



节能减排 从我做起

兴化日报社

郭金虎:把孩子带进科技世界

□本报记者 陈华



郭金虎(右二)指导学生科技制作。

他是一位默默无闻的科技辅导员,他是一位勤勤恳恳的实干家。他,就是被誉为科技创新“金牌教练”的郭金虎,所教学生在他的引导下,持续迸发出创新火花,近几年在国际发明展览会上,获得7金13银10铜的好成绩,在全省普通高中中排列第一位;参加省青少年科技创新大赛,有12个项目获得省一等奖,15个项目获得省二等奖。

近日,记者在省兴化中学通用技术实验室见到郭金虎老师。当时,他正在与一群学生研究一种爬壁洗舱机器人。在他们面前,摆放着一个形似四轮汽车的机器人,几人正在探讨着如何进一步完善设计。“在我们的科技创新研究中,所有的原始创意都是来自学生。”郭金虎说道。郭金虎告诉记者,这个爬壁洗舱机器人的设计灵感就是来自学生。学生陈玉洁的父亲是一名海上工作者,她发现由于远洋货船体积较大,扫洗舱作业量十分巨大,遇上特殊天气,船舶左右摇晃,清洗工作十分困难和危险,心里就想着能否发明一种机器代替。

在郭金虎看来,人的素质是在社会实践中逐渐培养和成熟起来的,某些素质上的缺陷可以通过实践和学习获得不同程度的补偿,而科学素养是建立在人的素质基础上的

一种高层次修养。因此,郭金虎更多的是向学生提供机会,让他们亲自参与到其中,亲身体验科学探索过程的曲折和乐趣。在得知了陈玉洁他们几人的设想之后,郭金虎便引导他们利用电磁吸附工作原理,利用牵引电机、无牵引电机两种工作模式开始设计,最终成功设计出了这款爬壁洗舱机器人。

翁钰培和张行知同学发明的“基于功率传感器的多用途投影屏幕智能投放控制盒”顺利进入第29届江苏省青少年科技创新大赛决赛。“当我最初把这个想法告诉郭老师的时候,郭老师就鼓励我。”翁钰培表示。据了解,此次兴化中学共有13个项目进入第29届江苏省青少年科技创新大赛决赛,其中经郭金虎指导的项目就有6个。“我要安全”自我防范系列实践活动是此次进入决赛的其中一个项目,此次综合实践活动立足于培养学生的安全意识,形成自救自护能力,让学生主动参与,主动探究,用同学们自己的眼睛去观察、发现身边的安全隐患,思考、分析原因,寻找自救自护办法,系统全面地进行自我安全教育,并在活动过程中懂得如何认识生命、欣赏生命、尊重生命、珍惜生命。”郭金虎告诉记者,同时通过此次活动,也呼吁全校师生、社会各界,群策群力,各显其能,用每一个发明,

消除一个安全隐患,让每一个创新,都闪烁着社会大众的智慧之光。

“培养兴趣——搭建平台——教师引导——合作探究——师生互动——总结提升”的教育模式,是近年来郭金虎在综合实践中探索出的一套科技活动教育模式,实施后成效显著。他自编的校本教材《跟我学发明》《简易机器人编程基础》《航空模型安装和调试》《电子工作台》《用面包板做单片机实验》《通用技术校本课程》用于课堂教学和科技教育活动,经几年试用,效果显著,已成为学校综合实践活动和研究性学习校本教材。他辅导学生参加国家级、省级学科竞赛、科技创新大赛、航模、机器人、电子技师比赛,1400多名同学获得省级以上奖项,多名同学因所获奖项参加高校自主招生,被名牌大学录取,指导学生科技发明过程中,为学校和学生申请国家发明专利200多项,已授权实用新型120多项,2017年国家知识产权局授权我校发明专利6项,目前学校已授权的专利总数,在苏中地区普通高中中排名第一,学校因此获得教育部、国家知识产权局批准的“全国知识产权试点学校”。他辅导的朱文鹏同学获“明天小小科学家”荣誉称号,辅导他进行汽车开门防撞的课题研究,取得三项科研成果,朱文鹏因此入选参加2017年瑞典斯德哥尔摩国际青年科学研讨会与世界青年进行交流,并受邀出席诺贝尔奖颁奖典礼。

