

感悟思想伟力 凝聚奋进力量

——国网安徽电力2024年党校中青班暨优青班示范班学习侧记

■周媛 黄昀思

10月31日晚,随着国网安徽省电力有限公司2024年党校中青班暨优青班示范班第二期“学思想、重实干、立新功——“光徽领导力”学员论坛”的成功举办,本次培训班的阶段性专题学习告一段落。

10月10日,国网安徽电力党委书记、董事长黄晓尧为学员们讲授“开班第一课”,对年轻干部成长成才提出“五个始终”的明确要求。全体学员认真学习贯彻“五个始终”要求,坚持原原本本学、现场跟进学、联系实际学、交流分享学,确保“学有所获、学有所得、学有所成”,努力将组织培养转化为奋进力量。

■原原本本学,汲取理论精髓

“原汁原味地学习这些经典著作,不仅让我深刻感受到了党的创新理论的魅力和力量,也让我更加坚定了共产主义的理想信念。”安徽宿州供电公司组织部主任任敏说道。

理论素养是年轻干部最根本的本领。公司青干班培训负责人介绍,本次教学以马克思主义经典著作和习近平新时代中国特色社会主义思想理论体系为重点,安排理论课程占比超过65%,目的就是希望通过这种“沉浸式”学习,增强学员运用党的最新理论武装头脑、指导实践、推动工作的能力,全面提升理论水平和政治素养。

此外,在教学设计上突出学思结合、学用结合,通过重点内容导学、专家辅导教学、分组专题研讨、个人研读自学等多种方式,引导学员们原原本本学、全面系统学、联系实际学,领会精神实质,把握核心要义。

夜晚的教室里,大家热火朝天地讨论。宿舍的灯光常常亮到深夜,学员们挑灯夜读,反复研读原著,从经典中汲取智慧和力量。

课程的间隙,互动频繁深入。每堂课程结束之后,都有学员总结课程重点内容并课后撰写心得体会。

对思想的领悟,在思索中深化;对规

律的认知,在碰撞中升华。

■现场跟进学,学出实践智慧

一叶见方寸,一茶现万千。在皖豫交界,大别山腹地的金刚台村,一片叶子,带动一个产业,富裕一方百姓。10月22日,学员们参观了国网安徽电力定点帮扶金刚台村的茶场、茶园等乡村振兴产业。国网安徽电力物资公司党委书记、原金刚台驻村第一书记王德,现驻村工作队成员甘德志、张光亚向学员们详细介绍了电力扶贫助农、服务乡村振兴优秀工作方法,十年来的倾情帮扶托举起了金刚台村的致富振兴之梦。

在金寨县现场研学期间,学员先后来到花石乡大湾村、金寨县革命博物馆。在金寨县革命博物馆里,学员们通过参观革命文物和历史图片,回首峥嵘岁月、重温红色记忆。

“如今的大湾村产业兴旺,一片欣欣向荣,国家的好政策,照亮了这里的发展之路,切切实实地改变了村民的生活和面貌。”10月23日,在金寨县大湾村现场研学的时候,安徽歙县供电公司运检部主任陈凡有感而发。

既注重“理论教学,党性锤炼”,又注重“现场调研,实践锻炼”,是本次青干班教学的鲜明特色。培训班计划安排2次“追寻习近平总书记足迹”电力实践精品教学、3次“光徽”红绿蓝现场研学、1次省外研学……一条条“追寻足迹”线路、一个个“现场体验式”阵地,一堂堂“情景融入式”课程,培植了爱党爱国情怀,拓展了学思践悟深度,激发了奋进前行力量,使学员“身”临其境,让教学内容深入人心,使学习教育“走新”又“走心”。

■联系实际学,练就过硬本领

“这次‘光徽’领导力论坛让我们受益匪浅,时代楷模钱海军用几十年的坚守点亮了百姓心中的灯,我也要在工作岗位上坚守初心使命,用‘时代楷模’精神激励自己不断前行。”安徽送变电工程有限公司应急抢修中心主任胡成城如是说。

10月31日,“时代楷模”钱海军受邀



国网安徽电力2024年党校中青班暨优青班示范班学员到金寨县革命博物馆参观学习。

参加公司党校青干班第一期“光徽”领导力论坛,讲述了他三十年如一日默默坚守,以志愿服务点亮“千户万灯”的故事,勉励学员们要心怀国之大者,厚植人民情怀,善于在平凡的岗位上为人民服务的努力,在平凡的岗位上创造不平凡的业绩。

将教学融入业务,把学习融进岗位,这种“两融合双循环”是本次培训班的又一亮点。以“光徽”领导力为载体,通过“光徽”领导力论坛、“光徽”领导人员上讲台等方式,集结先进典型、在职领导人员、专家人才等领导力代表,从专业领导力、组织领导力、个人领导力等多个维度与学员深度交流分享,以榜样典型的力量激发学员干事创业的热情,培育推动公司高质量发展的生力军。

