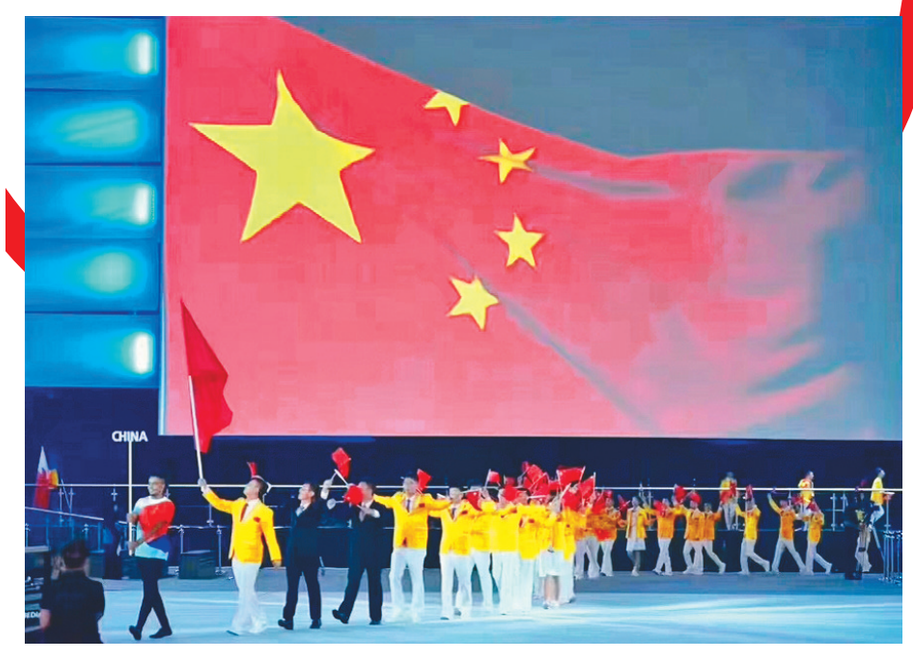
龙江职教提质培优为创新发展增值赋能

□赵超 王祥林 刘湃 王欣 黑龙江日报全媒体记者 赵一诺

党的“十八大”以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视职业教育。2021年全国职业教育大会胜利召开，习近平总书记对职业教育作出重要指示；2022年5月1日起，新修订的《中华人民共和国职业教育法》正式施行，从法律层面明确了职业教育是与普通教育具有同等重要地位的教育类型。一系列职业教育改革发展的政策举措和实践成果转化为法律规范，职业教育走上提质培优、增值赋能的快车道。



徐颜作为世界技能大赛中国代表团旗手入场。

龙江职教闪亮2021年全国职业教育博览会。

扫码看《龙江职业教育这十年》

这十年，挥动奋进之笔 书写职业教育改革的时代答卷

黑龙江省委省政府高站位加强对职业教育的全面领导。召开全省职业教育大会；出台了《关于全面深化新时代教师队伍建设改革的实施意见》《关于加快推动现代职业教育高质量发展的实施意见》；省教育厅等十一厅局联合印发《关于落实〈国家职业教育改革实施方案〉重点任务的通知》《黑龙江省职业教育发展“十四五”规划》等政策文件，系列强化政策供给，把职业教育纳入省域经济同步规划、同步实施、同步发展。职业教育发展环境明显改善，布局结构持续优化，产教融合日益紧密，“双高”建设成效显著，人才培养质量稳步提高，服务经济社会发展能力不断增强，职业教育活力充分释放、面貌焕然一新。职业教育经费从2012年的66.9亿元增至92.7亿元，年均增幅4.8%；建立生均经费保障机制，高职院校生均财政拨款水平提高到1.2万元，公办中职学校生均公用经费最低不少于3000元的标准，持续扩大资助覆盖面。在总体生源减少的情况下，实现办学规模显著扩大。“十三五”期间，职业学校招生数达到85.4万人，比“十二五”期间增幅13%；高职累计扩招15.2万人，经历了从弱到强、从规模到质量的跨越式发展，谱写了龙江职业教育砥砺奋进的改革新篇章。

