



5·30

创新争先 自立自强

全国科技工作者日特刊

重庆科技报 08

2022年5月30日 星期一
主编:苏伶俐 编辑:关莹洁 美编:况中银
投稿邮箱:cqkejibao@sina.com

为区域 经济协调 发展建言 献策

任毅

本报记者 樊洁

任毅,博士、教授、博士生导师,重庆英才·创新领军人才,现任重庆工商大学科研处(科技成果转化中心)处长、主任,教育部人文社科重点研究基地长江上游经济研究中心研究员。主要从事区域经济学、产业经济学等领域的研究。获重庆市政府发展研究奖一等奖1项,重庆市政府发展研究三等奖1项,重庆市优秀社科成果奖三等奖1项。

近日,重庆市统计局发布的《2021年重庆市高质量发展统计监测报告》显示,2021年,成渝地区双城经济圈实现地区生产总值73919.21亿元,占全国的比重为6.5%,占西部地区的比重为30.8%;比上年增长8.5%,高于全国水平0.4个百分点。成渝地区双城经济圈建设,交出了一份“强势开局”的精彩答卷。

罗马不是一天建成的。成渝地区双城经济圈建设如火如荼的背后,离不开规划部门和区域经济学家们多年来的群策群力。而这当中就有重庆工商大学科研处(科技成果转化中心)处长、主任任毅的辛勤付出。

2015年,她和导师廖元共同研究了成渝城市群重庆组团的划分,被国家发改委采纳,为制定成渝城市群发展规划提供了决策参考;2020年成渝地区双城经济圈上升为国家战略后,她主持完成了两个相关的省部级课题,在成渝地区双城经济圈建设过程中贡献出了自己的力量。

提到区域经济学,很多人可能觉得十分枯燥乏味,但对于任毅来说,研究区域经济学近20年来,她一直乐在其中。

为什么研究区域经济学?这还得从她说起。

1998年,任毅考入重庆大学贸易经济专业,刚开始接触经济学就被深深吸引。在她看来,经济学是“经世济民”之学,经邦济世、强国富民是历代中国有志向、有作为的知识分子所追求的崇高思想境界。她期望未来能用自己所学,服务国家经济社会发展。

为此,她苦学不辍,勇攀知识高峰。2002年,任毅被保送重庆大学研究生。2008年,她考入西南大学农业经济管理(农村区域发展)专业。2013年,她进入西南财经大学应用经济学博士后科研流动站,开展博士后研究工作。

多年来,为更好地为国家献策、为社会思考、为人民发声,任毅的脚步遍布祖国大江南北,把论文写在祖国大地上。做科研虽苦,成果却甜。

令她记忆尤深的是2017年围绕国家级新区建设成功申报主持的一项国家社科基金项目——“基于合作博弈理论的国家级新区产业分工与价值链重构研究”。“项目研究对象涵盖19个国家级新区,地域范围广,系统数据少,研究难度大。我们整个研究团队通过走访、调研、访谈等方式收集资料数据,不管是刮风下雨还是高温酷暑,团队成员的脚步未曾停歇,有的人甚至几个月都没空回家。虽然辛苦,但是看着项目进展顺利,我们都非常开心。”任毅笑着说道。

一分耕耘一分收获。最终,任毅带领研究团队提出了国家级新区产业分工与价值链重构的五个机制和五个路径,为国家级新区的发展提供了决策参考。

近年来,任毅重点围绕长江经济带、成渝地区双城经济圈、三峡库区、国家级新区等开展研究,主持完成国家社科基金项目、重庆市重大决策咨询项目等20多项。主持撰写的1份决策建议获得正部级领导肯定性批示,6个研究报告被重庆市人民政府研究室、重庆市发展和改革委员会等市级部门或区县政府采纳应用。

“接下来,我即将开展成渝地区双城经济圈融入双循环价值链的机制与路径、‘双碳’目标下成渝地区双城经济圈产业链现代化的对策研究等,用区域经济学为政府决策服务、为国家经济发展赋能。”任毅说。



杨延梅,教授,重庆交通大学河海学院环境给排水教工党支部书记、环境科学与工程系主任、“四有好老师”,重庆市环境科学学会副秘书长,重庆市最美科普志愿者、重庆市三八红旗手、全国科技报最美基层科普带头人、北京中交百万伯乐奖获得者。主持完成省部级及以上科研项目10余项,获授权国家专利17项,志愿服务大众,连续5年获得全国环保科普活动优秀指导教师。



近年来,低碳生活已经成为一种“潮流”,大街小巷随处可见一些低碳生活的宣传标语,提醒着人们要树立绿色环保理念,建设美好家园。环保理念能够不断深入人心,离不开一个个默默付出的“环保卫士”。重庆交通大学环境科学与工程系主任、课堂教学质量优秀等级教师杨延梅正是这样一位低调的践行者。

作为环境科学方面的专家,杨延梅从2000年来到重庆交通大学开始,就先后担任《固体废弃物处理与处置》《大气污染控制》《水污染控制工程》《水工程法规》《环境质量评价》《环境生态学》等十余门课程的主讲任务,出版了439万字的《交通环境工程》教材,获得了多个教学改革成果奖。更为难得的是,除了在日常教学中进行专业知识的传授外,杨延梅十分注重环保方面的科普宣传工作。

“近几年环保事业越来越好,能够发挥作用、作出贡献的地方也越来越多了,能够服务社会,报效祖国,对于我来说,是一件非常有意义的事情。”自2017年开始,杨延梅就连续组织环保小分队和志愿者将环保知识、环保理念带进学校、带进儿童之家、带进社区、带进农村广为传播。由她提出的科普创新形式——“环保课堂”已由中国环境科学学会推广,是我国生态环保科普宣传的一张名片。

“疫情期间,环保科普方式有了一些变化,我们在遵循满足疫情防控要求的原则下,对宣传形式也做了一些灵活调整。”在新冠肺炎疫情防控背景下,杨延梅和团队灵活运用“线上、线下相配合”“集中、分散相结合”的科普方式,先对志愿者们进行指导培训,再由志愿者们将科普知识带至各自所在的街区、乡村等,在满足疫情防控条件的基础上,带动周边群众学习,确保防疫与科普两不误。

当下,碳达峰碳中和是我国生态文明建设整体布局的重要内容,向大众普及相关知识,营造良好的碳达峰、碳中和社会氛围尤为重要。

“碳达峰、碳中和涉及我们社会的各个领域,会给未来生活带来巨大的变革。”最近,在重庆市“女性与创新”论坛上,杨延梅从环保课堂、碳达峰碳中和知多少、环保科普助力碳达峰碳中和三方面对“双碳”理念进行了全方位宣传。目前,杨延梅和团队正在就民众对碳达峰碳中和基本概念与低碳生活理念了解情况进行相关调研。她表示,她和团队会借助国家级、市级大型环保公益活动等,结合灵活创新的科普形式,持续推进与民众低碳生活相关的科普活动,推动低碳生活理念更加深入人心。

积极言传身教、悉心培训指导,因杨延梅的努力而受益的本科生至少有数百人,研究生已有50余人,部分学生还获得“全国百名最美生态环保志愿者”等各种荣誉。她播撒下的一颗颗绿色环保的种子已然有了收获。在取得的荣誉和成绩面前,杨延梅没有骄傲和自满,她只是淡淡地说道:“作为一名教师党员,我只是竭尽全力做好自己的本职工作,教好书,带好学生,做好科研科普工作。”她以谦卑低调的心态、坚定务实的作风,不断把为崇高理想奋斗的实践推向前进。

播撒环保种子 收获绿色希望

杨延梅

本报记者 王寅寅