

## 我校举办教学名师黄强工作室揭牌仪式

本报讯(人事处 邓建斌)9月6日上午,我校在第一会议室举办教学名师黄强工作室揭牌仪式。党委书记刘德安、副校长张晓晖、校长助理王金九出席,党委副书记马亮主持揭牌仪式。

仪式上,张晓晖系统总结了学校首批教学名师工作室建设情况,从成立背景、工作落实及成效等方面详细介绍了我校教学名师工作室建设取得的成绩。

教学名师工作室负责人黄强教授表态要常怀感恩之心,不忘初心与使命,勇挑重担、甘做人梯,持之以恒

教书育人,持续不断创新实践,坚持不懈培养人才,为学校发展做贡献。水电学院院长郭鹏程重点阐述了黄强教授名师工作室在教学、科研及人才培养方面的突出成果,并表示要传承和发扬好学院优良传统,进一步做好教学名师工作室的服务和支持工作。

刘德安强调“教学名师工作室”是学校优良传统和教育教学理念传承的重要载体,对建设工作提出三个方面的要求,一是要充分发挥教学名师工作室的示范引领作用,二是要着力提升教学名

师工作室的建设水平,三是要全力促进学校中青年骨干教师培养,健全互动机制,完善培养模式,促进和带动更多的教师特别是青年教师树立高等教育先进理念、掌握现代教学新技能、探索课堂教学新模式,不断夯实立德树人之基。

党办校办、宣传部、人事处、教务处、校工会、学生处、研究生院等部门及水电学院、材料学院、机械学院、土建学院、自动化学院等相关学院负责同志及教师代表参加会议。

## 2023年国家自然科学基金工作总结暨2024年申报工作布置会召开

本报讯(科技处 梁伟)9月26日下午,我校2023年国家自然科学基金工作总结暨2024年申报工作布置会在金水区图书馆报告厅举行。校长刘云贺出席会议并讲话,会议由副校长申烨华主持。

刘云贺对今年获得国家自然科学基金资助的全体教师及其课题组表示祝贺,他充分肯定了科技处和各学院所取得的工作成绩,对辛勤工作的一线教师表示感谢。他指出,今天的大会是我校国家自然科学基金工作总结会、交流会和动员会,各学院基金工作都有自己的特色和亮点,希望大家能够取长补短,积极学习借鉴兄弟学院的好经验、好做法,认真分析问题、全面总结经验、落实政策举措、努力提高质量。他强调,国家自然科学基金项目申报工作和教师都有非常重要的意义,希望大家从基金的申报数量、本子质量、交流认可等三个方面提高。各职能部门要科学部署,统筹协调,精心指导,科技处要进一步加强政策宣讲,加强组织动员工作,做好过程管理工作,各项推动工作要抓实抓细抓出效果;各学院

要做好周密工作计划,全面梳理教师情况,出台相关政策保障文件,鼓励老师积极申报项目,并做好校内评审工作,切实提高申报书质量;广大教师要树立信心和主动性,提前动手、科学选题,认真准备,要相信辛勤的劳动付出,必定会有满意的回报。最后,他着重强调,学校和各学院要切实做好科研诚信教育和宣传工作,各位申报老师要坚守诚信底线,坚持实事求是,坚决杜绝违反科研诚信事件的发生。

申烨华对学校党政领导、广大师生员工和科研管理工作者致以衷心的感谢,她表示,我校今年获批国家自然科学基金92项,其中优秀青年科学基金项目1项、重点项目1项、面上项目46项、青年科学基金项目43项、专项项目1项,较去年同期增长13项,平历史同期最好成绩;获批国家社会科学基金项目7项,其中一般项目5项、青年项目1项、西部项目1项。她指出,我们在取得成绩的同时,也应该清楚地认识到形势的严峻性,大家要有高度的责任感、危机感和紧迫感,心中有理想,眼

有光芒,行动有力度,成果大突破,大家要团结一心,砥砺前行,再创辉煌。她要求,科技处要做好全局谋划,全面分析数据,根据学院需求,做好政策支持,落实好有组织重点科研,继续贯彻和落实“校-院-团队”三级管理模式,明确责任、分工协作、共同发力;各学院要紧密围绕“创新点、本子质量、学术影响力”等三个方面开展工作,以团队为单位,积极邀请知名同行专家来做学术报告,评审打磨本子,加强学院之间及校外的合作交流,齐心协力、多措并举、稳步推进,做出成效;全校老师要艰苦奋斗,自强不息,继续开创学校科研工作的新局面,为学校全面发展和服务地方经济社会发展做出更大的贡献!