◆从“层次”到“类型”，现代职业教育体系逐步完善

《国家职业教育改革实施方案》开宗明义——职业教育和普通教育同等重要。

分类考试招生成为职业教育招生主渠道。我省试点开展高本贯通培养，配合五年一贯制、“3+2”中高职贯通培养，多路径打造职业教育成才立交桥。截至2021年，我省在32所高职院校与140所中职学校开展了“3+2”中高职贯通培养；7所高职院校17个专业试点开展了高本贯通培养。在全国率先完成扩招任务，首次面向在岗群体开展定向培养，纵向贯通、横向融通的职业教育体系框架日趋完善。

对接龙江产业体系优化院校布局。优先服务东北老工业基地振兴，对接服务中国制造2025、互联网+、对俄经贸等重大战略，瞄准龙江四大新兴产业升级，强力推进院校布局调整，推动以中职学校为重点的资源整合，学校从242所调整到210所，基本形成了“一县一所”“一校一品”的办学格局。

职业技能人才供给与产业图谱相适应。持续开展全省职业院校人才培养战略定位和专业结构优化调整论证“双论证”，对接龙江传统优势产业、战略性新兴产业，重构239个高职专业群，带动每所职业学校重点建设2~3个专业（群），撤销223个供大于求的高职专业点，推动专业结构优化和集群化发展，形成一批紧密对接龙江现代农业、绿色食品、装备制造、新一代信息技术等重点产业的特色职业学校和专业集群，有力地支撑了区域经济社会发展。

职业教育全系品牌优势彰显。深入推进“双特”“双高”“双优”建设，建设特色应用型本科示范高校10所，特色应用型本科示范专业集群6个。实施第二轮高职“双高”建设项目，建设高水平高职学校15所、高水平高职专业群51个。实施中职“双优”建设计划，建设省级优质中职学校20所、优质中职专业50个。6所高职入选国家“中特高”建设计划（全国排名第13位），稳步推进应用型本科、高职、中职协调发展，按体系打造职业教育品牌，职业学校毕业生连续10年就业率稳定在90%以上，为龙江经济发展和社会稳定做出了重要贡献。

◆提质培优增值赋能，打造技能支撑人才链

筑牢人才培养底色。坚持立德树人、铸魂育人，深入开展课程思政，挖掘开发“红绿蓝金银”五色教育资源，把劳模精神、劳动精神和工匠精神融入到教育教学各环节，构建了具有“中国方略、龙江特色”的高职课程思政教育体系，在全国率先遴选培育高职课程思政示范校3所、示范课40门、教学名师10名、教学团队10个，有效推动思政课程与课程思政同向同行，将社会主义核心价值观渗透到学生“拔节孕穗”各阶段。

智慧教育引领“三教”改革。着力推进线上+线下混合式教学，建设国家级专业教学资源库8个（全国第12）、国家级精品在线开放课程9门（全国第6）、省级精品在线开放课程190门；入选“十三五”职业教育国家规划教材72部，遴选省级高等职业教育类优秀教材89部，获批高等职业教育创新发展三年行动计划项目117项。推动“岗课赛证”融通，深化技能型人才培养模式改革，1+X证书考核通过率达到74.4%。

涵养工匠精神，锻造工匠之师。我省坚持育训并举，持续增强职业教育师资力量和水平。“十三五”期间，骨干教师受训率100%；建成国家级职业教育教师教学创新团队7个、国家级“双师型”教师培养培训基地11个、国家级技能大师工作室3个，入选国家级教学名师6人，教书育人楷模1人，黄大年式教师团队1个，获国家级教学成果奖15项、省级教学成果奖242项；教师大赛获国家级一等奖11项、二等奖31项、三等奖53项。

◆与产业链同频共振，打造融合发展创新链

出台一批保障制度。出台《关于提高技术工人待遇的实施意见》《黑龙江省人民政府办公厅关于深化产教融合的实施意见》逐层压实政府责任，落实职业学校高层次、高技能人才考察公招政策，畅通高层次技术技能人才兼职从教渠道，保障技术技能人才待遇，逐条推进政策落实，助力龙江职业教育实现产教融合由点到面的突破。

建设一批现代产业学院。服务国家、省现代产业新体系建设需要，推进我省高水平职业学校与东安集团、北大荒集团、北鱼集团等我省主导产业领军企业，共建20个现代产业学院，全面推行现代学徒制，全省职业院校在159个专业点组建现代学徒制试点班，累计培养学徒1.7万人，有效缓解了企业人才需求与院校人才供给脱节、企业技术技能人才结构性短缺等问题。