在他全心带领孩子们畅游科学殿堂的同时,郭金虎也获得了一系列成果。他被评为全国十佳优秀科技辅导员,泰州市有突出贡献的中青年专家,泰州市特级教师后备人才、泰州市学科带头人;他主持的课题“科技创新活动的探索与实践”获江苏省教学成果奖一等奖,他指导的《智能控制创意实践活动》获2017年全国青少年科技创新大赛“十佳优秀科技实践活动”奖。



杨芳:“把平凡的事做好”

□本报特约记者 袁开建



杨芳站在领奖台上。

近日,在市公安局“三八”妇女节座谈会上,刚刚当选为兴化市第二届“最美女辅警”的戴南公安分局内勤杨芳,向大家讲述了自己一个平凡而动人的故事。

杨芳是一名“90后”,虽然没有经历侦查办案的惊险,也不像社区民警那样处理家长里短的矛盾,但她一丝不苟地做好零散琐碎的工作。“把平凡的事做好,一点都不能马虎。”她说。

杨芳勇于挑战自我,始终做到干一行、爱一行、钻一行、干好一行。2016年10月,她被安排到巡防内勤岗位,每月定期做好百余名辅警工资报表,保险增减明细表,几年来从未出现差错。为了及时、准确、客观地报道分局动态,她认真研究“免展”微场景制作工具操作方法,编辑6期警讯《戴南公安分局向你报告》受到各方好评。为了展现民警最生动、鲜活的执勤、执法镜头,她认真学习摄影、摄像技巧;不断提升文字能力,她负责的公安信息宣传工作在市局连续三年排名靠前,多篇稿件被相关媒体采用,整理、撰写的各类材料收到多方好评。

内勤工作繁琐复杂,要做好这一工作,必须从心底里热爱,要有强烈的责任感和奉献精神。加班加点对于杨芳来说是“家常便饭”。在她的努力下,戴南分局见义勇为工作站成绩显著,1名辅警被评为市“见义勇为先进分子”,2名辅警荣获“泰州市见义勇为”称号。

欣喜的背后是一步步的辛酸。在出色完成工作的同时,杨芳在生活上付出了比常人多几倍的艰辛。

对于28岁的她,照顾两个孩子很不容易。她的爱人新办的加工厂刚刚起步,无暇顾及家庭。分局办公室每天都需要处理大量的信息和文件,为此她需要花很多精力。一次,两个孩子同时患上了肺炎,省厅综治创新检查又需要她加班。她只好把孩子交给爱人,让他带孩子到医院吊水,立即赶到单位加班完成任务。那一年,两个孩子连续吊了11天水;那一年,综治创新台账赢得省厅肯定。

杨芳就是这样默默地践行着一名警务辅助人员的职责,舍小家为大家,无私奉献。由于工作业绩突出,2017年2月她被泰州市公安局评为全市公安机关警务辅助人员“业务标兵”;2017年3月被泰州市公安局评为全市公安机关警务辅助人员“中帼岗位标兵”。

兴化市社会组织2017年度检查公告

根据《社会团体登记管理条例》和《民办非企业单位登记管理暂行条例》的规定,凡2017年6月30日前在我局登记领取“社会团体法人登记证书”“民办非企业单位(法人)登记证书”的社会组织,应当于2018年3月31日前向业务主管单位报送年检材料,经业务主管单位初审同意后,于2018年5月31日前登录“江苏省社会组织登记管理网上填报系统”(网址:http://61.155.234.6:6888/camsjs/jsp/ext/som/login/login.jsp)进行填报。社会组织完成网上填报,待系统提示“已接收”后,下载、打印年度工作报告书,连同登记证书副本、财务审计报告等相关材料,报至我局社会组织管理科(城区楚水路