除了党的理论教育和党性教育,国家时政与能源形势、国网安徽电力战略与重大决策也是学习的重要组成部分。能源安全新战略、新型电力系统构建等课程,让学员们充分感受到公司打造新型电力系统建设主力军的坚定决心。

■交流分享学,获得思想升华

“学进去”,更要“讲出来”。“讲出来”是检验“学进去”的有效方式。

围绕“马克思主义原著原理”“习近平新时代中国特色社会主义思想”两个专题,本次培训班开展了2次“光徽

领导力”学员论坛,旨在通过学习成果共创共享,带动学员在深化、内化、转化上下功夫,有效检验学习成果,有力促进学以致用。

在2期“光徽领导力”学员论坛上,经过集体研究、推荐、打磨,学员们精选了10个典型成果进行分享,来自公司内外的专家给予了针对性指导。学员们分组分享了学习领悟以及运用思想武器处理岗位工作的思考。

“此次活动非常有意义,从同学们的分享中,思想得到了碰撞,体会和感悟更加深刻了。”安徽铜陵供电公司营销部副主任董文杰听完同学的分享后激动地说道。

四周时间,学用相长。学,是智慧的积累,用,是实践的砥砺。20余名专家授课、10多个实践经验分享、25次分组研讨、8次课题研讨、200余篇学习微心得,学员们的综合素质和履职能力进一步提升……学以增智,用以立行,让成长愈发蓬勃,愈加清晰。

培训班的每一天,从曙光里的晨练开始,在汲取知识的眼神中延展,在团结奋进的文体活动中升华,在分组讨论的思想碰撞中结束……日复一日,动静之间,成长被打磨出棱角和锋芒。

学习还在继续,成长永不停歇。国网安徽电力的青年干部们将继续努力,为加快推动公司高质量发展贡献新的力量。

(夏瑶 林聰 邹京希)

关注

实现换流站电气设备抗震设施运维技术落地

南网超高压公司大理局: 本报讯 近日,南方电网超高压公司大理局(以下简称“大理局”)与同济大学共同编写的《换流站电气设备抗震设施运维技术》一书,正式由中国电力出版社印刷出版,该书是南方电网首本抗震设施运维类书籍,将为地震高发区域的特高压换流站设备的安全稳定运行提供运维指导和技术参考,进一步保障了西电东送主网架清洁能源的及时消纳和电力稳定供应。

受环太平洋地震带和欧亚地震带的影响,我国西南部能源集中区域、西电东送电力通道的必经走廊往往是地震高发区,该片区发生地震灾害后,将对电气设备造成严重破坏。而特高压电气设备相比低压电气设备而言,具有更高、更长、更重的特点,加之直流输电系统输电电压高,在遭受地震灾害后其易损性更高,故障影响范围更广,后果更严重。若电气设备在强烈地震中遭受严重破坏,不仅会造成直接的经济损失,严重时还将造成震区及周边地区的大面积停电,使社会经济生活陷入瘫痪状态。

为加快社会经济绿色发展方式绿色转型,促进清洁能源消纳,大理局自成立之日起,坚决推动国家西电东送战略落地,将西部的绿色优质能源通过直流输电通道源源不断送往东部发达地区。大理局科研工作者们立足于项目科研成果,结合高地震带特高压换流站建设、运行和检修维护工作中的现场经验,研究强震区电气设备的运行和维护技术,该技术是电气设备抗震设计的进一步优化与发展,通过对特高压换流站各类主设备抗震设计、电气设备抗震设施运维、检测方法及震后应急处置的全面系统化研究,不仅能确保电气设备在地震发生时能够安全可靠运行,防范设备损坏、系统故障、环境风险和人员伤亡,还有助于保障这些关键设备在地震发生后能够迅速地恢复到正常工作状态,确保业务的连续性。目前,该项技术已在大理局运维换流站站得到了应用,书籍的发售也将给从事特高压换流站设计、电气设备设计制造及运维的工程技术人员,以及抗震研究科研院所的相关专业工作者提供一定的借鉴和参考。

随着“十四五”规划在保障电力系统在极端灾害条件下正常运行能力建设方面发力,以及生命线系统韧性评估研究的持续推进,特高压换流站电气设备在地震下的电气使用功能逐渐受到重视,后续,大理局将立足西电东送主责主业,持续深化对特高压换流站设备地震易损性评估及在线监测预警系统研究,瞄准电气设备的布置改善要点和抗震性能提升措施,运用安全、可靠、智能的先进手段持续保障西电东送主网架的高效稳定运行。(干强)

云南电网一国家重点研发计划“赛马制”项目通过中期评估

本报讯 日前,工信部产业发展促进中心组织召开了“区块链”重点专项国家重点研发计划项目“基于区块链的可信碳交易与管理示范应用”中期评估工作会议,其中,由南方电网公司承担的国家重点研发计划“赛马制”项目顺利通过中期评估。