培育一批产教融合型企业。启动实施产教融合型培育工作，首批公布33家省级产教融合型培育企业，覆盖计算机软硬件技术开发、信息技术、互联网电子商务、服务业、新材料、建筑业、生物医药等多个重点行业领域，建立了产业链、创新链、供应链、技能链、教育链相互呼应、共生共荣的良好生态。

建设一批实训基地。39所院校获批产教融合发展工程项目。校企共建校内实训基地3355个、校外实训基地5500个，开展订单培养等校企合作项目2014个。入选国家级生产性实训基地37个、应用技术协同创新中心10个、示范性虚拟仿真实训基地5个、教师企业实践基地4个。

建设一批职业教育集团。全省职业教育集团达到37个，入选教育部示范性职业教育集团9个，组建电子商务、工业和信息化等10个省级职业教育行业指导委员会。随着产教融合政策深入落实，哈电、哈飞、北大荒、龙建等一大批行业领军企业入驻职业学校，助推了我省职业教育高质量发展。

这十年，增值赋能 主动服务龙江经济社会发展

龙江职教与我省经济社会的每一次转型提质同轴共转、同向发力，形成了良性互动的发展态势。主动融入新发展格局，唱响服务粮食安全、东北老工业基地振兴、乡村振兴等国家战略主旋律，做好冰雪旅游、兴边富民等服务社会大文章，构建与产业链条深度融合的专业链，培养出大量高素质技术技能人才、能工巧匠、龙江工匠，助力龙江经济转型升级。

◆服务乡村振兴，巩固粮食安全“压舱石”

我省始终走在农村职业教育改革前沿。2012年，我省与教育部共同签属省部共建农村职业教育试验区协议，成为全国首个省部共建国家现代农村职业教育改革试验区。重点建设了1个试点市（齐齐哈尔市）和17个试点县，建成了以职教中心为龙头、覆盖县乡村的三级职成教育网络，建成乡镇村成人文化技术学校3322个，充分发挥职业教育服务乡村振兴发展和助力脱贫攻坚能力。推动国家级农村职业教育与成人教育示范县建设，19个县入选国家级农村职成教育示范县，居全国第2位。齐齐哈尔市与省教育厅共建职业教育服务乡村振兴战略创新发展示范区，重点实施乡村振兴产教融合建设、乡村振兴人才服务等“5大工程”“16项行动计划”。入选农业农村部、教育部乡村振兴人才培养优质校4所。

截至2021年，累计开展致富带头人、实用技术培训300多万人次，推广农村实用技术300余项，科技进步对农业增长的贡献率达到70%以上，培养了全国种粮大户刘彩华、乡村致富带头人周淑清等一批新型职业农民，为“中国粮食、中国饭碗”烙上龙江职教印。

◆服务东北老工业基地振兴，铸就工业强省新引擎

黑龙江省率先启动全国首批老工业基地产业转型技术技能人才双元培育改革。哈尔滨市、齐齐哈尔市、牡丹江市、佳木斯市、大庆市5个城市被确定为全国首批双元培育改革试点城市，哈飞、一重集团等178家龙头企业与71所职业学校开展了双元培育试点，校企“双主体”培育学生近万人。

哈尔滨市将双元培育试点专业纳入市政府《关于促进现代职业教育发展的若干政策》重点专业评估范围，市财政累计投入1.52亿元现代职业教育发展专项资金支持重点职业学校、实习实训基地及市级135个双元培育重点专业建设；齐齐哈尔市投资1.4亿元，重点建设3个双元培育共享实训基地、12个产教融合实训基地；大庆市由市发改委牵头，大庆市经济技术开发区具体运作，打造“大庆双元企业实训中心”，培养机械制造、电子信息技术、汽车制造、新材料等产业的高素质技术技能人才。

实施技术技能人才双元培育改革，创新双元培育长效机制，形成了具有龙江特色的技术技能人才双元培育模式，在加工制造、高速铁路、城市轨道交通、现代物流、电子商务等快速发展的新兴行业中，70%高层次技术技能人才来自职业学校，成为契合产业升级、发展实体经济的中坚力量。

