



文物事业的铺路石

出镜人物:杜峰,男,1958年出生,通城县人

职务:咸宁市博物馆副馆长、党支部书记

主要事迹:他是名副其实的文物行家,30多年来,在平凡的岗位上兢兢业业,为我市文物保护事业做出了重要贡献。发表了多篇考古简报、论文和专著,字数近30万。主持完成省文物局交给的三峡、南水北调、鄂北水资源配置工程库区文物发掘项目14个,特别是患胸腺癌后,仍完成重大考古项目6个,在考古领域取得较大成果。

树立市博物馆的专业地位

杜峰毕业于武汉大学历史系考古专业,综合业务能力较强,尤其是有较强的主持田野考古发掘、文物考古的综合研究能力。

近年来多次担任三峡库区、南水北调库区、鄂北水资源配置等国家重大工程项目的考古发掘项目的执行领队,出色地完成了省文物局委托的三峡、南水北调、鄂北水资源配置工程库区文物发掘项目14个,受到省文物局领导和专家组的好评,树立了咸宁市博物馆在省内的专业地位。

提升市博物馆的专业水平

杜峰在文物考古工作中,善于把新理论和传统田野考古操作相结合,努力探索工作的新思路、新方法,具有一定的开拓创新能力。

他主要研究方向是鄂东南先秦遗存文化谱系与族属关系,即楚文化与杨越文化的关系。同时对发生在我国区的“赤壁之战”也进行了全新的论证。对学术界和古代史学家在此问题上的误识和歧义之原由进行全新的辨析。

近年来,已发表了多篇考古简报、论文和专著,字数近30万。撰写了《赤壁之战史实辨证》、《赤壁土城浅析》等论文。

为咸宁的文物事业鞠躬尽瘁

自1989年担任咸宁市博物馆副馆长,分管业务至今,主抓全区重点文物保护规划方案制定和配合国家大型基本建设进行文物保护方案制定、预算编制、文物考古发掘的实施等一系列工作,配合建设完成大大小小的文物保护项目近百个。其中国家级的大型文物保护项目有武九铁路、京珠高速、武广高铁、杭瑞高速、大广高速、通山核电站址、长岭原油管道等项目文物保护工作。

2006年7月,杜峰经检查发现得了胸腺癌,经4个月的治疗后,他又亲自带队,投入到我市第三次全国文物普查工作中。

在病后恢复阶段,他共完成重大考古项目6个,在考古领域取得较大成果。在近退休之年,他将完成二部近60万字考古新著,即《郧阳一中秦汉墓》、《荊州严家台、張家台东周水井》。

不服输的汽车方向专家

出镜人物:徐前华,男,1973年出生,咸安区人

职务:湖北三环汽车方向机有限公司技术部部长

主要事迹:他是咸宁市劳动模范,与汽车方向机打了21年交道,他所负责的EPS(电动助力转向系统)国家专项,产品结构先进、品质稳定可靠,多项技术位居行业前列,受到国内外多家OEM主机客户的青睐与好评。

入行两年成骨干

1995年,22岁的徐前华从湖北省煤炭工业学校毕业,进入咸宁唯一一家汽车方向机生产公司任技术员。方向机是非常重要的汽车零部件,徐前华的专业却是机电一体,以往所学的理论知识在产品线上无法用作实践指导,他工作举步维艰。

徐前华却不肯放弃。白天将在生产线上看到的所有疑问一一记下,下班之后立即抱起一本本专业书籍,反复查阅。得知武汉理工大学设有汽车机械设计与制造专业,徐前华报名参加成人自考……短短两年时间,他从一名专业不对口的底层技术员,成长为公司的技术骨干,并被授予“咸宁市劳动模范”称号。

勤学苦练成专家

1997年至2007年,徐前华一心钻研技术,从书本和网络获取信息。他总结理论,并通过实践操作提升理论,而后再用这些新理论去指导往后的实践——如此循环往复。从核心工艺把控到新产品开发设计,理论与实践的反复碰撞,徐前华的技术水平得到稳步提升。