会上,科技处总结了2023年国家自然科学基金工作,分析了存在的问题,提出了下一步工作举措,对2024年新基金项目部署安排;水利水电学院、经济与管理学院、土木建筑工程学院3个学院代表分别做了基金工作报告,并分享了基金工作经验;各学院依次汇报了基金工作总结、问题分析及工作计划和举措。

## 塔吉克斯坦高等教育代表团来校交流访问

本报讯(国际合作与交流处 蒋小龙)9月18日,塔吉克斯坦索格特州投资和国有资产管理厅厅长阿赫孟多夫,塔吉克商科大学校长豪士摩达、副校长米珀切夫,塔吉克农业大学副校长萨曼达左达,塔吉克斯坦拉法文集团董事萨特洛夫等一行8人来访我校。校长刘云贺、副校长申烨华会见代表团并开展座谈。

刘云贺从历史沿革、办学规模、学科特色等方面介绍了学校基本情况,重点介绍了学校科研服务区域经济和社会发展、服务国家战略情况。他谈到,塔吉

克斯坦与我国相邻,地理的自然延伸让两国民心相通,合作紧密相连。双方在资源禀赋、区域优势等方面有诸多相似之处,期望代表团与我校的合作能从小处着手,不断拓展合作空间,在人员互动、科研交流等方面取得合作成果。

代表团对我校的热情接待表示感谢,希望以此次来访为契机,推动双方开展人才培养、师生交流、学术研究、校企联合等合作,尤其提出了在中国企业实习的合作愿景,从而促进双方互信、互惠、互联。

会见结束后,我校与代表团就具体合作事项展

开专门座谈。座谈会上,双方针对智慧农业、节水灌溉、经济管理、信息技术等专业领域合作深入开展交流,提出了一系列推进合作的建设性意见。申烨华作总结发言,并提出三点期望:一是要建立互访机制,以互访机制推进各层级交流合作;二是要落实合作意向,携手打开互惠互利合作局面;三是要持续深化合作,推动多领域务实性交流。

座谈期间,我校与塔吉克农业大学、塔吉克商科大学分别签署了合作意向书。

## 我校召开2024届毕业生就业工作队伍座谈会

本报讯(学工部 孙源远)9月21日下午,我校在曲江校区逸夫信息科技馆召开了2024届毕业生就业工作队伍座谈会,校党委副书记马宁出席会议并讲话,会议由学生工作部(处)副部长(处)长纪高革主持。

马宁指出,今年是我校毕业生人数最多的一年,同时面临行业、企业招聘计划调整,整体校园

招聘进度提前,就业工作应顺势开展。他提出三点要求:一、要重视就业工作,研判挑战和机遇;二、要有安排计划,从学生处、学院、辅导员的层面都要有计划、有落实,共同推进工作进程;三要提质增效,尽早安排、精准摸排底数信息,主动出击迎击挑战、抢抓秋招的黄金期。

会上,学生就业指导服务中心介绍了网络签约等毕业生就业事务、校园招聘安排、就业数据驾驶舱及生涯教育活动开展情况,发布了就业工作队伍赋能计划。水利水电学院、艺术与工业设计学院做了就业工作经验分享。

## 读博期间她学会了爬树和……

本报记者 李博

“快看,蓝天救援队!”

“是不是学校里面出什么事了?”

“看!他们准备要上树了!”

9月6日,受水电学院邀请,长安蓝天救援队到我校开展应急救援公益宣传活动。

“师姐,没想到你还有这个身份!”

“就是的,学姐真棒,为你点赞!”

面对大家的赞美,王娜有些不好意思,“我只是做了自己应该做的,况且这个事情对我的研究专业也有帮助。”王娜是水电学院博士研究生,除了学习和科研,她还有另外一个身份:蓝天救援队的一员。

心怀感恩,一次训练让她加入了救援队

“大家好,我是王娜,是做洪水风险评估方向的博士研究生,如果有能用到我的地方,我将竭尽所能。”

“欢迎王博士,为你点赞@王娜”

“欢迎博士妹妹进群,我们一同做公益@王娜”

“你们救援队不是正需要这样专业辅导@蓝天救援队,还不抓紧联系!”

