

秉持“一切为了人类生命健康”理念

源品生物构筑细胞产业新质生产力

王茜 姚碧娟



中南源品干细胞科技园。

源品生物供图

案,是国内首批通过的干细胞治疗糖尿病足临床研究项目;与上海长海医院合作“羊膜间充质干细胞治疗早发性卵巢功能不全”项目也已完成备案,正在开展临床研究。公司围绕呼吸、运动和女性健康领域开发的四个干细胞药物进展迅速。据公司副总裁胡启旭介绍,这些药物正陆续向国家药监局申报临床试验,即将填补湖南省干细胞I类创新药临床的空白。

科技创新离不开政府的支持,在省市各部门的支持下,源品生物五年多来共申报入选政府各类科研、平台及人才项目近40项,其中“细胞产品智能化、规模化制备关键设备及工艺研究”项目入选2024年度湖南省重点研发计划。“羊膜间充质干细胞治疗卵巢功能减退关键技术攻关及产业化”项目顺利通过湖南省科技创新计划项目验收。

作为一家致力于干细胞新药开发的高新技术企业,源品生物已拥有领先的硬件优势和科研基础,中试环节布局成为公司加速成果转化的重要一步。据了解,源品生物细胞药物中试生产车间正式投入使用,这也意味着源品生物完成了集研发、中试、生产和技术服务于一体的综合性细胞产业化平台,从而进一步构建“科研—转化—孵化—加速”全周期产业高质量发展的创新引擎。

未来产业园将打造科技型企孵化平台,为企业提供专业、高效、快速、全面、精准、稳健的服务,在政策集成、机制联动、平台共享等方面融合共生,成为推动战略性新兴产业发展和培育经济新动能的重要载体,推动技术创新与产业应用的关键词,助推大健康领域产业高质量发展。

临床前沿医疗技术研究先行先试的政策,积极开展干细胞及免疫细胞技术临床研究,让科技成果“直通”临床,加速细胞治疗技术的转化与应用。

作为源品生物旗下干细胞与再生医学全产业链平台的重要模块,源品医院从预防医学出发,以高端体检为入口,以慢病管理和特色专家门诊为基石,引进全国知名临床专家,融合现代医学精准检测体系、植物分子学工艺、中医学、再生医学等多科学,打造全生命周期精准医学健康管理新模式,通过精准检测、健康干预、专家亲诊、健康指导等全流程服务为人民群众健康护航。

产业创新:布局生物经济新生态,助推产业集群发展

“新质生产力的发展是一个创新增长方式的发展,不仅是科技创新还要生态创新。建立共享的、具有分享意义的生态创新联合体。”胡启旭介绍,中南源品干细胞科技园二期项目“源品生命健康产业园”,将构建医药产品、医疗器械、医疗服务、保健食品、保健器具、中医药、健康养护、健康管理、健康咨询等领域的企业总部研发及运营中心集群,打造以创新孵化和成果转化为特色的生物经济生态体系。

未来产业园将打造科技型企孵化平台,为企业提供专业、高效、快速、全面、精准、稳健的服务,在政策集成、机制联动、平台共享等方面融合共生,成为推动战略性新兴产业发展和培育经济新动能的重要载体,推动技术创新与产业应用的关键词,助推大健康领域产业高质量发展。

产教融合对接本地企业

蓝山职中赋能县域“一主一特”产业

近年来,蓝山县职业中专学校利用本地皮具箱包、轻纺制鞋特色产业优势,聚焦“一主一特”产业,构建校企合作平台,与本地皮具箱包、制鞋企业建立紧密合作关系,推动产教一体化建设。

在深入开展校企合作时,存在着教学内容与岗位需求脱节、反馈机制和责任分工不明确、市场需求变化莫测、自动化趋势下专业人才创新受限等难题。针对这些难题,蓝山职中主动与本地多家企业开展交流座谈、考察走访等活动,共同形成打造人才培养基地、创新考核评价方式、构建双师结构教学团队的合作模式。截至2024年6月底,蓝山职中已为湘威公司、嘉益皮具公司等合作企业输送300余位皮具技能人才。

