

初心守三尺讲台 匠心做育人先锋 ——记辽宁开放大学(辽宁装备制造职业技术学院)教师周旭

孟 睿 本报记者 陈博雅

舍家赴疆千里支教 争做拓荒育人先锋

教育援疆是国家重大战略部署，更是辽疆协作、携手共进的重要责任。2022年，周旭主动响应援疆号召，毅然投身辽宁省职业教育援疆工作队。当时，他家中年幼的孩子需要陪伴照料，年迈的母亲身患重症常年就医服药，家庭重担压于肩头。但面对援疆使命，他毅然选择舍小家、为大家，托付家人照料家事，义无反顾奔赴4000公里外的新疆维吾尔自治区塔城市，扎根边疆职教一线，开启无私奉献的援疆征程。

初到塔城，陌生环境、地域风俗、语言差异，加之当地职教基础薄弱、专业建设滞后等多重难题，层层考验着他的初心与能力。他迅速调整状态、克服水土不服与生活不适，快速融入当地教学工作。积极参与“三进两联一交友”活动，常态化深入各族民族学生课堂与宿舍，耐心沟通疏导、真诚陪伴关爱，用心打破交流壁垒，用情拉近师生距离，以温暖守护助力边疆学子成长成才。

援疆期间，周旭担任塔城职业技术学院实验实训中心副主任。针对当地汽车专业起步晚、底子薄、制度缺失、设备老旧、实训体系不完善的发展短板，他从零起步、拓荒深耕，全身心投入专业建设工作，独立搭建起系统化、规范化的汽车专业教学体系、实训管理制度与人才培养模式，彻底填补了当地汽车专业规范化建设的空白。他充分借鉴辽宁职业教育成熟经验，牵头编制11项实训管理制度，为边疆院校植入严谨、规范的“辽宁标准”，让当地实训教学、实训管理自此有章可循、有据可依、规范运行。

为精准适配边疆汽车产业发展需求，推动专业提档升级，他深入当地车企实地走访调研，精准摸排行业岗位标准、技术需求与人才缺口。仅用一个月时间，完成老旧实训设备淘汰、实训场地重构优化、教学资源全

面升级，将传统老旧的汽修实训室，改造升级为集整车检测保养、新能源汽车故障诊断、智能网联汽车仿真实训于一体的现代化综合实训基地，打造出“教、训、研、创、赛”五位一体的现代化育人平台，为当地汽车产业发展培育优质技能人才。

秉持“造血式援疆、可持续化帮扶”的核心理念，周旭变短期“输血支援”为长期“造血赋能”，聚焦本土师资培育、专业长效建设，为边疆教育留下可持续发展的内生动力。他牵头搭建技能大赛常态化训练机制，对标国家职业技能大赛最高标准，手把手帮带当地青年教师，毫无保留传授实训方法、教学技巧、课程设计与备赛经验，全力培育本土职教骨干队伍，为塔城职业教育打造了一支“带不走的师资队伍”，构建了一套“可持续的专业体系”。

深耕职教一线沃土 筑牢振兴人才根基

作为深耕辽宁基层职教20年的骨干教师、省级职业教育专业带头人，周旭始终锚定辽宁全面振兴战略布局，紧跟全省汽车产业新能源化、智能化、网联化转型趋势，精准对接“2211”现代化产业体系建设需求，坚守“产业所需、职教所为、育人所向”的教学理念，持续深化专业建设、教学改革与产教融合，精准培育适配区域产业发展的高素质技术技能人才，为辽宁振兴筑牢人才根基。

他深耕产教融合，创新构建企业标准进校园、课堂实训进车间双向育人模式。主动深入华晨宝马、吉利汽车、奇瑞汽车等省内龙头企业，梳理典型工作任务，提炼岗位规范、生产工艺与管理标准，将真实生产场景、行业前沿标准融入课堂，打通校园育人与产业生产双向通道。