……

2020年暑期,王娜一次偶然机会加入西安公益联盟微信群,自我介绍后,王娜被大家的热情感染,其中一个自称蓝天救援队的人加了她微信。

“你好,我是长安蓝天救援队的,你的研究方向正是我们需要的,能为我们做培训吗?”

“当然可以!”

“明天我们队到‘冰晶顶’集训训练,邀请你参加!”

“好呀,早就听说过这个地方,正好去体验。”

对于热情的邀请,王娜丝毫没有犹豫。

位于西安朱雀国家森林公园最高处“冰晶顶”,海拔3015.1米,是太白山以东秦岭最高峰。一直都是很多户外爱好者,徒步登山,挑战极限的理想目标。对于“冰晶顶”王娜也早有耳闻,对此充满了期待。

“当时我完全没有经验,什么装备都没有带就跟着去了。”王娜回忆第一次做“驴友”的经历记忆深刻。“那是一段荆棘丛生的路,说是路,都是驴友走出来的,平时是荒无人烟的,说是走,不如说是爬,必须得用手拨开路两边的荆棘、杂草、树木才能过去,有的地方还要蹭着水过去……”

上山容易下山难。“准备下山时,已经接近傍晚,小腿早已没了力气,往下走时一不小心把脚崴了,身体还处于透支状态,行动缓慢,但大家都放慢了脚步,陪伴我走完全程。”

当时的情景让王娜记忆犹新,为了照顾她,救援队的此次集训返回时间比预计晚了6个小时,回到出发地点已是凌晨5点,却没有一个人抱怨。

“大家一块坐在山脚下看太阳初升出地平线,一起为日出呐喊,那一刻大家的团结互助友爱感动了我。”也是在那天回去后,王娜正式向队里提交了加入申请书。

是秘书,更是教官

“冰晶顶”集训回来没几天,救援队接到了子午镇派出所求救电话告知,有一个老人在抱石村附近跌落到石窖内,已经过去24小时,仍无法找到,请求救援队支援。

接到求助电话后,王娜与救援队7名队员携带担架、绳索等救生装备立即赶往救援现场。

“王娜,你在车上留守,为我们做好信息汇总,并实时跟进大家的坐标位置,其他人跟我上。”到达现场后,通过与家属及派出所人员对接摸清情况后,救援队长张恒决定分成3组对可疑区域进行地毯式搜索。

经过20分钟的搜索,最终在田间深水渠处找到被困老人。原来,老人不小心滑落至深约2.5m的水渠底部,由于受伤严重无法行动。救援队通过绳索将老人从水渠底部转移至安全区域,并将老人交于其家属,此次救援行动圆满成功。

“后来老人的家属送来了锦旗,我当时也在,内心充满了自豪和骄傲。”王娜回忆说。

从那以后每次出任务,王娜都负责留守整理汇集信息。同时她承担了救援队的微信公众号工作。

“救援队的队员来自各个行业:有做装修的工人,也有公司老板,还有出租车司机……”不论做什么工作,他们只要接到求助的电话,队员们就会第一时间集结。同时业余时间他们还要进行体能训练,以应对每一次任务,无偿付出时间和精力,而更让人感动的是,很多时候救援队员还贴钱进去添置救援设备、应急器材等等,但做了这么多没有人抱怨。”

王娜将救援队里每个人的点滴日常都通过公众号记录下来并传播给更多的人。

“我觉得在队里只做秘书和宣传文案工作

还不够,我想要不断提升自己的救援本领,去做更多救援队的工作。”

说干就干,2020年12月,王娜报名参加了由国家应急管理部紧急救援促进中心举办的应急救援员培训,经过四个多月的认真学习,她获得了5级救援资格证书。

“救援中,像伤口包扎、打绳结、海姆立克、心肺复苏等操作都是必须要掌握的,为了方便大家学习,我还制作了应急救援知识思维导图。”王娜不仅自己掌握了技能,还利用多年在校学习中养成的总结归纳的习惯,为同期学员制作了清晰的学习思维导图。

“王教官,你做的这个思维导图太棒了,简单清晰明了,让我们一下子就学会了!”

