

唱好双城记 建好经济圈

科技引领 开创新时代科协工作新局面

——重庆市科技英才学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述专题研修班成功举办

重庆科技报记者 渝科

7月7日至9日,由重庆市科协首次联合重庆市委组织部、重庆市委党校共同举办的“重庆市科技英才学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述专题研修班”(以下简称“研修班”)在重庆市委党校举行。

本次研修班围绕学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平总书记关于科技创新的重要论述这一主题,邀请两院院士、中国科协和重庆市相关部门负责人作专题讲座,还组织了分组讨论,引导广大学员把智慧和力量凝聚到落实党中央关于科技自立自强的决策部署上来,当好高水平科技自立自强的排头兵,积极投身建设具有全国影响力的科技创新中心,为推动重庆高质量发展、创造高品质生活提供强有力的科技支撑,在实现第二个百年奋斗目标新的赶考之路上作出更大的科技贡献。

结业当天,作为本次研修班的“压轴戏”,中国工程院院士、中国科协副主席、中国航空发动机集团副总经理向巧作了题为“从航空发展看问题导向与工程创新”的专题讲座。重庆市科协党组书记、常务副主席王合清主持并作培训小结。

王合清在作小结时指出,此次研修班的举办,充分体现重庆市委对科技创新的高度重视和对科技工作者的厚爱,既是“为科技工作者办实事



研修班现场



重庆市科协党组书记、常务副主席王合清作培训小结

抓手”,就是要抓好加强思想政治引领这个根本点,抓好完善科协组织体系这个立足点,抓好围绕中心服务大局这个着力点,抓好深化科协改革创新这个突破点,抓好以党建带动科协自身建设这个关键点,进而推动科协真正成为有温度、可信赖的科技工作者之家,成为建设世界科技强国、实现高水平科技自立自强的重要力量。

王合清表示,虽然本期研修班结束了,但学无止境。他希望全体学员把这次研修班的学习成果转化好、运用好,以奋进新征程、建功新时代的实际行动,为谱写全面建设社会主义现代化强国重庆篇章作出新的更大贡献。

由于研修班的精心设计和组织,取得了很好的成效。研修班主题集中、内容丰富,学员们以饱满的精

神状态认真学习、深入研讨,体现了科技英才求知若渴、好学上进的良好形象。大家纷纷表示,这次研修班“非常解渴”“非常过瘾”,深化了对习近平总书记“七一”重要讲话的学习,深化了对习近平总书记关于科技创新重要论述的理解,深化了对重庆市委五届十次全会精神的把握,强化了加快建设具有全国影响力的科技创新中心的使命感、责任感、紧迫感。

入选重庆英才计划的部分专家,各区县(自治县)科协主要负责人及科技领军人才,有关高校、科研院所、企事业单位分管科研工作的负责人,有关重庆市级学会(协会、研究会)负责人等220余人参加学习、研讨。



中国科学院院士卞修武(左三)和研修班学员课后交流

助科技工作者作贡献”的具体行动,也是创新科协工作的一次有益尝试。在新发展阶段,科协要进一步围绕“一体、两翼、三性、四功能、五抓手”的工作思路奋力开创新局面。“一体”,就是指重庆市科协系统是一个有机整体,是党领导下团结联系科技工作者的人民团体,不同于党的工作机关,也不同于政府工作部门,工作要避免行政化倾向。“两翼”,就是指各地各企事业单位科协和科技社团要两手抓,齐头并进。“三性”,就是保持和增强政治性、先进性、群众性。“四功能”,就是充分发挥政治功能、服务功能、文化功能、开放功能。“五

>>> 相关链接

奋力书写高水平科技自立自强的重庆答卷

习近平总书记“七一”重要讲话精神激励重庆市科技英才积极投身创新实践

科技立则民族立,科技强则国家强。在庆祝中国共产党成立100周年大会上,习近平总书记提出“推进科技自立自强”,让全市广大科技英才倍感振奋。7月7日至9日,重庆市科技英才学习贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述专题研修班在市委党校举行。参加研修班的学员纷纷表示,要以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚韧不拔的定力,努力肩负起时代赋予的重任,奋力书写高水平科技自立自强的重庆答卷。