◆服务冰雪经济产业，打造生态龙江人才加油站

龙江职业教育积极践行“绿水青山是金山银山，冰天雪地也是金山银山”发展思路，围绕我省冰雪产业供给侧结构性改革，加大冰雪体育、冰雪旅游文化人才培养需求，制订了冰雪运动领域推荐性国家标准11项。黑龙江冰雪体育职业学院签约成为2022年北京冬奥会专业人才培养综合服务基地，优秀毕业生范可新成功夺冠，11名教师担任北京冬奥会和冬残奥会NTO官员，百余名学生担任北京冬奥志愿者，他们的笑容是北京冬奥会上最好的龙江名片。

近3年，龙江职教累计培养服务冰雪产业的毕业生12919人，一次性就业率93.53%，有效地服务了龙江冰雪旅游文化产业快速发展。

◆服务兴边富民行动规划，激活边疆发展内生动力

职业教育积极落实国家、省兴边富民行动规划，统筹1.19亿职业教育专项资金，支持边境县职业教育基础能力建设，提升服务区域产业发展能力和水平，与企业共建实习实训基地39个，开展边境贸易、出国劳务等培训1.8万人次；接续式选派数百名优秀高职院校毕业生戍边支教，为振兴边境、富裕边民奉献了青春和力量。

◆服务龙江技能振兴，铸造工匠人才孵化器

多年来，我省围绕技能型社会建设需要，以中职为基础、以高职为骨干、以应用型高校为牵引，聚焦技术技能人才培养，服务就业创业，着力推动职业教育改革，厚植龙江“四大精神”，将“劳模精神”“劳动精神”“工匠精神”贯穿于人才培养全过程，积极推进专创融合、课赛融合、书证融通，不断优化技能人才成长政策环境，充分释放龙江人才红利、激发人力资源活力和创造力。

近5年，学生参加国家级技能大赛共获得一等奖10项、二等奖72项、三等奖222项，4金1银1铜的好成绩。黑龙江林业职业技术学院徐颜在木工项目全国选拔赛上成功夺冠，作为中国代表队的旗手参加第44届世界技能大赛获得了优秀奖，也是中国该项赛获奖的首位选手。赛后，他获得人力资源和社会保障部颁发的中国大能手荣誉称号和木工二级技师证。如今他的弟子王纵横再次载誉归来，中华人民共和国第一届职业技能大赛木工项目的金牌是新时代龙江工匠传承的见证和缩影。

“十三五”期间，龙江职教累计培养技能人才83.4万人，留省就业率55%，职业学校毕业生已成为我省产业大军的主要来源，成为实体经济发展的中坚力量。“技能让生活更美好”成为共识，“劳动光荣、技能宝贵、创造伟大”的时代风尚愈加浓厚，“人人皆可成才，人人尽展其才”的良好社会氛围逐步形成。龙江职教培养多样化人才，传承技术技能、促进就业创业、助力乡村振兴的支撑作用越发凸显。

2021年4月12日至13日，全国职业教育大会在北京召开，为新时期坚定不移地办好龙江特色的职业教育注入了新理念、新动力，提振了全省职业教育战线精气神，鼓舞了士气。

面向未来，龙江职教将继续坚持党的领导，坚持社会主义办学方向，坚持立德树人，牢固树立新发展理念，立足新发展阶段，围绕构建龙江职业教育新发展格局，以服务全面建设社会主义现代化新龙江为目标，优化职业教育类型定位，深化产教融合、校企合作，深入推进育人方式、办学模式、管理体制、保障机制改革，推动职业教育高质量发展，不断提升职业教育吸引力和培养质量。加快构建以农业职业教育为引领的龙江特色现代职业教育体系，增强职业教育适应性，推动职业教育供给与龙江经济社会发展需求高度匹配，助力龙江技能型社会建设全面推进，为实现龙江全面振兴全方位振兴提供强有力的人才和技能支撑。

站在“十四五”新的发展起点上，龙江职教将乘着全国全省职教大会的东风，以省第十三次党代会精神为指引，聚焦“六个龙江”建设、“八个振兴”计划，发展更高质量的职业教育，将“大有可为”的殷切期盼转化为龙江职教“大有作为”的生动实践，在黑土地上书写职业教育无愧于时代的壮丽篇章，以实际行动迎接党的二十大胜利召开。

在北京冬奥会上夺冠的范可新。　　图片均由省教育厅提供

本报地址:哈尔滨市道里区地段街1号　邮编:150010　总编室:(0451)84616715　广告部:(0451)84655043　发行部:(0451)84671553　定价每月45元　零售每份1.7元　黑龙江龙江传媒有限责任公司印刷