2008年9月,徐前华的专业论文《液压转向器的

密封》发表于国家百种重点科技期刊《机械制造》,《铰珩工艺在阀套加工中的应用》发表于中国科技核心期刊《新技术新工艺》。

从技术部副部长到技术部部长,房中的几十本工作笔记,见证了徐前华一步一个脚印付出的所有努力。

勇于创新成大器

2009年底,电动汽车成为机动车未来发展方向,世界各国都在争相研制,EPs也迎来快速发展机遇。当三环公司递交的“EPs产业化基地建设项目”获得国家发改委、工信部的联合批复后,徐前华挺身而出,挑起重担。

没有经验借鉴、没有资金聘请国际专家,同行之间也在实行技术封锁,徐前华不等不靠,他快速组建EPs技术研发项目组,拟定工作计划、制订任务目标,用智慧与汗水拼搏在自主研发道路上。

六年时间,徐前华的生活几乎没有白天与黑夜之分。如今,公司EPs的产品结构先进、品质稳定可靠,多项技术位居行业前列,受到国内外多家OEM主机客户的青睐与好评。

素质教育的践行者

出镜人物:黄新阶,男,1963年出生,赤壁市人

职务:赤壁市实验中学高级教师

主要事迹:多年来他在实施《科学素质纲要》工作中模范带头,为推动未成年人科学素质提升工作做出了新业绩。辅导学生宋晨等19位学生参加全国青少年科技创新大赛、国际化学年趣味化学实验设计大赛,6年连续获7个国家级大奖,多次被评为全国优秀教师、特级教师、湖北首批十大名师等。湖北日报、楚天都市报、湖北教育多次推介他的成绩和经验。

培养创新学生

黄新阶数年如一日开展青少年科技创新,赤壁市实验中学学生科技创新常态化。

赤壁市实验中学形成了全员参与的学生科技创新教育活动运行模式。240余件学生科技创新作品获奖。辅导王钊等40多位学生在《发明与创新》等报刊发表科普习作50余篇,辅导学生宋晨等19位学生参加全国青少年科技创新大赛、国际化学年趣味化学实验设计大赛,6年连续获7个国家级大奖,其中李辉、戴昕和李晶创作的“硫酸根离子干扰检验氯离子的实证研究”获“周培源青少年创新奖”(全国共10项),田光、吴亦隆同学获得全国第30届青少年科技创意一等奖和互动百科“创新人才”专项奖。

提高创新能力

黄新阶主持或参与省、市科研课题三项,研究成果有的在《光明日报》、《化学教育》、《实验教学与研究》等教育报刊上发表,有的获得省教育厅优秀教育科研成

果奖,有的收录于有关专著中;《初中化学教学综合实践活动探讨》获市科技进步奖。60多篇论文在《中学化学教学参考》、《化学教学》、《化学教育》、《中国教师报》等报刊发表。多次被评为全国优秀教师、特级教师、湖北首批十大名师等。

传播创新经验

黄新阶多次赴青海、安徽等地介绍科技创新科普理论和实践体会,2006至2015年连续接受湖北省教育厅基教师处的聘请,担任湖北省农村教师素质提高工程主教教师,在武汉大学、华中科技大学、湖北大学等地传播推广青少年科技创新经验。

赤壁市实验中学科学爱科学用科学蔚然成风,学校荣获湖北省科技创新学校、湖北省科普示范学校、湖北省防震减灾示范学校等殊荣,他本人多次被评为湖北省优秀科技辅导员、省教育科研学术带头人、省教育科研百佳个人、省青少年科技先进个人、咸宁市十佳师德标兵、咸宁市优秀科技工作者。