以只争朝夕的使命感、责任感、紧迫感,加强原创性、引领性科技攻关

科技攻关要坚持问题导向,奔着最紧急、最紧迫的问题去,从国家急需和长远需求出发。

“习近平总书记的‘七一’重要讲话,让我更加深刻感受到,我国自主创新事业是大有可为的,我国广大科技工作者是大有作为的。”重庆邮电大学党委常委、副校长许光洪说,作为高校科技工作者,他将积极响应党的伟大号召,追求真理、甘于奉献,研究真问题,解决真难题,围绕“芯屏器核网”和“云联数算用”的短板和痛点,开展人工智能、量子信息、集成电路、脑认知等基础研究,推动未来通信、人工智能、互联网等同生产生活领域深度融合。

惟创新者进,惟创新者强,惟创新者胜。

重庆连芯光电技术研究院有限公司(以下简称“连芯光电”)总经理马晓煊是一名科技创业者,在他的带领下,连芯光电持续开展单光子探测技术攻关,为天文观测、量子操控、高能物理等领域的多个

国家重大项目提供了自主可控的核心技术支持。

“单光子探测技术是世界各国研究和竞争的热点领域。作为一名党员,我将继续发挥带头作用,以只争朝夕的使命感、责任感、紧迫感,坚持基础研究和应用创新相结合,不断打通关键领域的技术堵点、断点,不负党和国家的殷切希望。”他说。

“习近平总书记的‘七一’重要讲话是红色百年的宣言书,是面向未来的集结号,是引领航向的指南针,让我深感使命光荣,责任重大!”中铁长江交通设计集团有限公司党委书记、董事长钟芸表示,作为中国中铁旗下的企业,他们将听党号令,勇往直前,充分发挥交通科技企业的技术资源优势,进一步加大科研投入,提高科技创新能力,持续加强在山区智慧高速公路、智慧港口等优势领域的原创性、引领性科技攻关,努力在交通基础设施建设、智慧交通出行等方面取得更大突破,为加快建设交通强国作出新的更大贡献。

把论文写在大地上,谱写新时代高质量发展新篇章

满足人民对美好生活的向往是科技创新的落脚点,惠民、利民、富民、改善民生是科技创新的重要方向。

铭记于心,践之于行。作为基层农业科技工作者,重庆三峡农科院书记、院长杨梅表示,习近平总书记的“七一”重要讲话精神,让自己更加坚定理想信念,牢记“科研为民”“振兴三农”的初心使命,她将带领三峡农科院全体科技工作者,立足三峡库区山地特色高效农

业技术需求,贯彻新发展理念,研发新品种、推广新技术、攻关新科技,在巩固脱贫攻坚成果、实现乡村振兴中更好地体现“能与行”,谱写新时代高质量发展新篇章。

“实践性是科技工作的首要属性,服务于经济主战场是科技工作的终极归宿和科技工作者的根本使命。”重庆市渝东南农业科学院副院长石萍萍说。

经过60多年的建设和发展,重庆市渝东南农业科学院已成为以榨菜研究为龙头、新品种选育为核心,集农作物产前、产中、产后应用技术研究于一体的综合性农业科研机构。前不久,该院还联合四川省食品发酵工业设计研究院成功申报了“川渝共建中国酱腌菜科技创新重庆市重点实验室”,将重点开展原料作物品种遗传改良、高效绿色生产、加工工艺改进等方面的技术研究,为川渝两地酱腌菜产业的持续健康发展提供强有力的技术支撑。

“作为一线科技工作者,我们将围绕产业需求和人民需求开展科技攻关,把论文写在大地上,加快农业科技成果转化,用科技成果造福人民。”她说。

“以史为鉴,开创未来。我将始终做到履职尽责,从我做起,从现在做起。”荣昌区林业科学技术推广站站站长吕玉奎表示,作为一名基层林业科技工作者,他将坚持需求导向、问题导向,开展林业高产优质技术尤其是良种选育技术攻关,培育林木良种苗木并进行栽培示范推广。同时,还将与涉林企业深度合作,开展林业机械化试验示范,努力解放农村劳动力,提升生产效率,带动产业兴旺,促进乡村振兴,在林业生态建设的实践中交上一份合格答卷。

