

市科协主席、两院院士李德仁讲述科研报国故事,强调:

做人做学问必须要有高要求

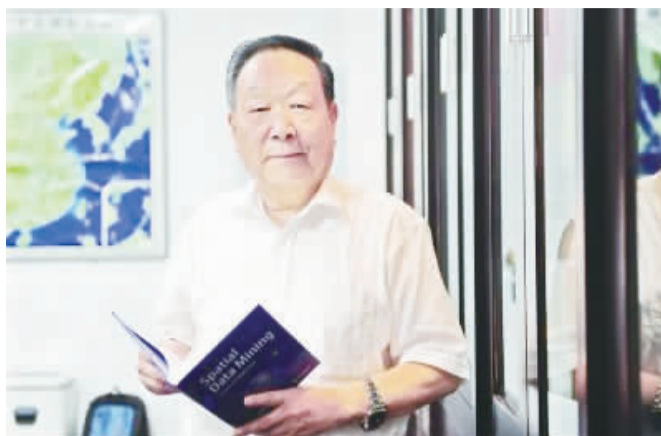
本报讯(通讯员 肖珊 记者 郑莉莉)10月8日下午,由湖北省科协、省教育厅、中国科学院武汉分院和省社会科学院联合举办2018年湖北省科学道德和学风建设宣讲教育报告会在武汉大学举行。两院院士李德仁以《老师教我做人做学问》为题,讲述自己的科研报国故事,勉励年轻人努力成为创新型人才。

湖北省科协党组书记、常务副主席叶贤林,中科院武汉分院党组副书记、纪检组长尚纳新,副校长、中国工程院院士李建成,以及湖北省相关高校负责人和研究生代表等出席,湖北省教育厅党组成员、副厅长黄国斌主持报告会。

叶贤林在致辞中指出,党和国家历来高度重视科学道德和学风建设,我们要担起历史赋予的重任,自觉成为科学道德的维护者和严守科研规

范的倡导者,始终坚持以弘扬科学精神、维护科学尊严、促进科学发展为己任,大力推进科学道德和学风建设,建立健全防治学术不端行为的长效机制。希望年轻人自觉增强科技报国的使命担当,探索真理的非凡勇气和道德自律的坚定决心,把“中国梦”作为人生目标的“靶心”,更加紧密地团结在以习近平总书记为核心的党中央周围,不忘初心、刻苦钻研,锐意进取、勇于超越,把爱国之情、报国之心转化为投身科技创新的实际行动,为建设世界科技强国,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴拼搏奋斗。

李德仁院士的报告分为两部分。在第一部分中,他介绍了自己的成长经历,以及导师王之卓院士和导师阿克曼教授的教导,并结合自己的研究成果告诉大家,做人做学问



都必须对自己有高要求,要努力为国家做贡献。

在报告第二部分中,李德仁院士讲述了如何培养创新型大学生。在他看来,培养创新型大学生是经济社会发展的必然要求。创新型大学生的特点是基础好、素质高、能力强、富有团队精神和自信自

强。那么,怎样成为创新型大学生?李德仁总结了五点:自主学习、勤于思考;勇于实践、不畏艰辛;老师引导、因材施教;互帮互学、相互促进;学风严谨、道德楷模。在报告的最后,李德仁院士送给大家一句话:读书、思维、创新、实践,成功在于坚持不懈的努力。

56 楚商上榜胡润百富榜

本报讯(记者 陈映琦)10月10日,《2018年胡润百富榜》正式出炉,马云家族以2700亿元财富时隔四年后再次问鼎中国首富。1893位企业家榜上有名,其中楚商56名,排名42位的卓尔控股董事长阎志成湖北首富。

据胡润百富榜,1893位企业家财富超过20亿,比去年2130人减少11%,这是自2012年以来首次下降,回到三年前的水平,但仍比五年前增长89%,是十年前的4倍多,二十年前只有8人财富超过20亿。胡润百富董事长兼首席调研员胡润表示,股市跌了近20%,造成今年成为百富榜二十年来落榜人数最多的一次。

其中,制造业仍是上榜企业家最主要财富来源,但人数

占比从去年27.9%下降到26.1%;房地产仍排第二,从14.6%略升到14.9%。区块链成上升最快新行业:新增14位上榜者,比特大陆成“区块链大王”,39岁詹克团成行业首富,吴忌寒成“85后”白手起家新首富,葛越晟成“90后”新首富。

上榜的56名楚商中,有22人居住地在湖北。阎志成以475亿元的身家问鼎湖北首富,湖北本地前十富豪依次为:高德红外黄立家族、斗鱼陈少杰、正通汽车王木清、稻花香蔡宏柱、劲牌吴少勋、同济堂张美华家族、三丰智能朱汉平、九州通刘宝林、周黑鸭周富裕。锐科激光闫大鹏以20亿元身家,成为今年新上榜的唯一湖北本土富豪。

3D打印机、机器人等只是工具

创客教育需要好课程

本报讯(通讯员 艾欢)近日,湖北梦理迪海科技有限公司、武汉科技报社与武汉市青少年创客教育联盟合作,联合开发3D打印课程。3D打印作为新科技革命的产物,应用到教学中,能综合锻炼中小学生的动手动脑与创新思维能力。