“人才工作宣传月”系列报道 ①

——人才先锋谱

市委组织部 市委宣传部 咸宁日报社 主办

林业科技致富带头人

出镜人物:刘清平,男,1971出生,阳新县人

职务:市林业科学研究院副院长

主要事迹:从事专业工作20年,刘清平主持楠竹丰产林等国家、省级课题项目10多个,竹类资源规划与培育获省科技进步二等奖,获省三等奖1个。编印油茶等技术手册5种2万余册,培训农民1000多人次,推广覆盖6万多亩,林农增收3000万元。规划实施建成全国首家桂花博览馆、华中首家竹子博览馆和最大的竹类、桂花种质资源库。为我市林业科技进步、科技富民做出了应有贡献。

潜心科学研究,推动林业科技进步

从1999年起,刘清平先后主持和参与了与竹子和桂花相关10多项省、市和部门科研课题的研究,分别获省人民政府科技进步二、三等奖。

结合课题的研究,主持在潜山营建竹种园120亩,从全国各地收集适合咸宁生长发育的竹种150多个,建成了华中地区面积最大、收集竹种最多的竹类种质资源异地保存基地。

经过多年的实地调查,摸清了咸宁桂花品种资源,登记原产咸宁和咸宁特有的桂花品种近40个,编制了分类检索表。在此基础上,引进国内其他传统产区的优良品种,营建了占地近100亩、收集品种88个的桂花种质资源保存基地。

致力科技推广,促进林业科技富民

他深入乡镇村组讲授楠竹、桂花育苗和栽培技术,累计培训农民1000多人次,取得了良好的社会效益。

从2008年至今,已有桂花种质资源保护、楠竹丰产示范、油茶丰产栽培示范等4个项目立项实施,争取

中央和省级项目无偿资金500多万元。

毛竹丰产栽培技术推广示范项目在花纹星星竹海实施后,平均每亩产值增加600元以上,技术覆盖面积达到6万亩,每年增加竹林产值3000多万元。通过桂花苗木繁殖的标准化示范,带动桂花镇桂花苗木生产的热潮。据不完全统计,该镇每年繁殖桂花苗木1亿株以上,产值超过5000万元。

开展交流合作,宣扬咸宁桂竹文化

咸宁市是全国闻名的“楠竹之乡”和最早命名的“桂花之乡”,作为从事桂竹研究参与者,刘清平积极宣扬咸宁桂竹文化。

在中国花卉协会桂花分会的理事会和学术会议上,分别提交了《咸宁桂花产业发展浅见》、《桂花在园林绿化中的优势和资源保护》等多份会议交流文章,加深了与会者对咸宁桂花的印象。

积极为《中国桂花》(2013)一书提供了部分品种图片和文字资料,进一步提升了咸宁桂花的知名度。

报效家乡的白衣天使

出镜人物:刘启胜,1981年出生,嘉鱼县人

职务:市中心医院同济咸宁医院医务部主任,副主任医师,博士

主要事迹:他视病人为亲人,只要是病人需要,随时加班加点,无怨无悔。他热爱学习,勇于攀登医学高峰。在中文核心期刊发表论文10余篇,获得多项省市科研项目的资助。在咸宁市率先开展了超声内镜技术,为我市消化内科学科发展做出了一定贡献。

