

# 马铃薯种植核心技术示范冬季培训启动

本报讯 记者王丹报道 为推动我省马铃薯产业高质量发展,强化农业先进技术落地生根,近日,由省农业技术推广总站与省蔬菜花卉科学研究所薯类团队(国家马铃薯产业技术体系长春综合试验站)联合主办的马铃薯示范基地培训启动。培训以“聚焦核心技术,提升种植效能”为核心,精准聚焦水肥一体化、作物倒茬轮作等关键种植技术,旨在为示范种植户、农业技术骨干搭建专业学习平台,为

全省农业生产注入强劲技术动能。

在三青山镇的培训内容聚焦实用性针对性,构建起“理论讲解+案例剖析”全方位培训体系。在水肥一体化技术方面,专家团队从系统原理、设备选型、配方配比、精准施用等方面进行全方位解读,重点讲解滴灌模式在马铃薯种植中的应用技巧,结合不同土壤类型、气候条件下的水肥管理方案,帮助学员掌握“按需供给、精准调控”的核心方

法,实现节水节肥、减少病虫害发生、提升马铃薯商品率的目标。

在长岭示范县开展马铃薯技术培训,重点在作物倒茬轮作技术方面,围绕马铃薯与其他作物的科学轮作模式、茬口安排、土壤改良技术等核心内容展开。通过剖析连作对马铃薯生长的危害,如土壤养分失衡、病原菌积累、产量逐年下降等问题,系统讲解轮作体系的构建原则与实践路径,推荐适宜本地的轮作作物搭

配方案。培训过程中,专家针对学员提出的实际种植难题进行一对一答疑解惑,结合本地典型案例深入剖析技术应用要点,确保每名学员都能吃透技术精髓、掌握实操技能。

作为全省农业重大技术协同推广项目中的重要实践活动,此次马铃薯示范基地冬季培训是推动农业先进技术推广下沉基层的关键举措,也是深化国家马铃薯产业技术体系与协同推广体系合作,共同服务乡村产业发展的生动实践。



省植物检疫站

## 开展检测能力提升培训

本报讯 记者王丹报道 为全面提升植物检疫检测能力和水平,近日,省植物检疫站组织开展以“提升检测能力、强化防控体系”为主题的检疫检测专项培训。活动邀请植物检疫技术专家进行现场授课指导,省植物检疫站及长春市站共16名技术骨干参加培训。

参训人员以番茄褐色皱果病毒为检测对象,完成从样品提取、检测到结果判读的全过程操作,实现30-60分钟内完成检测,大幅提高病害检测的时效性与准确性。

通过此次培训,参训人员的技术水平和应急检测能力显著提升。省植物检疫站将继续完善省、市、县三级检测体系,强化与科研院所及监管部门的协作,全面推广现场核酸快检技术在制种、苗木流通、种子调运等关键环节的常态化应用,为保障我省农业生产安全和生态安全提供有力技术支撑。

# 着力提升我省绿色食用菌生产能力

## 省绿办举办推广黑木耳温光水高效利用及绿色高产栽培技术推广项目培训班

本报讯 记者王丹报道 为促进我省黑木耳温光水高效利用及绿色高产栽培技术在实际生产中尽快推广、应用、落地,提升我省绿色食用菌生产能力,提高食用菌合作社和家庭农场等标准化生产水平,助力食用菌产业高质量

发展和菌农增收致富,近日,省绿色食品办公室联合吉林农业大学方明科团队在汪清县举办2025年全省农业重大技术协同推广黑木耳温光水高效利用及绿色高产栽培技术推广项目培训班。

培训邀请中国农业科学

院农业资源与农业区划研究所、吉林农业大学等多名专家,围绕黑木耳大棚出耳管控技术、食用菌菌种生产及质量控制技术、黑木耳产业现状和发展前景、黑木耳露地栽培技术、木耳生产设备与维护保养等内容为参训人员进行现场

及线上授课。培训过程中,来自汪清县农技推广人员及食用菌生产种植大户等100余名学员认真听讲,争先恐后请教在生产实践中遇到的问题。学员纷纷表示这次培训内容丰富实用,会把这次学到的知识应用到实际生产。



连日来,白山边境管理支队兴隆边境派出所集中警力开展冬季用火用电安全宣传,重点检查居民使用取暖设备是否完好、家用电器有无私拉乱接电线等情况。

马兴国 王亮 记者 郭小宇/摄

## 将科技教育融入课程体系



本报讯 崔艳秋报道 近年来,临江市光华中学在党支部书记、校长葛红丽的带领下,大力培育科技教育特色。通过优化课程设置及开展品牌实践项目,取得显著成效。凭借人工智能教育领域的先进探索,学校荣获教育部认定全国中小学人工智能教育示范基地,跻身全国人工智能教育示范行列。

学校将科技教育深度融入课程体系,率先将人工智能通识课程列为校本必修课。同时,学校打造“科普实践3+1”办学特色,成立了机器人、编程、创客等8个科技社团。硬件设施是科技教育的重要支撑。学校科技馆及新建的1500平方米科技创新发展区,设有航模、车模、创客等体验馆。截至2024年9月,该基地已累计接待参观研学约3.06万人次。此外,学校于2024年成功承接“全国流动科技馆”展演活动,四个月吸引5万人次参观。学校连续多年荣获吉林省科普教育基地称号,并获评国家级“科创筑梦助力双减试点单位”。