“王教官,你看啥时候能来我们救援队给大家做做培训?”

“王教官,能不能把你的学习笔记给我复印一下?”

培训结束后,王娜在西安救援的“朋友圈”出名了!从此王娜也有了个新的称谓:“王教官”。

王娜获评2022年度蓝天救援队优秀队员。

不在一线,却一直在线

从又菜又爱玩的手生到熟练掌握急救技能的持证“教官”,经过一年参与救援队的经历,王娜见证了队员们在山野城市水域自然灾害等救援中的勇敢和无畏。王娜开始思索如何利用自身专业更好地服务救援。

2021年7月20日,郑州发生“7.20”特大暴雨灾害,看到网上的信息,王娜心里焦急,考虑着跟队友们一起去现场进行救援。

出于对王娜安全的考虑,学校没有批准她的申请。导师建议王娜搜集一线汛情,从自身所学专业角度对整个事件进行复盘分析。

那段时间,王娜多方搜集相关线索,并寻求导师和同门的帮助,经过她细致的总结梳理,王娜制作了京广隧道和地铁5号线的事件脉络经过图。

在事件复盘过程中,她发现虽然没能去到现场一线救援,但是通过科学的复盘可以更科学合理的认知分析问题,并如何预防灾害带来的问题提供可借鉴的方法和执行途径,更能体现救援的价值。

“我将官方公布的各个信息线索进行汇总,分析整个事件的缘由,为下一步更好的应对突发应急灾害提供了很好的借鉴。”在整理资料过

## 我校与中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司开展战略对接座谈会

本报讯(党委办公室 校长办公室 蒋楠)9月18日下午,中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司党委书记、董事长许朝政一行来我校进行科技、人才战略合作对接交流。校党委书记刘德安出席座谈会。座谈会由校党委副书记马宁主持。

刘德安代表学校对许朝政一行表示欢迎,并从历史沿革、学科建设、科学研究和成果转化等方面介绍了学校的基本情况。他表示,双方在科研合作、成果转化、人才培养等方面有广阔的合作空间,希望双方切实加强交流合作,共同开创优势互补、共赢发展的新局面。

许朝政介绍了贵阳院基本情况、科

研平台、重点科研方向及历年校友成长等情况,他希望双方在产学研深度合作的基础上,进一步在高端人才培养与引进、申报科研项目等方面广泛开展合作。

座谈会上,与会人员观看了双方宣传片,双方就科技研发、成果转化、校园招聘、项目建设情况进行交流。

贵阳院董事会办公室、人力资源部、科技质量管理部、新能源与电力工程院、水电水利工程院,我校党办校办、学生处、科技处、国内合作与校友处、水利水电学院、土木建筑工程学院、电气工程学院等相关部门和单位负责同志参加座谈会。

## 刘云贺赴中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司调研交流

本报讯(党委办公室 校长办公室 刘咏国)为进一步深化校企合作,9月21日下午,校长刘云贺带队走访调研中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司开展校企战略合作交流。西北院党委书记、董事长徐陆陪同参加座谈交流。

刘云贺介绍了学校近年来在教育、教学、科学研究、人才培养等方面取得的重要成绩。他表示,企业是实现教育、科技与人才一体化发展的创新载体,高校的发展离不开企业的支持,希望双方在持续巩固现有良好合作基础上,继续在课题研究、技术攻关、人才培养等方面开展更深层次的交流与合作,持续深化“产学研用”协同创新,推动双方共赢发展。

徐陆对西安理工大学长期以来的关心和支持表示感谢,介绍了公司水电与抽水蓄能、新能源与电力、城市建设与基础设施等领域的发展情况。他表示,西安理工大学具有良好的教育理念和教学资源,长期以来为西北院输送了大量优秀人才,双方在紧密合作的基础上建立了深厚友谊。希望双方继续发挥各自优势,持续深化校企合作,在高水平科技攻关、人才培养等方面进一步加强合作,实现优势互补、价值共享、共赢发展。