对标职业教育“五金”建设标准，他牵头推进辽宁省新能源汽车技术

提示

深耕职教二十载，矢志育人践初心。20年来，周旭坚守基层职教育人一线，深耕产教融合创新前沿，勇担对口援疆时代使命。他始终牢记为党育人、为国育才的初心使命，将个人职业理想与育人事业深度融入发展大局，紧扣辽宁省“2211”现代化产业体系建设部署，以匠心培育时代工匠，以实干赋能产业升级，以大爱奔赴边疆支教，在平凡的三尺讲台上坚守初心、履职尽责，书写了基层职教人立德树人、服务振兴、奉献边疆的动人答卷。



周旭带领学生检查动力电池绝缘性能。

受访单位供图

技能人才能力图谱建设、书证融通改革项目，带领专业获评辽宁省书证融通示范专业，为全省同类专业提质升级提供可复制经验。针对行业技术迭代快、教材更新滞后问题，他立足辽宁产业实际，主编两部贴合岗位实施的专业核心教材，内容全部提炼自企业真实工单、生产实景与前沿技术场景。同时，他牵头打造省级精品课程，开发微课动画、虚拟仿真等多元化数字化教学资源，将抽象的专业原理具象化、复杂的实操技术简单化，大幅提升课堂教学质效。

在育人过程中，他坚守立德树人、德技并修的育人理念，以洪家光、方文墨等辽宁本土大国工匠榜样事迹浸润学生心灵，秉持“修车如修心、学艺先立德”理念，涵养学生精益求精的工匠精神。常态化引导学子厚植扎根辽宁、技能报国、服务振兴的家国情怀，持续提升毕业生留辽就业率，为辽宁装备制造产业储备青年工匠人才。

作为专业教学团队“领头雁”，他坚持以赛促教、以赛促研，以赛促长，常态化带领青年教师参与各级教学能力竞赛、职业技能比武，手把手传经验、点对

赋能地方。20年来，周旭始终锚定辽宁振兴发展大局，深耕产业做服务、赋能行业促提升，以精湛专业技术助力省内企业“智改数转”，以技能优势服务产业转型升级。

援疆归来后，他初心不改、深耕不辍，潜心钻研新能源、智能网联汽车前沿技术，主动践行社会责任，全力赋能行业高质量发展。常态化面向全省汽车行业从业人员开展技术培训、职业能力提升指导，深耕技能竞赛育人阵地，作为核心指导教练，悉心打磨参赛选手技艺，带领3名选

怀丹心润桃李 为田野育芬芳 ——记辽宁农业职业技术学院教师卜庆雁

匠心教学

“土地不会骗人，你付出多少，它就回报多少。”

2000年，卜庆雁从内蒙古农业大学毕业后，来到辽宁农业职业技术学院工作。2003年，女儿刚满周岁，当学院询问她是否愿意承担16亩葡萄生产实训基地的建设管理工作时，她毫不犹豫地接过了任务，并将绝大部分课余时间都倾注于这片土地。

由于毕业时间短，实践能力不足，从春季的撒土上架，到夏季的修剪、施肥、打药，再到秋季的采收销售、埋土防寒，她和学生一道摸爬滚打。遇到不会的，她主动向老果农请教，人家说，她记，晚上回家对着书本一点点琢磨。为了掌握浇水的分寸，她一次次地抓土，感受土壤的干湿、黏散；为了摸清病虫害的发生规律，她常常在清晨露水未干时就钻进葡萄园，仔细排查虫卵、辨识病斑，一看就是半天。

由于长期在田间授课、过度操劳，她患上慢性咽炎，每月至少输液一次，否则嗓子就无法正常发音。她的学生宫世荣还记得，卜老师常常是上午在医院输液，下午就带着扩音器出现在田间。“实践时，她的声音嘶哑，讲几句话就要停下来清清嗓子。我们看着都心疼，她却笑着说，‘土地不会骗人，你付出多少，它就回报多少’。”

