

传承·我们不断续写新的荣光

——高擎精神火炬 汇聚奋进力量



□ 全媒体记者 管炜

今年是邓稼先诞辰100周年,在今天的安庆,站在邓稼先铜像前,天空中“划过长长的思念”,大地上正谱写着传承与弘扬“两弹一星”精神的“诗篇”。

安庆师范大学邓稼先班的学子以“建设科技强国”为梦,奋斗不息;“两邓”故居迎来了一批批参观学习者,他们的眼中是“但行万里路”的坚定;一曲曲黄梅调用乡音传颂“稼先故事”;一位位来自安庆的院士奋斗在祖国科研一线……

刻在名字里的“传承”

6月14日,安庆师范大学数理学院的教学楼内,几名2021级邓稼先班的学生正在公共休息区讨论交流。“我觉得可以再做一些延伸学习。”班长梁志超建议。随后,几位同学开始查找资料,一起进行更深层次的学习。

2019年,安庆师范大学正式创办邓稼先班,至今先后选拔组建了2019级至2023级5个数学专业班和1个物理专业班。

安庆师范大学数理学院副院长张海介绍,为了更好地传承“两弹一星”精神,培养高水平人才,邓稼先班进行人才培养模式改革,通过实施“拔尖计划”,促进学院在体制机制、课程体系、教学科研、教师队伍、学生管理等方面进行改革创新,形成高素质人才培养新模式,以具有“深厚的爱国情怀、扎实的专业基础、勇于创新的科学精神、宽广的国际视野和远大的学术理想”为教学目标培养学生。

同样,在怀宁县稼先学校图书馆内,不少学生利用课余时间读书、学习。

稼先学校是一所于2021年投资新建的九年一贯制学校,2022年9月正式启用,目前学校共有23个教学班,在校学生近800人。学校秉持“稼先九年,受益终身”的办学理念,从“两弹一星”精神中提炼“科技创新”和“精神传承”为发展特色。

“我们将科技创新、精神传承渗透在教育教学的每一个环节。”该校副校长汪玉燕说,自建校以来,稼先学校带领师生共读《邓稼先的故事》,诵读“两弹一星”精神;开发“科学精神”育人校本教材,申报“科学精神”育人实践研究课题;抓实科学课程的开设,组建“科技创新”社团,参加科技赛事;和邓稼先先生陈列馆共建红色教育实践基地,培养“小小解说员”……

“作为稼先学校的学生,我觉得不仅是自豪,更是责任。”正在图书馆看书的六年级学生查子暄说,“现在我对邓稼先事迹有了更充分了解,即将毕业,我会一直带着从学校收获的崇尚科学、不怕困难等品格,认真学习,努力进取。”

在安庆,还有很多以“邓稼先”命名的红色地标,凝聚传承之力,点燃奋进之心。

在宜秀区五横乡白林村的“两邓”故居,通过图片、档案文献、重点场景仿



稼先学校的学生在图书馆读书。

真复原、绘画、雕塑、仿真复制等多种形式,集中展示了邓稼先为国奉献、鞠躬尽瘁、身先士卒的精神;在邓稼先先生陈列展,以邓稼先的一生为展陈脉络,结合邓稼先手稿、论文、物品、证书、照片等珍贵藏品,运用实物、模型、场景、互动多媒体等展示手段,分四个展区重点展示邓稼先作为“两弹元勋”的历史贡献……

写进文艺中的“坚守”

6月18日晚,大型原创黄梅戏《邓稼先》在安庆黄梅戏艺术中心上演。归国、舍家、攻关、舍母、失友、舍身、永别、无憾,观众感受着邓稼先无私奉献的爱国主义精神。

“用黄梅戏这一扎根于安庆的文艺形式,讲述一位安庆人的伟大故事,令人动容,也更有代入感。”观看黄梅戏《邓稼先》后,市民齐爱武说,邓稼先为我国国防事业作出了卓越贡献,作为安庆人,更应该传承弘扬好“两弹一星”精神。

黄梅戏《邓稼先》是由安徽再芬黄梅文化艺术股份有限公司出品,中国剧协副主席、安徽再芬黄梅艺术剧院院长韩再芬担任出品人,国家二级演员王泽熙领衔主演。该剧于2018年完成首演,先后获得安徽省首届“三个一批”优秀文艺作品、安徽省社会科学奖艺术类(戏剧)一等奖、安徽省第十五届精神文明建设“五个一工程”优秀作品奖等。



黄梅戏《邓稼先》演出剧照。

王泽熙说,在邓稼先的故事里,他感受到了坚韧不拔的精神和为国为民的赤子之心,饰演邓稼先这个角色,深感荣幸与责任,每一次排练、每一场演出,都会用心传达“两弹一星”精神,同时也是向这位伟大的科学家致敬。