牢固树立“人才是第一资源”的理念,凝聚起实现中华民族伟大复兴的磅礴力量

世上一切事物中人是可宝贵的,一切创新成果都是人做出来的。硬实力、软实力,归根到底要靠人才实力。

重庆先进光电显示技术研究院副院长冯明明长期从事光电子领域研究,在半导体光电器件、半导体材料和器件的微加工、光电显示等领域有较深造诣。他带领团队组建了“薄膜晶体管液晶显示器件重点实验室”,并在8.6代大尺寸高端显示面板绿色工艺创新与集成应用方面取得重大突破。

“习近平总书记说‘未来属于青年,希望寄予青年’。我们作为最有创造力、最有激情的青年,在科技创新领域更要成为‘拓荒牛’,攻坚克难、锐意进取。”他说,创新的道路并非一帆风顺,更多时候需要披荆斩棘。但是,他们仍将向国家、产业、学科领域最需要的地方进军。

重庆工商大学党委常委、副校长栢群表示,高校是科技创新的前沿阵地,要肩负起服务经济社会发展的责任,也要担负起为国家培养科技创新人才的重任。“我们将引导青年学子心系家国天下,把爱党爱国的热情转化为创新动力,凝聚起实现中华民族伟大复兴的磅礴力量。”

“人才是第一资源。”重庆能源研究会理事长李明军表示,作为一家科技社团,他们牢固树立这一理念,将团结学会成员积极开展科技创新,结合全市经济社会发展的实际,进一步推动重庆市能源领域科技自立自强取得更大成绩。

重庆市科协积极搭建平台 助科技工作者作贡献

重庆市科协举办研修班有三个特殊背景。一是7月1日,习近平总书记在庆祝中国共产党成立100周年大会上发表了重要讲话,对推进科技自立自强提出了明确要求;二是5月28日,习近平总书记在两院院士大会、中国科协第十次全国代表大会上发表重要讲话,发出了建设世界科技强国、实现高水平科技自立自强的动员令;三是5月17日,重庆市委五届十次全会专题研究部署科技创新,制定了“一个决定、一套政策、一张清单”。

重庆市科协举办此次研修班对于团结引领全市科技工作者提高政治站位,把思想和行动统一到中央和市委大力推动科技创新的决策部署上来具有十分重要的现实意义和长远作用。以此为契机,重庆市科协协同市委组织部、市委党校举办了重庆市科技英才学习贯彻习近平总书记重要论述专题研修班。为充分体现新时代重庆科技英才的政治责任和担当精神,本次研修班学员经过分层发动,从近两年入选重庆英才计划的科技英才中遴选参加人员,组织高校、科研院所、企事业单位、科技社团有关负责人参加研修班。

本次研修班提前编印《习近平总书记关于科技创新的重要论述》《中国科协第十次全国代表大会资料汇编》《中共重庆市委五届十次全会资料汇编》3本资料。主题集中,教学相长。聚焦学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神、习近平总书记关于科技创新的重要论述、重庆市委五届十次全会精神,共提交近500条意见建议,经整理梳理合并成138条。

此次研修班是创新科协工作的有益尝试,提升了科协的影响力、吸引力、凝聚力。下一步,重庆市科协将持续深化研修班成果,认真梳理意见建议,将把举行类似研修班作为常规工作,每年围绕一个主题,探索发挥科协政治作用的有效方式,引导科技工作者以奋进新征程、建功新

时代的实际行动,为谱写全面建设社会主义现代化强国重庆篇章作出新的更大贡献。

同时,学员分成14个小组围绕“学习习近平总书记重要讲话深刻体会”“学习市委五届十次全会精神心得体会”“如何实现高水平科技自立自强”“如何优化重庆市科技创新生态”等专题开展研讨,以智启智、以智融智,共提交近500条意见建议,经整理梳理合并成138条。

此次研修班是创新科协工作的有益尝试,提升了科协的影响力、吸引力、凝聚力。下一步,重庆市科协将持续深化研修班成果,认真梳理意见建议,将把举行类似研修班作为常规工作,每年围绕一个主题,探索发挥科协政治作用的有效方式,引导科技工作者以奋进新征程、建功新

时代的实际行动,为谱写全面建设社会主义现代化强国重庆篇章作出新的更大贡献。

(本版图片由重庆市科协提供)