

全国总工会女职工部特约刊登

巾帼劳模工匠数字技能培训班在京举办

中国妇女报全媒体记者周韵曦 发自北京 由全国总工会女职工部举办的巾帼劳模工匠数字技能培训班近日在京开班。培训班邀请党的二十大代表、全国劳动模范、大国工匠、全国五一巾帼奖获得者等60位来自各行各业的巾帼劳模工匠齐聚清华大学，培养数字思维、提升数字技能。

随着经济社会各领域数字化的快速发展，数字素养与

技能提升成为广大女职工成长成才、建功立业的重要内容。对此，全国总工会女职工部在去年首次举办全国女职工数字技能提升网络培训班基础上，今年举办巾帼劳模工匠数字技能培训班，致力于助力巾帼劳模工匠争做数字素养提升的引领者、数字经济发展的参与者和数字中国建设的推动者，在数字化浪潮中弘扬劳模精神、彰显工匠精神，引领推动建设知识型、技能型、创新型女职工队伍。

本次培训班特邀清华大学、中国科学院大学等单位专家学者，围绕数字中国、人工智能、元宇宙、区块链、女性领导力实践提升等方面作主题分享。培训班还设置现场教学环节，学员赴海淀（中关村科学城）城市大脑展示体验中心、阿里云智能集团参观学习，沉浸式感受数字化技术发展为生产生活带来的巨大变化。培训班尾声，学员代表围绕实际工作中面临的数字化困难和需求，培

训班学习成果等进行了分享交流。

“这是一次全面提升思想认识、开阔眼界的好机会，通过培训进一步强化了数字化理念，掌握了更多用好数字化手段的方法路径。”学员们纷纷表示，将积极把学习收获运用到实际工作中，并充分发挥示范引领作用，带动身边更多女职工积极提升数字技能，以实际行动为推进中国式现代化贡献巾帼力量。

擦亮实干创新底色 数智引领岗位建新功

党的二十大代表、全国劳动模范
武汉地铁2号线汉口火车站中心站长 姚婕

在巾帼劳模工匠数字技能培训班学习，引领我第一次推开数智“元宇宙”大门，激发出关于数智赋能本职的强烈思想共鸣。

创新赋能“美好出行”速度。培训班关于数字中国、人工智能的课程让我深刻认识到，只有创新才能激活发展动能。围绕创新赋能美好出行愿景，我和全体武汉地铁人将以强烈的创新责任和自信，坚定“数智赋能”，深入推进大数据、批量授权拉码等新兴技术与交通服务深度融合，积极研发更加数字化、智慧化的系统解决方案和产品，做逐梦者，创新助力美好出行；做奋进者，一路传播匠心精彩。数字服务“美好出行”温度。

我所在的地铁2号线汉口火车站是武汉第一座交通枢纽站，客流强度排名全线网车站第一。多年的工作实践使我们探索出科学实用的客运组织体系，总结出细致翔实的“四导服务样本”，打造出全国地铁第一个爱心候车区和第一个会合点……我和全体武汉地铁人将进一步借助数字信息技术，使现有的人工服务尽快转型为全流程的智能服务，通过数智技术不断释放劳模示范引领的“强能量”，提升美好出行的实度、精度和温度。

未来，我将以学促干，带动身边每一名职工服务好乘客，擦亮巾帼劳模的实干创新底色，持续唱响巾帼建功的时代强音！

发挥技术优势 推动国企制造业数字化转型

全国五一劳动奖章获得者、全国五一巾帼标兵
内蒙古北方重工集团有限公司中国兵器工业集团关键技能带头人 廖丽娟

国企制造业数字化转型是实现产业智能化制造升级的基础，是有力提升自主创新和提质增效的能力，互联网、物联网、云计算、人工智能等技术条件，是数字化转型的必要因素。培训班内容丰富、成果显著，通过学习数字中国整体布局、中国人工智能发展等前沿知识，参观北京海淀城市大脑和阿里云智能集团的数字成果，见证我国正在迈向科技强国的新征程。多位老师分享的女性如何更好发挥自身优势等内容，坚定了我们奋进新征程中的巾帼之志。交流分

享互促互进，结识来自各个领域的杰出劳模姐妹，毫无保留地交流生活、工作和学习，实现了“互相学习、互相促进”的效果。

作为一名新时代产业女工，我一定努力发挥引领作用，将学到的前沿知识和精神进行分享，带动更多女性工作者在各自岗位上，充分发挥专业技术优势，助推公司全面实施数智工程战略，落实兵器集团“1+5”战略架构的重要内容，提升兵器工业制造业的质量，推动建设制造业强企的兵器工业，在新时代新征程上创造更大的价值。