创客教育是带领学生解决问题、完成创新作品的过程。其重点在于动手制作解决问题,以提升学生创新思维的能力。创客教育很重要是培养学生创造出作品的的能力,而不是标准写作业的能力。武汉市青少年创客教育联盟是武汉市教科院指导下的,由武汉市开展创客教育活动的58所中小学校为实现共同意愿而自愿组

成的联合体。联盟以开放、合作、创造、分享为宗旨,旨在推进我市青少年创客教育,服务于创客教育的实施与发展。

在市教科院指导下,武汉创客教育系列课程已有《Scratch基础及传感器板硬件编程》、《Scratch感知智慧生活》、《开源硬件与趣味造物》、《基于Mixly的Arduino创意造物》等四门课程即将出版。

3D打印课程开发团队将遵循跨学科性、趣味性、体验性、故事情境性、协作性、设计性、艺术性、实证性等原则,按照项目式学习的方式进行主题开发。此次联合开发3D打印课程,是对武汉创客教育课程库的一次有力补充与丰富。



武昌:变废为宝 培养孩子环保理念



本报讯(通讯员高依依 记者肖凯)日前,杨园街柴东社区于社区广场上举办了“公益众筹”科普便民服务,参加此次活动的居民近百人,享受科普便民服务的同时奉献自己的爱心。

当天上午九点,社区惠达便民服务中心的科普成员们就陆续拿着自己的设备在社区广场上摆起了摊位,磨刀、缝纫、配钥匙……各式各样的科普便民服务吸引了众多居民,社区广场上热闹非凡。公益众筹小分队的科普成员们也纷纷出动,在广场上放上武昌科普、募捐箱与计生用品,让社区居民在享受各式科普便民服务的同时也能够奉献自己的一份爱心,募捐公益金。

汉阳:分享长征故事 传递革命精神



本报讯(通讯员黄倩 记者陈映琦)近日,武汉市汉阳区科学技术协会以及江堤街办事处走进江城明珠社区,举办了一场“勿忘国耻·爱我中华”爱国主义讲座活动。

活动邀请了前“铁军部队”(叶挺独立团)老兵、武汉晚报资深记者汤华明老师为大家分享红军长征故事,传递革命精神。

一个小时的讲座活动让社区居民获益匪浅,大家了解了中华民族所经受的苦难,进一步弘扬和培养了社区的民族精神,树立了正确的人生观、世界观。牢记国耻,以史为鉴,在本次讲座的熏陶下,辖区居民对于自身所应承担的责任有了更深刻的体会。

新洲:学习党的十九大精神 做新时代先锋

本报讯(记者张宇驰 通讯员赵莹莹)为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,全面贯彻党的十九大精神和十九届二中、三中全会精神,全力谱写新洲高质量发展新篇章。近日,新洲区工作实际,区科协与区委宣传部共同成立了十九大基层科技先锋宣讲团,赴各部门和各单位开展宣讲活动。

活动中共有五位来自林业、农业、卫生、教育、企业各条战线的基层科技先锋模范做报告。五位时代基层科技先锋结合自身实际,讲述了如何将十九大精神和习近平总书记科技创新思想贯彻落实到自己的工作岗位中的,深入浅出、形象生动,展现了当代科技工作者的历史使命和责任担当。

有水的地方,必有城市兴起

走进武汉科技馆的水展厅,观众将从“水与文明”话题了解到人类对水的探索和利用,了解到人类与水不可分割的关系,了解到到我们美丽的江城与水的渊源。

水与人类文明的发展密切相关,如我们大家最熟悉的古代四大文明。第一个文明是古两河流域文明——即底格里斯河、幼发拉底河流域的文明,又叫做美索不达米亚文明,约出现在公元前2500年左右。第二个文明是古埃及文明。由于尼罗河从西北向西南横穿埃及全境,所以又叫尼罗河流域文明。尼罗河每年要发洪水。在洪水淹没过的下游两岸,会带来一些上游的泥沙和腐殖质,农民就在河流的两岸耕种,促进了农业的发展。第三个是古印度文明,约出现在古两河流域文明1000年之后。第四个文明就是我们古中国文明,主要指我们的黄河流

域和长江流域文明。

应该说,黄河流域是我们中华民族比较早的文明发祥地。由于黄河的存在,大约180万年前,人类就开始在黄河流域生息、繁衍。后来,有蓝田人、大荔人、丁村人、河套人都在黄河流域落脚。大约6000年前,在黄土地上出现了以半坡文明为代表的母系氏族文化。在长江流域,河姆渡文化的发现与发掘,使我国成为世界上最早种植水稻的国家之一,说明长江流域也是中华民族古老的文明发祥地。我国历史上关于大禹治水的传说,更进一步说明了中华文化同水的不懈之源。

无论是从古代还是现代来看,凡是有水的地方,必有城市的兴起、区域中心的发展和崛起。陕西省会城市西安,也就是古时候唐代的国都长安,有“八水绕长安”的美称;山东省会济南,被称为“泉



城”,因为整个城市里有多处泉水;据记载,“天津”这个名称出现于明朝永乐初年,为明朝皇帝朱棣所赐,意为天子渡河、也就是皇帝过河的地方,由此而见水与天津的关系。水是武汉的血脉。武汉是一个有三千多年历史的城市,不仅处在水乡泽国之中,还依水而成,因水而相互交往。

全世界的大海港,比如纽约港、香港、新加坡、上海港、还有深圳的盐田港,都是由于水才兴起和发展起来的。

通讯员 谭琛
本报记者 丁莹 肖凯 刘炼