在从“课”到“岗”的开始阶段,签订校企合作协议,规范整个合作过程,与企业共同开发课程,确保专业课程内容与岗位需求紧密对接,确保校内专业实践与企业岗位实习的顺利过渡;在培养过程中,实施校企联合培养人才,通过校企合作实现资源共享、优势互补,利用双方资源,共同培养高素质技能型人才;在人才考核方面,创新考核评价方式,结合技能考核和行业标准,实施综合考核,提高学生就业质量;在师资队伍队伍建设方面,加快打造双师结构教学团队,选拔“双带头人”,组建“双师型”教学团队,构建可持续培养机制,学校教师与企业师傅相互学习。目前,学校与湘威公司共

同开发“针车加工”“裁加作业”“成型”等5套校企合作课程,并实行周一到周五在校教学,周末、寒暑假进企业进修的双向学习制度。同时,学校充分发挥开展社会培训职能,结合1+X证书制度,为企业开展专业技能培训,助力技术技能人才孵化。

通过校企互培的合作模式,该校有效提升师资队伍综合素质,优化了社会服务职能,为蓝山县打造“皮具箱包特色小镇”培养了高素质技能型人才。未来,蓝山职中将进一步深化产教融合、校企合作,加强学生综合素质培养,适应多样化人才需求,提高学生就业质量。

(邓鑫 李永林)

“嘉禾好人”系列

肖加飞,20年的守护诠释人间真情大爱

自己身患疾病,却还要照顾瘫痪在床的丈夫和卧病在床的婆婆,并且一照顾就是20年。她就是今年64岁的肖加飞,郴州市嘉禾县袁家镇行村村一名普通的农村妇女。

1981年,肖加飞经人撮合和毛强生走到了一起。从小生活在铸造之乡的毛强生有着一手铸造绝活,在和肖加飞结婚前就在一家铸造厂工作,在那个年代,他每月就有1000多块钱的收入,正因为如此,婚后他们夫妻之间的生活过得很幸福,并育有两女一子。

然而,天有不测风云。2004年的一天,毛强生突发脑溢血,虽经治疗后有点起色,但不能再从事铸造工作,只能当门卫挣点微薄的收入,做了两年不到,身体却吃不消了,只能回家静养。2008年,毛强生病情加重,除了能听能看,生活已经完全不能自理,家里的存款也花光了。

此时,一家的重担就完全压在了肖加飞身

上。肖加飞几乎做遍了能打的零工,每天都要工作十几个小时以上。在家中,给丈夫喂饭、穿衣、按摩、洗脚……这一切,都成为这20年来肖加飞的生活日常。

有人看到肖加飞实在太辛苦了,劝她与丈夫离婚。肖加飞想都没想就拒绝了,她说:“我不懂爱情,只知道亲情最可贵。不管多难,我都不会离开强生。”

然而,上天并没有眷顾这个重情重义的女性。2022年3月份,灾难再次降临到这个不幸的她身上,肖加飞81岁的婆婆因老年病严重,双腿浮肿,生活完全不能自理。

肖加飞没有因为婆婆年纪大了而嫌弃,反而对婆婆十分孝顺。每天为老人端茶送饭、洗澡换衣、梳头按摩,2年时间里从未让老人家吃过一口冷饭剩菜,也未让老人冻着。

婆婆和肖加飞往的地方只有几个平方米左

右,走进老人的家,不仅没有丝毫的异味,而且整个房间干净、整洁,由此可见肖加飞对婆婆的呵护。

“现在我也做不了重体力活了,目前我们一家的经济来源主要是靠低保和丈夫的残疾人补贴生活。”高强度的生活压力使得肖加飞的个人身体也出现了痛风等疾病,肖加飞左边身体根本就使不上劲。

肖加飞的两个女儿虽然都已经成家,但家境并不是那么好,儿子现在还是在做学徒,收入不高。为了不增加孩子们的负担,肖加飞从来不在儿女面前诉苦,所有的压力全凭她那瘦弱的身体扛着。

“敬佩,对于加飞,我的评价就是这两个字。”邻居毛红兵说,只要邻居们有需要帮忙的,她都会热心帮助,而她自己却从来不求别人给予她回报。(邓和明 罗柏先 梁可庭)