抓住数字机遇 引领数字创新

全国劳动模范、全国五一劳动奖章获得者
中国电信股份有限公司广州分公司高级工程师 邓艳梅

数字经济已成为经济社会高质量发展的新引擎，提升数字技能恰逢其时，非常必要。作为信息通信行业巾帼劳模工匠，要在提升女职工数字素养方面发挥示范引领作用，争做数字素养提升的引领者、数字经济发展的参与者和数字中国建设的推动者。

培训班师资阵容强大，收获颇丰。课堂讲授深入浅出，案例丰富、论述精辟、幽默风趣，帮助学员迅速领悟AI、区块链、元宇宙等前沿学科的科学涵义、发展进程和应用领域。杰出院士彰显出的榜样力量也让我对情怀、责任、学习有更深的领悟。解决了我在日常工作生活中的困惑，启迪了我应对数字化挑战的思维，指点了我作为女职工

在奋斗过程中的迷惘，也坚定了我踔厉奋发勇毅前行的信心。

学以致用是下一步工作的关键，未来要做好六个方面的工作：一是提升个人数字技能，做数字时代的深度参与者。二是深入实施岗位数字化创新，做岗位数字化创新的引领者。三是充分发挥创新工作室作用，做团队创新的领军者。四是打造深度覆盖的双千兆网络，做数字中国的建设者。五是数智化赋能千行百业，做数智化应用的赋能者。六是作为广州市政协委员，要积极为社会治理数字化建言献策，做数智化发展的推动者。同时，大力弘扬劳模精神、劳动精神和工匠精神，主动适应产业变革需要，引领数字化技能提升，奋力谱写数字中国巾帼新篇章。

注重数字化成果应用 持续学习“充电蓄能”

上海市五一劳动奖章获得者、上海市劳动模范
上汽大通汽车有限公司人力资源部总监 王琼

与来自不同行业的劳模、工匠交流互动，让我深刻意识到时代变化之快，我们必须不断学习，与时俱进，否则可能会被时代淘汰。

这次培训对我的启发很大，传递这次培训的能量，就是引领广大女职工充分认识学习和持续发展的重要性，勇于追求自己的事业目标，同时更好地平衡家庭和职场。此外，运用数字技术，重在解决企业实际问

题。在数字化时代，提升数字化思维和技能非常重要，通过数字技术的应用，探索开发企业自用版ChatGPT，将公司大量的知识案例如标准法规、试验数据、维修案例、设计指导手册等沉淀成知识库，可以不断完善公司知识体系，供更多新员工快速学习、提升工作效率。

学习最新国家战略和前沿技术，我对时代的变化有了更深入的认识。相信随着数字化思维 and 技能的提升，广大女职工能够发现更多提升改进的机会。我也将积极把学习收获运用到实际工作中，充分发挥示范引领作用，带动更多女职工积极提升数字技能，引领推动建设知识型、技能型、创新型女职工队伍。



姚婕



顾燕



廖丽娟



邓艳梅



黄桃翠



任萍萍



王琼(右)



潘玉华

本版文字整理：
罗文胜 田梦迪

创新运用数智系统 为安全管理保驾护航

全国劳动模范
长庆油田公司第三采油厂吴起采油作业区吴一联中心站党支部书记 顾燕

巾帼劳模工匠数字技能培训班是对前沿数字经济、数字应用的学习，更是一种精神引领和对今后工作学习的启发。

本次培训学习了非常前沿的人工智能技术，学会了实用的AI工具和软件，能够大幅度提升工作效率和质量。创新的空间是无限的，要在企业中形成劳模引领学技能的比学赶超氛围，引导全员积极投身改革创新、提质增效工作中。此次培训认识不同领域的劳模，搭建了联系沟通桥梁，实现了同行业、跨行业的经验交流和技术分享，增强了学习动力。

回到岗位后，首先要重视思想引领，带领职工实现从“要我学”到“我要

学”的转变，激发内生动力。同时，放大力创新工作室联盟的带动效应，通过石油石化系统女职工创新工作室联盟平台，分享最新的知识，引导全员学习、全员行动，共同为的高质量发展做出贡献。此外，要将城市大脑的系统管理理念引入企业管理，用数智系统管理危险作业，实现企业安全管理更加规范化、系统化，减少安全事故事件的发生。同时，简化VR设备，提高便携水平，增强实景培训覆盖面，助推企业安全管理工作更上一个台阶。