双方就青年教师下企业实践、科技研发与成果推广等方面进行了深入研讨,并对推进后续工作进行了会商安排。

## 我校张晓晖教授当选民建西安市第十二届委员会主任委员

本报讯(党委统战部 陈婧怡)9月16日,民建西安市委会召开十二届六次全体会议。会议以无记名投票的方式进行选举,我校副校长、民建中央委员张晓晖教授全票当选为民建西安市第十二届委员会主任委员,樊明同志、张凡同志全票当选副主任委员。任命王军同志为民建西安市委会秘书长。

张晓晖对民建陕西省委会、中共西安市委及市委统战部的悉心指导和关心爱护,全体委员的信任与支持表示感

谢。他表示当选民建西安市委会新一任主委,倍感荣幸,更深知使命崇高、责任重大,将团结带领班子成员,把组织的信任与重托化为干事创业的内在动力,按照民建西安市十二次代表大会确定的目标任务和“凝心铸魂强根基、团结奋进新征程”主题教育总要求,组织好、开展好各项会务工作,做西安民建事业的接续奋斗者,努力推动西安民建事业迈上新台阶。



程中,王娜也越发感受到,遇险人员掌握自救互救知识的重要性。

在导师的推荐下,2021年8月,王娜在陕西省水利厅水旱灾害防御处进行了为期2个月的实习工作,她作为责任编辑编撰了《陕西省水旱灾害防御工作手册》,为全省防汛工作建立了可遵循的操作工具书。

她在实习中“做事严谨规范”的工作风格赢得了水利厅领导的高度评价:“要把王娜批注最多的那一版的校审稿留存下来,为后来的年轻同志作一个示范榜样。”

“编辑手册、校对文稿就像是做科研、写论文,必须要严谨,弄不清楚的必须要与相关水库一线的老师核,虽然不在一线,但一直在,不能有丝毫的差错。”良好的科研习惯都是在王娜研究生期间培养起来的,王娜告诉记者,水利厅的老教师们也特别好,他们具有丰富的实战工作经验,还有领导的包容、同事的体贴,这些都让她对这份工作产生了极大的好感。

是科研人员,更是青年志愿者

王娜的导师侯精明教授一直致力于从事解决城市内涝、水灾害管理和“海绵城市”建设等方面的研究工作,他建立了可以依据气象预报进行积水预警的实时监测系统。在导师的指导下,王娜也参与了很多防水灾模型的建立项目。

“我主要的研究内容是通过水深和流速两项关键指标,来构建绘制动态分类洪水风险图的模型。”王娜介绍,侯精明教授建立起来的防洪预警监测模型,是他在国外读博士的时期就

开始研究开发的,经过十多年来的不断完善,目前这套系统已经很成熟,是水利部减灾中心“洪水实时分析模型”,先后为“洋西新城海绵城市”“固原海绵城市建设”“庆阳海绵城市建设”等10余个城市防水灾提供技术支持。

在导师的带领下,王娜先后参与了多个防水模型的建设,并作为第二作者,编写了《洪涝灾害自救互救一本通》科普书籍。

“能够利用自己的专业帮助到更多人,让我倍感幸福和快乐!”今年12月,王娜即将博士毕业,她将成为陕西省水利厅湖河处的一名公务员,专职做省内河流湖泊的治理工作。谈及在西理工最大的收获,王娜说:“我很幸运来到西安理工大学水电学院学习,最感谢我的导师,他是我的引路人,也是我们团队的带头人和标杆,是我一直要学习的榜样。”

王娜说,侯老师同时还是陕西省青年志愿者协会的副会长,在他的影响下,她加入了青年志愿者协会。“无论今后有多忙,每周都要坚持至少参与一次救援或义务宣讲等公益志愿服务,并把这种习惯一直保持下去。”王娜坚定地

说。“在西理工的7年学习生活中,我还要感谢很多人。忘不了我的辅导员杨帆老师在疫情期间无微不至的照顾;忘不了宿舍阿姨在早出晚归时的嘘寒问暖;忘不了我的师弟师妹们的无私帮助……”

9月7日,王娜受陕西交通广播电台邀请,在电台宣传了洪涝灾害知识。在节目的最后,王娜说:“做公益是用生命影响生命的过程,能把做公益与本职工作和生活打通,影响更多的人一起做公益,是我未来的追求。”