## 从『会用农机』到『善用农机』

无人机精准巡航作业、拖拉机电控系统调试、收获机故障快速排查……在扶余市高素质农民培育的实训现场,学员在专家指导下沉浸式掌握农机应用新技能,为农业生产提质增效积蓄力量。

培训针对性设置22个核心课程模块,涵盖综合素养、专业技能、能力拓展。在专业技能培养上,既注重拖拉机、播种机等传统农机的规范操作与养护维修,又重点强化植保无人机等智能装备的应用能力,从飞行打点、航线规划到APP圈地作业,开展全流程实操训练,让学员从“会用农机”向“善用农机”转变。同时,乡村治理、机械收获减损等课程,进一步拓宽农民发展视野,助力培育“既懂生产、又善管理”的复合型人才。

培训过程中,学员带着生产中的实际问题学,跟着技术专家练,在田间地头锤炼真本领。“以前无人机作业总担心航线不准,经过系统训练,现在矩形航线飞行又稳又匀,作业效率提高了不少!”参与培训的农民学员兴奋地分享收获。

(隋广超)

## 做学生成长的引路人

全优知汇教育创始人王丽,是长春数学教学领域复合型名师,深耕教坛20载,累计授课超4.5万个小时,兼具高中数学高级教师、国家二级心理咨询师、家庭教育指导师三重资质。她用20年光阴,书写“以爱育人、以术启智”的初心。她既是深耕教坛的名师,更是学生成长的暖心引路人。



王丽独创数学“秒杀技巧”,以出题者思维拆解考点,3秒破题、40秒解题,助力学生圆梦理想学校。她

将心理学融入教学,用专业疏导驱散学生考试焦虑,用暖心陪伴唤醒学习动力,让“提分”与“成长”双向奔赴。

如今,位于长春市同志街与同光路交会的600平方米全优未来高端自习室全新绽放,200余座卡位搭配疗愈室、研讨区、茶水吧、休息区等多功能区域,全方位满足学生自主学习与交流需求。完善的教育服务链条,从课堂的精准赋能到自习室的暖心守护,已成为长春高中教育优质之选。

## 助力学子圆梦理想高校

近日,创立于2017年的大吉考研凭借优质师资与创新教学模式,成为长春考研辅导领域的佼佼者。机构位于吉林大学科技楼A座2层,由吉林大学团队领衔创办,汇聚上百名来自吉林大学等高校的考研阅卷组老师及博士、硕士师

资,师资均具备985高校教育背景,以实力领跑省内考研辅导行业。成立以来,大吉考研始终以“助学员实现人生的向上拐点”为核心宗旨,已累计助力上千名学子成功考取吉林大学、哈尔滨工业大学、大连理工大学等985、211名校,赢得广泛口碑。其旗下“天鹤班”更是严把师资关,授课教师均来自清华、北大、浙大、

北航等顶尖985院校,凭借扎实的知识体系与丰富的教学经验,帮助学生夯实基础、优化学习结构。

团队首创长春地区独有的“考研教练”模式,打破传统助教或班主任制局限。为每名学员配备1名985硕士或博士作为专属1对1考研教练,全程动态规划复习路径,实时跟踪学习进度,及时纠正学习偏差,突破薄弱环节,为学员高效备考提供全方位保障,助力更多学子圆梦理想高校。



## 辽源市中级人民法院

### 聚力司法技术赋能审判执行

近日,辽源市中级人民法院召开全市法院司法技术工作会议,通过总结成效、剖析问题、部署任务,为司法技术赋能审判执行提供行动指南。会议充分肯定今年以来全市法院司法技术工作阶段性成效,同时指出服务审判主动性、队伍建设专业化、机构管理精细化等方面不足,需后续集中突破。

会议强调,司法技术部门是保障司法公正的“技术基石”,肩负委托鉴定、技术咨询等核心职能,服务质量直接关系到案件审理客观公正,更影响法律权威与司法形象。全市法院司法技术部门需立足新起



点,对接大局需求,以“补短板、强弱项、创精品”为目标,推动司法技术从“辅助保障”向“赋能增效”跨越,为审判执行高质量发展注入技术动力。

会议要求全市法院司法技术部门围绕审判大局,重点抓好五个方面:一是锚定政治方向,把准司法技术保障定位;二是纳入法院整体布局统筹;三是锻造专业队伍,夯实工作根

基,通过优化配置、强化培训、严守底线,提升专业履职能力;三是聚焦服务主业,融入审判执行全流程,转变“被动等待委托”模式,主动靠前,实现“鉴前、鉴中、鉴后”全链条保障;四是深化规范建设,提升技术质效,以“一张网”为核心,推动全流程标准化、信息化;五是强化鉴定机构管理,规范鉴定全流程,推动委托机构库优质精简,提升委托鉴定质量。

全市法院司法技术干警将以本次会议为起点,凝心聚力、真抓实干,推动司法技术工作实现新突破、迈上新台阶。