用爱点亮学生希望之光

“用爱点亮那束光”是新邵县芙蓉学校教师谢小祥的教育理念,她把自己满腔的爱融到教学中,任劳任怨,无私奉献。

谢小祥坚守教育一线已有14年,她用心去爱护每位学生,根据学生的个性和需求调整教学方法,让不同的学生能学有所获。

2019到2021年,谢小祥连续3年度考核定为优秀,获得县“优秀班主任”“优秀教师”“教学骨干教师”等多项荣誉;参与的《基于双赢目标的“读”“写”同步教学研究》课题研究获邵阳市教育教学成果三等奖;撰写的《论小学低年级的数学对比归纳能力的培养》等多篇论文获省一等奖。

(刘纪新)

致、耐心地关心和帮助他们,让孩子们自信乐观地健康成长。

面对差异,谢小祥会抓住孩子们的闪光点,适时表扬、鼓励。她体贴后进生,培养他们自信、自尊、自强,经常用励志故事,鼓励学生团结合作、互助互赢。

2019到2021年,谢小祥连续3年度考核定为优秀,获得县“优秀班主任”“优秀教师”“教学骨干教师”等多项荣誉;参与的《基于双赢目标的“读”“写”同步教学研究》课题研究获邵阳市教育教学成果三等奖;撰写的《论小学低年级的数学对比归纳能力的培养》等多篇论文获省一等奖。

(刘纪新)

近日,来自永兴沪农商村镇银行的4名职工代表亲手将一面锦旗送到永兴法院工作人员手中。“公正执法、高效执行、一心为民、金融卫士”,锦旗上金灿灿的十六个字表达着对永兴法院工作的肯定。

近年来,永兴法院紧扣中心工作、服务发展大局,下足司法“硬功夫”,优化营商环境“软环境”。2023年,永兴法院牵头的“办理破产”“执行合同”两项营商环境评价指标在全省分列第一、第三,以优化营商环境工作为牵引带动各项工作取得新成效,连续三年被评为全省基层法院考核“优秀单位”。

以高质量审判为经济发展提供司法动力

破产法律制度旨在解决经营主体的救治和退出问题,是我国社会主义市场经济制度的重要组成部分,是实现产业结构调整和新旧动能转换的重要工具,也是落实市场在资源配置中起决定性作用的重要途径。破产怎么“破”?仍具有挽救价值的企业如何枯木逢春?永兴法院交出了高分答卷。

永兴县某置业有限公司是一家房地产公司,因资金困难自2016年开始停工,期间也尝试过引进投资人进行重组,但一直未能从根本上解决问题,公司长期处于“停工”状态,并引发一系列诉讼。2022年,该公司向永兴法院递交破产申请。

在审理过程中,永兴法院充分运用府院协调机制,联合各部门对历史遗留问题进行处理。最终,在政府的主持下,经综合考虑政府规划及投资人的能力,利用原投资人完成引资,促使该公司资产公开拍卖成交。

2023年11月,该公司的破产清算案件最终审结,变现资产近4500万元,有效盘活了土地资源,解决了烂尾楼附近交通混乱问题,最终实现资产处置所得数百万元的税费入库,并使得原烂尾项目所占土地得以重新进入市场,现已进入再建阶段。

为充分发挥破产审判优化社会资源配置的功能,永兴法院聚焦破产审判重点环节,大力深化府院联动协同,建立破产审判“1+N”府院联动统一协调机制,实行破产案件一案一研究、一案一策略,不断推进破产审判提质增效。2023年以来,永兴法院新收破产清算案件9件,审结7件(含破产宣告案件5件),变现破产财产7752万元,兑现职工债权1280万元。

以灵活执行回应市场需求增强服务能力

法官,发乎人间,合乎人心。永兴法院坚持能动执行保障企业发展,通过“活查封”“活冻结”“失信惩戒+信用修复”等多种方式,在依法保障胜诉当事人合法权益的同时,积极寻求执行“最优解”。

“法官,我们公司不是不愿意支付余款,只是公司虽然在营业,但资金周转困难,能不能组织我们双方再协商……”某被执行企业负责人向法院工作人员解释。此前,申请执行人向永兴法院反映其公司已出现工人工资难以保障的情况,希望能尽快拿到剩余款项以保障。

一边是申请执行人急需执行款给付工人工资,一边是经营困难、自顾不暇的被执行人,如何才能既平等保护双方的合法权益,又最大限度减少对企业经营的影响?执行法官多次组织

文化中国行·理洞苏仙系列

苏仙区“家”文化——

古祠风韵 文脉源长

曹勇 李阿俊 谭胜 罗微

郴州苏仙区历史悠久,人杰地灵,自古以来便以其独特的古文化历史吸引着世人的目光。其中,作为传统“家”文化的象征——宗祠,承载着历史、人文和民俗等信息,它们已在当代人中留下联结着老城记忆与乡愁的特殊印记。10月24日,笔者走访苏仙区一座座宗祠,感受“家”文化传承。