一次，大家在葡萄园施农家肥。看着同学们捂着鼻子嫌臭，卜庆雁笑着说：“这哪里是臭味？这是土地的芬芳，是葡萄的‘营养餐’，更是学农人的烟火气啊。”正是这份对土地的热爱与对教育的执着，催生了丰硕的成果。

她探索出“股份制运作，模拟企业化管理”的实训基地运行机制，创新构建了“一块基地，一组教师，一门课程，一班学生，一块责任田，一个项目，一分收获”的“七个一”育人模式，将教学、生产、科研、育人融为一体。这一模式打破了理论与实践的壁垒，让学生在全周期的生产实践中掌握真技能、领悟真道理，为农业高职院校实训

基地产学研一体化建设闯出了一条新路，并荣获了辽宁省教学成果奖。

真心育人

“育人如育果，每一次修剪，都当尽心尽责。”

爱是教育的底色，责任是师者的本色。在卜庆雁心中，每一名学生都是她的孩子。“育人如育果，每一次修剪，都当尽心尽责。”这是卜庆雁经常挂在



卜庆雁教授带领学生调查葡萄生长结果习性。

陈积伊 摄

嘴边的话，也是她从教的准则。她用真心、热心、耐心、细心、爱心呵护一颗颗年轻心灵，温暖、托举无数青年学子，学生们亲切地称她为“卜妈妈”。

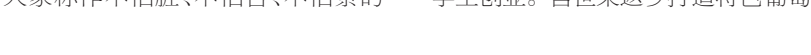
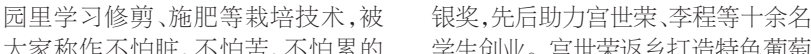
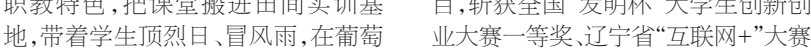
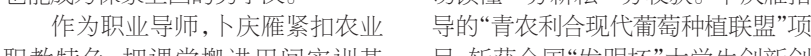
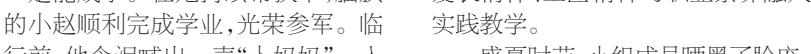
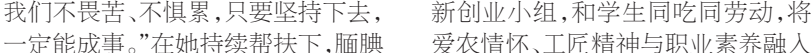
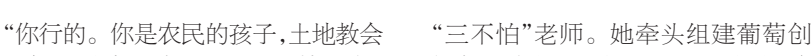
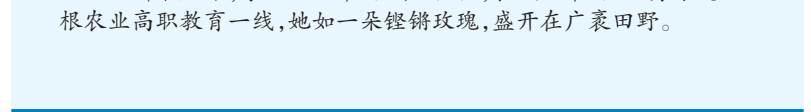
学生小赵来自单亲家庭，父亲体弱多病，家庭经济拮据。沉重的生活重压让他意志消沉，一度萌生辍学打工的念头。得知情况后，卜庆雁第一时间帮他对接学校勤工助学岗位，还自掏腰包为他购置学习与生活用品。每个周末，她都会抽出时间和小赵谈心疏导。

“老师，我真的能行吗？”小赵曾忐忑发问。卜庆雁注视着他，坚定鼓励：

提示

晨曦微露，辽宁农业职业技术学院的葡萄园里，一个身影已穿梭在藤架之间。她俯身捏起一把土，放在掌心轻轻捻动，又仔细查看枝条上的叶片和果实，在本子上快速记录着。26年如一日，这片葡萄园的土地见证了她从青丝到华发，从青年教师到全国优秀教师的蜕变。

她叫卜庆雁，学生们口中的“卜妈妈”，农民心中的“田秀才”。扎根农业高职教育一线，她如一朵铿锵玫瑰，盛开在广袤田野。



庄园，带动120余户村民增收，获评河南省脱贫攻坚青春榜样、洛阳市脱贫致富带头人等荣誉称号。

专业课上，卜庆雁巧妙融入课程思政。讲授果树修剪时，她结合田间经验告诉学生，每一次修剪都要对果树负责；讲解品种选育时，她分享团队历时七年在辽阳反复试验辽峰葡萄的经历，让学生明白科研无捷径。