坚持持续学习和内驱转化，持续提升战略思维和人格魅力，努力实现个人成长与企业发展。

数字赋能农业创新发展 助推乡村振兴加速前行

党的二十大代表、全国五一劳动奖章获得者、全国三八红旗手
重庆市农业科学院水稻所研究员、副所长 黄桃翠

培训班课程丰富、形式多样，作为农业科技工作者，我深刻意识到数字经济是国家把握新一轮科技革命和产业变革新机遇的战略选择，其在乡村振兴中有着重大的作用。

数字技术提升生产效率。数字技术通过对农业生产、经营、管理等全流程大数据的积累、开发、挖掘，系统化整合农业生产流程，有助于提高农业生产的标准化水平，提升农业经营决策的准确性，实现农业生产的规模化和组织化，从而提高农业生产效率，全方位重塑传统农业。

数据要素激活发展潜能。数字乡村建设，对数据要素在农村的积累起到重要推动作用。通过数字乡村建设，能够以信息流带动资金流、技术流、人才流、物流等向农村集聚，促进农村各类生产要素集聚。

数字经济拓宽收入渠道。数字经

济既可以通过提高农业生产效率增加农民经营收入，也能通过提高农民数字素养增加财产性收入。随着智慧农业的发展，降低农业生产的管理成本、决策成本以及人力成本，提高农产品产量和质量，实现农业精细化管理，从而降低农业损耗；同时，通过信息网络拓宽销售渠道，增加农民收入。

数字经济赋能种业振兴。育种与数字技术的结合，已在测序技术、表型技术、芯片技术等方面得到全方位发展，对农业科研育种各个环节产生了深远的影响。通过融合人工智能、大数据、传感器等数字技术与传统育种技术，可以使新一代育种技术向智能化、精准化发展。

我将以本次培训学习作为起点，进一步强化数字化理念，运用于实际工作，充分发挥巾帼劳模示范引领作用，带动身边更多的人积极提升数字技能。

心中有阳光 脚下有力量

全国三八红旗手、安徽省五一劳动奖章获得者
科大讯飞股份有限公司教育事业部副总裁 任萍萍

在中国顶级学府清华园内，搭建前沿、高端的交流学习平台，让我开阔了眼界、增长了知识，更重要的是让我坚定了心中的信念，真正做到：心中有阳光，脚下有力量。

通过本次培训，我对数字技术有了更深的理解和认识。人工智能、大数据、虚拟现实、区块链等数字技术突飞猛进，成为驱动社会经济发展的重要动力。作为企业管理者，必须深刻认识到数字中国政策的重要性，积极提升自身数字素养，拥抱数字化变革。

通过这次培训，我更加坚定了对教育数字化技术的信心。在数字技术的支撑下，我们可以改变传统课堂千人一面的教学模式，真正做到因材施教。一周的学习，让我更加笃定地去推动教育

数字化技术的普及应用，让更多人在数字化助力下获益。

通过这次培训，我更加坚定了作为一名职场女性的自信。通过《从优秀到卓越——女性领导力的实践提升》主题报告，我对女性如何充分发挥自身独特优势、迎接新的机遇和挑战、开阔眼界和心胸有了全新认识。

这次共同学习的姐妹，来自矿业、兵工、通信、人工智能等不同领域，用智慧和匠心创新创造，在平凡的岗位上敬业奉献，成为各自行业的行家里手。我也会把学到的知识运用到以后的工作生活中，在实践中不断探索成长，致力于以数字化转型赋能教育高质量发展，为数字中国建设贡献自身力量。

提升产业工人数字素养 推动技能经验信息化

全国五一劳动奖章获得者、大国工匠、全国最美职工、全国五一巾帼标兵、中华技能大奖获得者
中国电子科技集团公司第二十九研究所高级技师 潘玉华

作为国防军工研究所的一线工人，深知中国“芯”在技术发展、装备迭代中的关键作用，习近平总书记曾说“打铁必须自身硬”，科技需要自立自强。技术成果转化离不开有担当的技能人才队伍。院士、教授们讲到的数字中国规划、AI赋能实体经济融合发展、元宇宙发展与挑战、情怀与责任等，都非常精彩，讲授深入浅出，大家都感触颇深。技术是“知新悟旧、纳微入精”的过程，人工智能、数字中国建设等研究与发展都离不开人。如何让先进的理念和知识快速转化和成果运用是推动技术发展的核心，急需一大

批科技工作者，也需要技术精湛的技能操作工。

要培养技艺精湛、懂技术、能创新的技能人才队伍。带领大家将技能经验转化为知识，变成一条条信息和数据，来支撑数据库建设，为数字中国建设贡献知识和数据，是新时代工匠的创新引领和责任所在。此外，如何让更多人参加培训学习和拓展视野的机会，需要国家加大培训力度，同时也希望各级组织送知识入企业，让产业工人队伍建设走深走实，让更多青年一代走技能成才、技能报国之路，助力中国制造、中国创造，赋能数字中国建设。