据了解,该项目是与国家电网并行开展研究的“赛马制”项目,牵头单位为

云南电网公司。项目聚焦“区块链全链条互通机理、电碳协同运行交易机理”两个科学问题,研究“碳链可扩展体系结构、交易追踪溯源、分级安全防护、电碳协同技术”四项关键技术。

项目研制过程中提出了“链通、安全、融合、协同”的框架理念,创新性构建了碳链网格区块链体系结构,研制了具有自主知识产权的区块链公共服务平台

和电碳采集成套装备,突破多链融合关键技术,链接全域业务链和电碳协同数据,并在云南楚雄高新技术产业开发区(国家级)、曲靖南海子工业园区、瑞丽国家重点开发开放试验区共3个国家级/省级园区开展示范应用,实现区域、全域可信碳交易和碳中和管理。

截至目前,该项目在楚雄高新技术产业开发区(国家级)进行了示范工程

建设及应用,完成现场碳感知终端、区块链智能终端和区域碳排放可信管控平台的安装部署,与计量自动化系统、轻节点主链完成互联,实现电碳监测数据接入及上链存证,涵盖1万余户居民用户、中小工商业用户、高耗能大用户和分布式电源,有效验证了园区电碳协同可信管控技术路线。

(夏瑶 林聰 邹京希)

南方电网举办首届电力科普辟谣大赛

传播正确电力知识,让科普有“dian”意思

本报讯 “为什么说供电局不会调快你家电表?”“电力工人天天在变电站里,为什么没有变成‘辐射人’?”“台风过后,为什么隔壁家先有电?”近日,南方电网公司在深圳举办首届电力科普辟谣大赛,现场“爆棚”频出,掌声笑声不断。

大赛设置有社会赛道和专业赛道,吸引了社会大众和电力系统员工广泛参与,掀起了一场全民识谣辟谣的热潮。其中,专业赛道共41支队伍参赛,经过2个月角逐,10支队伍突出重围进入决赛。最终,来自南方电网深圳供电局的“开‘辟’吧电力人”凭借《安全用电知多少》节目斩获冠军,贵州电网公司“谣言粉碎者队”、云南电网公司“云玉战队”分别获得亚军和季军。

能源电力关系国计民生、千家万户,但对于社会公众而言,电力却好似蒙着一层“神秘面纱”。深圳新联会副会长、大赛嘉宾孙国瑜表示:“这种因不了解而产生的神秘感,就容易让大众产生误解,谣言就会不断滋生和传播。”涉电误解、谣言及其衍生的极端行为,不仅给大众生活带来困扰,也对电力建设、生产和服务造成了一定干扰。“科普是辟谣特别是阻断谣言传播的最有效途径之一,要加大电力科普辟谣工作,用老百姓的语言说清楚电力专业的事,压缩谣言的传播空间。”南方电网公司党建部

主要负责人表示。

近年来,南方电网公司主动承担社会责任,加大电力科普辟谣工作力度。2023年7月,南方电网公司在深圳成立科普辟谣试点项目“赫兹研究所”,开设“晓彤探电”“我和奶奶说电事”“超时空来电”等创意栏目,用喜闻乐见的传播形式,讲述有趣、有料、有用的电力知识。

据了解,大赛自今年9月全国科普日期间启动以来,累计征集了科学用电、电表

电费等主题原创电力科普辟谣短视频222个,借助短视频节奏强、互动易、便于创作与分享等特点,让电力科普辟谣被大众听得到、听得懂、听得进,推动电力科普出圈出彩。

以荣获最佳科普作品的《被调‘煲’的电费》为例,作品通过微电影形式,演绎了不法分子以送电饭煲的名义诱骗市民预存电费的场景,加上戏剧、快板等元素融入,更是让谨防上当的口诀朗朗上口。而荣获网络

人气作品的《破案记——电追凶师》则以“破案”为主线,用当下大热的短剧形式揭秘触电真相,推理剧情紧凑,引人入胜。

“科普辟谣节目源于生活、融于生活,巧妙运用了生活的意象、语言和场景,既有‘电器开会’这样的叙事主体切换创意,亦有唱跳舞蹈这般别出心裁的设计。”暨南大学新闻与传播学院副教授、大赛评委马立明点评时称,此次展演节目接地气、创意足,有升华,令人耳目一新。



图为大赛季军队伍——云南电网公司云玉战队表演精彩场景。黄海鹏/摄



图为大赛亚军队伍——贵州电网公司谣言粉碎者队表演精彩场景。黄海鹏/摄



图为大赛冠军队伍——南方电网深圳供电局开‘辟’吧电力人队表演的场景。周薇/摄

据了解,大赛社会赛道在9—11月分别围绕安全用电、节约用电、科学用电等主题向社会大众征集原创科普短视频作品。目前,社会赛道的角逐仍在进行中,将于本月底评选出获奖作品。

接下来,南方电网公司将以大赛为契机,深化科普成果转化,持续拓宽传播渠道,进一步强化电力科普辟谣品牌培育,努力成为大众信赖的科学电力知识传播权威窗口。(张欢 胡美施 邓怡然)