深耕教学一线，她主持的《果树栽培》课程获评职业教育国家在线精品课程，主编的《果树生产技术（北方本）》教材入选职业教育国家规划教材。凭借突出业绩，卜庆雁先后荣获全国优秀教师、全国农业职业教育教学名师、辽宁省职业教育教学名师、辽宁省最美教师、辽宁省教书育人模范等多项荣誉。

初心兴农

“真正为农民服务，就是蹲在田里，手把手地教。”

作为党建与学术“双带头人”，卜庆雁坚持以党建引领育人兴农，将党支部打造为扎根田野、服务三农的坚强战斗堡垒。她创新构建“理论学习+党课+党日活动+基地实践”融合学习模式，建立“两学三进四融入”党员学习教育机制，推动党员教师在田间淬炼党性，在基层服务践行初心使命。

坚守服务“三农”初心，卜庆雁带领团队以科技为纽带，打通职教赋能乡村振兴的通道。她参与选育辽峰葡萄新品种，历时七年完成引种观察、区域试验与配套栽培技术研究。节假日里，她奔走辽宁各地果园采集样本，研判长势；冬日监测葡萄埋土防寒厚度，盛夏顶着30多摄氏度高温观察果色，排查裂果难题。不懈攻坚之下，辽峰葡萄终于通过省级品种备案，凭借果粒饱满、甜度佳、耐储运等优势，成为辽宁农业主导品种，帮助无数果农增产增收。

针对省内葡萄产业提质痛点，她带领团队历经上百次试验，研发辽峰

葡萄避雨栽培提质增效关键技术，破解过量施肥、病害多发、果品品质差等难题。这项成果斩获辽宁农业科技贡献奖，获批2项实用新型专利。

依托“田间课堂”，新技术源源不断送到农户手中。每到农忙时节，她奔走于营口、锦州、朝阳等十余个市县果园。

她牵头组建省、市科技特派团，创新推出“1234”科技服务新模式：以党支部党员教师、新不志愿团学生为骨干组建1支科技服务队，聚焦村集体产业、专业合作社农户2类服务对象，依托党建、项目、基地三大平台，采用集中培训、实地指导、示范基地建设、线上答疑4种服务形式，与全省十余家合作社、家庭农场建立了长期帮扶关系。

锦州市义县王景屯村巨峰葡萄品种老化、效益偏低。起初不少果农对高校专家心存疑虑。卜庆雁走进葡萄园精准研判病害、指出土壤板结问题，留下联系方式随时答疑。看到首批被帮扶农户的葡萄长势明显改善，村民们纷纷主动寻求技术指导。她因地制宜引入辽峰葡萄，推广无核化栽培技术。如今全村辽峰葡萄种植面积达900余亩，已结果的葡萄亩产值增加1.1万元至1.3万元，葡萄年产值突破2000万元。

多年来，卜庆雁团队累计培训农民近万人次，田间实地指导千余次，带动千余户农户发展果树产业，创造数亿元经济效益。相关助农案例入选团中央扶贫典型案例，农民教育培训基地建设项目获辽宁省教学成果奖。她本人先后获评辽宁省优秀共产党员、优秀科技特派员、“兴辽英才计划”农业专家等荣誉，两次荣获营口市“五一劳动奖章”。

有人问卜庆雁，放弃清闲时光，常年奔波于田间地头，是否后悔？卜庆雁引用诗句作答：“令公桃李满天下，何用堂前更种花。”二十六载耕耘，她把最美的年华献给了农业职教事业，把最深的情怀融入了乡村振兴的沃土。她像一棵扎根大地的果树，历经风霜雨雪，终将满树芬芳献给这片她深爱的土地。

张振东 赵希彦 仇 亮