“傣王稻”更是其中的佼佼者。为进一步发挥优势,做大做强“勐海香米”品牌,云南省农科院以所承担的下沉帮扶项目“勐海县、勐腊县推进水稻绿色高效生产与“勐海香米”品牌创建”为抓手,以项目首席科学家、云南省农科院水稻专家戴陆园为首,整合水稻资源、育种、栽培、

植保等领域专家参与项目实施,切实帮助西双版纳州提升稻作科技水平。

项目在前期(2021年)就以“送上来”培训的形式,对西双版纳州28个单位共44名农业科技人员进行了为期6天的理论培训。由14名专家授课,内容涵盖水稻资源鉴定与育种新技术、病虫害绿色防控、高产高效栽培技术、品种保护与质量安全、种业发展,学员们还到中科院昆明植物研究所扶荔宫、云南省农科院嵩明科研基地、云南省作物种质资源保存库等地开展实地教学。今年,举办了西双版纳州及元江哈尼族彝族自治州水稻高产高效生产技术培训会,为西双版纳州400余名学员精准讲授杂交旱稻旱种技术与应用、水稻前控后促施肥技术、水稻病害识别与绿色防控等技术;组织了省、州、县专家联合攻关,展示水稻旱直播技术、水稻前控后促施肥技术、稻鱼鸭共生技术,并举办本次观摩培训会,力求通过下沉帮培、科技示范、产业引领,让“勐海香米”品牌更响亮。

本报记者 陈云芬 文/图



资讯荟萃

“青春百团助百村”大学生社会实践专项活动启动

本报讯(记者 陈怡希 实习生 吴少敏) 近日,由共青团云南省委、云南省高校服务乡村振兴战略联盟共同组织开展的“青春百团助百村”云南大学生服务乡村振兴社会实践专项活动出征仪式在云南农业大学举行。

据悉,“青春百团助百村”社会实践专项活动是为引导和帮助广大青年学生踊跃投身乡村振兴战略,在乡村振兴实践中受教育、长才干、作贡献。全省241支实践团队将用青年智慧讲好乡村振兴故事,在实践中了解农业、农村和农民,将所学运用到乡村振兴中。

昆明理工大学开展“三下乡”实践

本报讯(记者 王怡文) 近日,昆明理工大学管理与经济学院大学生“三下乡”助力乡村振兴暑期社会实践团队到楚雄彝族自治州武定县、丽江市永胜县、大理白族自治州剑川县等地多个村庄对农户进行深入走访调研,了解当地农户家庭基本情况、家庭收支情况、金融状态情况等,探究民族地区农村金融特点以及其如何赋能产业发展、促进农民增收。

本次社会实践活动以我省27个国家级乡村振兴重点帮扶县、滇西集中连片贫困带为重点区域,观察原深度贫困县农民减贫增收情况及乡村振兴帮扶情况,思考农村金融发展在脱贫增收、促进共同富裕的促进机制与作用。

下一步,昆明理工大学管理经济学院“三下乡”实践团队还将依托已有的理论和实践经验上,选择定点观察对象,实现连续数据的跟踪调查,建立云南农村金融—农业产业—农村增收—乡村振兴的可持续更新数据库。

云南工商学院获华为ICT大赛全球一等奖

本报讯(记者 陈鑫龙) 近日,第六届华为ICT大赛2021—2022全球总决赛落幕,云南工商学院斩获全球实践赛网络赛道一等奖。

华为ICT大赛是华为公司面向全球大学生打造的ICT人才竞技交流赛事,也是教育部认可的56项大学生学科竞赛之一。总决赛采取线上比赛的方式进行。赛事吸引全球85个国家和地区2000多所高校15万名学生参加。经过国家赛、区域赛层层比拼,最终43个国家和地区地区的132支大学生参赛队伍成功入围全球总决赛。

经过激烈角逐,云南工商学院2018级计算机科学与技术专业学生童炫策、葛宝佳、丁石林组成的团队在教师潘明波的指导下,获得第六届华为ICT大赛一等奖。

省第一人民医院消化内镜日间手术病房成立

本报讯(记者 陈怡希) 近日,云南省第一人民医院消化内科(云南省消化内镜临床医学中心)消化内镜日间手术病房挂牌成立。

“日间手术是指患者按照诊疗计划在1日(24小时)内入、出院完成的手术或操作(不包括门诊手术),因病情需要延期住院的特殊病例,住院时间不超过48小时。”据省第一人民医院消化内科主任朱正己介绍,日间手术方式适用于术前并未发现较少的微创手术,以及患者身体条件较好、术前诊断评估已完成的患者。近年来,随着医疗水平的发展,以及国家相关制度的制定完善,日间手术成为一种趋势。如果患者身体条件较好,且病情较轻的可以选择日间手术。

朱正己介绍,消化科日间手术包含结肠、直肠息肉切除术、食管、胃息肉切除术、超声下肝脏穿刺和胰腺穿刺活检术、小肠镜检查术等手术。日间手术与传统手术相比,减少患者住院时间,缩短住院等待时间、医疗花费少、减轻医疗负担。日间手术患者享受住院报销比例,减轻参保人员负担,还可免去患者家属在病房陪护的不便,节省部分住院费、护理费。