全心全意为病人服务

作为一名生命守护者,回想从医的经历,刘启胜总是自豪的说“我无愧于医生这个职业”。

从踏上工作岗位,刘启胜就确定了自己的工作宗旨:一切以病人为中心,一切替患者着想,千方百计为患者解除病痛。

作为消化内科医师,危急重症患者多,急诊内镜操作多,不管风和日丽,还是狂风暴雨,只要是病人需要,刘启胜随时加班加点,无怨无悔。

勇于攀登医学高峰

为攀登医学高峰,刘启胜在硕士毕业两年后于2008年脱产在武汉大学人民医院继续攻读博士学位,通过再次学习,理论知识和实践能力得到进一步提升。

刘启胜近年来科研成果丰硕,以第一作者发表SCI论文4篇,中文核心期刊论文10余篇,获得多项省市科研项目的资助,在专业领域确定了一定的学术地位。

在临床工作中,为掌握作为消化内科医师第三只眼的内镜技术,他利用空隙时间学习,短期内迅速掌握

了胃肠镜操作技术,并在咸宁市率先开展了超声内镜技术,为我市消化内科学科发展做出了一定贡献。

2016年,刘启胜被任命为医务部主任,在肩负临床工作的同时参与医院的医疗质量管理,经历多种岗位锻炼。2014年,他作为医院KTO工作小组成员兼秘书全程参与了德国KTO评审工作,为医院顺利通过评审做出了贡献,之后再次担任医院三甲复审工作作医疗组组长,全力备战2017年三甲复审工作。

乐为家乡人民服务

经常有人问到他为什么要回咸宁上班,因为拥有武汉大学博士毕业的经历,本可以在大城市找到一个平台好、收入高的工作。他总是回答说“因为咸宁是我的家乡,咸宁养育了我,中心医院培养了我”。

他不仅在学成归来后回到咸宁市中心医院工作,还经常在实习生、带教学生和师兄弟中宣传咸宁,鼓励他们努力学习,报效家乡,在他的带动下,多位他曾带教的学生在研究生毕业后选择了回咸宁工作。

一心为农的农业专家

出镜人物:胡宇舟,男,1970年出生,通城县人

职务:市农业局植物保护站站长、正高职高级农艺师

主要事迹:1992年毕业于华中农业大学,24年来长期扎根农技推广一线站所,获得4项省科技成果,6项省市科技奖励,是全国种子检验工作先进个人,全国首批种子检验机构考评专家之一。2009年入选全国百名援非高级农业专家,援非期间成绩突出,受到津巴布韦副总统接见并获特别贡献奖。2014年被湖北省委、省政府评为湖北省有突出贡献中青年专家。

爱岗敬业,出色履职

胡宇舟在负责全市农作物新品种推广和种子检验工作期间,引进、试验、示范新品种238个。创建市新品种展示基地,展示新品种268个,接受农户观摩达2万多人次,先后在全市大面积推广主要农作物新品种56个,促进了全市水稻、玉米、棉花、油菜等主要农作物的更新换代。

负责种子检验工作期间,组织种子质量纠纷田间鉴定26次,淘汰不合格样品138份,为农民挽回直接经济损失1600多万元;3次承担全国跨省种子监督抽查任务。

担任市植保站站长以来,加大农作物病虫害绿色防控技术的研究,市植保站取得3项绿色防控科研成果,获得多项省市科技奖励。

因成绩突出,胡宇舟入选“百名援非高级农业专家”,援非期间,促成了湖北省农垦局与津方在多个领域的农业合作。由于成绩突出,获得津巴布韦副总统穆穆加女士亲切接见,被津巴布韦政府和中国驻津巴布韦大使授予特别贡献奖。

开拓创新,成果丰硕

胡宇舟对“鄂早18”的成功推广应用获得省科技成果推广二等奖。主持的鄂南红壤土超级杂交稻栽培技术研究及应用项目获得省重大科技成果证书和市科技进步奖。

针对我市茶叶病虫防治中过度依赖化学农药问题,胡宇舟主持的“低丘红壤茶园病虫无害化防治技术体系”等科研项目取得重大突破,相继获得省市科技成果奖,为市政府提出的百亿茶产业发展提供了有力的技术支撑。

2014年,主持完成农业部投资项目“咸宁市农业有害生物预警与控制区域站”建设任务,并通过省项目验收。

胡宇舟发表论著2篇,参与了国家星火计划培训丛书的编写。在《中国种业》、《中国蔬菜》、《种子世界》、《园艺之友》、《台湾之种苗》、《植物医生》、《湖北植保》等多个省级以上正式刊物上发表论文61篇,总计9万多字,有7篇论文获省市优秀论文奖。