在创排、观看《邓稼先》演出时,韩再芬常常自问:“在发展黄梅戏的事业中,我们是否带有这种精神?”“我们在传承、发展黄梅戏的事业中,也要秉承‘两弹一星’精神,而且要让更多年轻人参与,一代又一代演下去,所以希望不断打磨好《邓稼先》这个作品,通过剧目演出,让更多人铭记科学家的事迹和精神。”韩再芬表示。

不仅是《邓稼先》,2021年7月,安庆市黄梅戏(地方戏曲)研究院在网络首发黄梅戏歌《坚守》,缅怀邓稼先这位伟大的科学家。《坚守》将邓稼先坚守在荒漠28年,隐姓埋名、阔别亲人、呕心沥血、忘却生死研制原子弹和氢弹的艰苦历程,浓缩在短短的9分钟时间里。用群众熟悉的黄梅曲调,讴歌矢志报国、顽强拼搏的精神,让当代青年从中汲取营养。

黄梅小戏《家国情怀》由宜秀区文化馆创排,歌颂了“两弹元勋”邓稼先为国防事业奉献一生的赤子之心,讴歌他立志报国、死而后已的家国情怀。该剧以黄梅戏舞台剧形式呈现,先后荣获安庆市黄梅戏展演周小戏展演优秀剧目奖、安徽省第十一届皖江八市群艺(小戏)大赛金奖等奖项。



游客在看《邓稼先》剧照。

行在道路上的“弘扬”

陈鲸、程京、徐南平、彭寿……一位位来自安庆的院士,为建设科技强国贡献着自己的力量,同时也为家乡发展贡献智慧。

6月17日,中国工程院院士陈鲸在安庆师范大学成立工作室,同时受聘为安庆师范大学客座教授。陈鲸院士1940年出生于安庆市怀宁县,长期从事空间目标监测领域的技术与工程实践,是我国通信与信息系统专家、中国空间监视技术领域主要开拓者。

今年3月,全省首台套由宿松籍院士吴宜灿团队研发的“麒麟刀”医用直线加速器投放宿松,为皖西南地区肿瘤患者带来更高水平的医疗服务。

程京院士引进的安庆市精准医学中心暨AI赋能乡村医疗项目在怀宁投入使用;徐南平院士引进的膜集成节能环保设备产业化项目已在安庆经开区投产;彭寿院士引进的百亿中玻太阳能新能源产业基地项目正在桐城建设中……

近年来,安庆市大力实施“内搭平台 外联老乡”发展战略,充分



稼先学校的学生参观邓稼先先生陈列展。

利用安庆籍院士等老乡资源,助力“双招双引”。定期举办安庆籍院士暨知名专家新年恳谈会,邀请安庆籍院士专家畅谈科技前沿,把脉安庆发展,交流项目线索,共话乡友情谊;谋划建设安庆院士中心,围绕服务决策咨询、开展学术交流、传播科学文化、促进成果转化等功能定位,建设院士学术成就展厅、学术综合楼、院士之家……

不仅有“院士回乡”,还有一批批科研工作者选择安庆,扎根安庆,为发展助力。

在安庆市长三角未来产业研究院,大气污染控制平台的研发人员罗猛正在进行一种大气污染气体降解催化剂的实验。据介绍,六氟化硫气体作为一种优良的绝缘气体被广泛应用于电力工业中。然而,六氟化硫气体具有极强温室效应,在大气中可存在超过3200年,已被列入国际强制减排气体。

位于迎江经开区的安徽清澜新材料科技有限公司,是一家主要从事纳滤膜材料研发、生产、销售的企业。2022年,安徽清澜新材料科技有限公司与浙江大学开展合作,成功制备出以无纺布为支撑层的高渗透性复合纳滤膜,打破了无纺布支撑材料长期的进口依赖,填补了国内技术空白,企业生产的反渗透与纳滤膜新材料得以产业化批量生产。

位于安庆经开区的国汽朴津智能科技(安庆)有限公司成立于2020年,是一家从事智能移动机器人研发、生产、销售的国家高新技术企业。今年5月底,该企业获恰佩克年度“新锐品牌奖”,该奖项被誉为机器人行业的“诺贝尔奖”,是中国机器人领域最重要的奖项之一。目前,该公司已成功突破移动智能机器人感知融合、决策控制、场景应用等一系列核心关键技术,开发出10余款智能移动机器人,智能移动机器人的芯片、计算平台、电源管理板、充电控制板等均自主研发。

这样的例子,在安庆还有很多。安庆以创新型城市建设为牵引性抓手,不断加快科技投入,推动科技产业深度融合,铆足干劲培育和发展新质生产力。弘扬“两弹一星”精神的沃土,正结出一个又一个科技“硕果”。

在安庆,科学家精神的传承,从陈列展内一份手稿前的驻足开始;从刻印先辈名字的学校、班级中的读书声开始;从传颂先辈事迹的黄梅调间,观众留下的眼泪开始;更是从一位位致力于科学事业的科学家,奉献在发展道路上的一步步开始!



邓稼先先生陈列展。