聚族而居,族必有祠。祠堂不仅记录着当地家族的荣耀和家风家训,更是乡村历史文化的重要承载地。如今,一座座布满岁月痕迹的宗祠默默嵌于乡村田野中,是当地人的根和源,也记载了先人数不尽的奋斗,又寄托了其对后人的殷切期望。青砖黛瓦,砖木结构,马头墙,硬山顶,初见欧阳氏宗祠,它古朴厚重的既视感迎面而来。漫步在祠堂之间,仿佛能听到历史的回音,感受到先人们虔诚的信仰和崇高的追求。

欧阳氏宗祠坐落在苏仙区飞天山镇,始建于1914年,整个建筑占地面积5000平方米。与其他宗祠不同的是,在欧阳氏宗祠内最醒目的位置,陈设着一块刻有欧阳修的《醉翁亭记》屏风。

飞天山镇飞天山村党支部书记欧阳爱毛

说:“我们都可以算是欧阳修的后人!现在我们村里的人也一直崇尚他刻苦勤奋、求学上进的精神,所以就这篇文章刻在这里教育后人。”

历经了110年的风雨,欧阳氏宗祠保留了追思祖先的精神依托,也成了联结乡邻情谊的重要纽带,这里不仅是公共空间,更是一种文化形态。

在栖凤渡正源村王氏宗祠墙内,有一块特别的“村规民约”石碑。石碑刻于清朝同治年间,距今已有160年的历史。碑文记载了禁止乱采乱挖、乱砍滥伐、劝学、劝人行善积德等内容。

1384年,一户王姓村民从永兴迁居到如今的栖凤渡镇正源村。为了规范村民行为,与周边三县村民和谐相处,崇德尚礼的王姓祖宗在建宗祠的时候,在墙上立下了这块“村规民约”石碑。

修缮活化百年宗祠,讲好家风家训故事,开展农村法治宣传……近年来,苏仙区不断加强对祠堂的保护与活化,在深挖提炼传统祠堂文化的同时,融入党建、乡风文明建设等元素,将传统文化与现代文明进行有机融合,吸引越来越多的年轻人走进祠堂研学实践,让每一座祠堂都能“活”在当下,留住城市记忆,传承历史文脉。

蓝山“三个发力”确保交通安全

今年以来,蓝山县交通部门以“三个发力”为指引,不断提升交通安全生产水平,全力为全县经济社会发展和人民群众生命财产安全保驾护航。

紧扣安全主线,在隐患排查上发力。坚持问题导向,对交通运输重点企业开展隐患排查,细化应急保障措施及安全生产管理制度,督促隐患突出企业限期整改,积极推进安全隐患存量“清零”。同时对重点路段开展巡查,列出问题清单,确保隐患治理及早完成。目前,共排查隐患309起,限期整改16起,现已整改到位。

敬畏安全红线,在宣教演练上发力。强化交通事故应急救援演练,重点演练交通事故现场处置、人员搜救、医疗救援等内容,以演促练,以练备战,强化应急救援意识,提高应急处置能力。开展“两

客一危”企业管理人员及驾驶员安全教育培训,讲解道路交通安全法律法规和应急处置知识,牢固树立安全意识。目前,已开展3次应急演练训练和5次安全教育培训。

严守安全底线,在行业监管上发力。按照“全覆盖、零容忍、严执法、重实效”的总要求,联合相关部门加强道路运输市场监管力度,采取定期检查和机动巡查等方式严查车辆违法营运行为,净化城市客运的经营环境。利用GPS动态监控平台抓好重点车辆的动态管理,纠正违法违章行为,预防交通事故发生,确保道路运输安全。目前,共查处交通违法行为650余起,查处超限超载车辆315台。

(郭政榕 黄敦高 肖志坚)

「优化营商环境看永兴」系列

近两年,永兴县人民法院新收涉企首执案件六百九十九件,执结五百二十一件,执行到位金额一亿九千一百万元——

以司法服务助力优化营商环境

赵倩倩 邓华夫 谭丽