35号三楼304、306室,联系电话:80516586、80516596)。社会组织年度工作报告书在网上填报系统中直接下载、打印(网上年检提交未成功的,登记管理机关不受理纸质材料)。纸质年检材料接收时间截至2018年8月31日。

社会组织参检情况及年检结论将与社会组织等级评估、财税优惠、承接政府购买服务等政策挂钩,并影响社会组织信用记录。

特此公告。

兴化市民政局
2018年3月1日

联系电话:80259328 投稿邮箱E-mail:xhrb9328@163.com

与时俱进的宪法,为中国梦护航

□新华网

一个国家选择了什么样的宪法,就等于给这个国家选择了什么样的前途和命运。2018年3月11日,第十三届全国人民代表大会第一次会议表决通过了中华人民共和国宪法修正案。

这是推进全面依法治国、推进国家治理体系和治理能力现代化的重大举措,对更好发挥宪法在新时代坚持和发展中国特色社会主义中的重大作用,为实现“两个一百年”奋斗目标和中华民族伟大复兴的中国梦提供有力宪法保障,具有重大现实意义和深远历史意义。

与时俱进的宪法,强化了党的坚强领导。近代以来,风起云涌,大浪淘沙,历史和人民选择了中国共产党。作为一个来自人民、依靠人民、为了人民,用科学理论武装起来的马克思主义政党,我们党成为执掌中国江山社稷的最高政治领导力量。改革开放伟大实践也深刻地启示着未来:没有党的领导,就不可能夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利,民族复兴必然沦为空想。这次宪法修改全面贯彻了党的十九大精神,把十九大确定的重大理论观点和重大方针政策载

入国家根本法,体现了党和国家事业发展的新成就新经验新要求;把“中国共产党领导是中国特色社会主义最本质的特征”写入宪法条文第一条,体现了党的领导根本性、全面性、时代性,为实现党对一切工作的领导提供了宪法依据。

与时俱进的宪法,确立了全党全国人民团结奋斗的共同思想基础。一个民族的创造力、凝聚力、战斗力有赖于思想上的团结统一,一个国家要实现现代化必须以科学的理论为行动指南。在宪法中把科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想同马克思主义列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想一起,确立其在国家政治和社会生活中的指导地位,进一步明确新时代国家发展的根本任务、奋斗目标、战略步骤,实现了国家指导思想的与时俱进,反映了全国各族人民的共同意愿,体现了党的主张和人民意志的统一,将进一步巩固全党全国各族人民团结奋斗的思想基础,进一步发挥伟大思想旗帜在实现中华民族伟大复兴新征程上的引领作用。

与时俱进的宪法,为党和国家事业发展

行稳致远提供了坚实保障。经过长期努力,中国特色社会主义进入了新时代,中国人民已踏上中国特色社会主义新征程。我国宪法必须随着党领导人民建设中国特色社会主义实践的发展而不断完善发展,把党和人民在实践中取得的重大理论创新、实践创新、制度创新成果上升为宪法规定,更好地发挥宪法的规范、引领、推动、保障作用,在法治轨道上更好地坚持和发展中国特色社会主义。刚刚通过的宪法修正案符合国情、符合实际、符合时代发展要求,必将为新时代坚持和发展中国特色社会主义提供有力宪法保障,必将引领全党全国人民在新时代不断开创党和国家事业发展新局面,齐心协力为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗。



青春恰自来

□一鸣

“白日不到处,青春恰自来。苔花如米小,也学牡丹开。”清代袁枚的这首诗,近日忽然在微信朋友圈“刷屏”。原来,这首近300年前的小诗,经由一名乡村教师弹奏、一群来自贵州山区的孩子们吟唱,登上了一档电视节目的舞台,感动了许多人。

我们因何感动?视频中,简单的旋律红红上口,天籁的童声固然动听,红扑扑的小脸蛋固然惹人喜爱,但更重要的原因,可能在于经典的诗歌演绎与背后的故事引发了人们的共鸣,映照出我们共同面对的更普遍的一种境况与精神。

对许多人来说,这首诗歌所以动人,是因为在孩子们身上看到了曾经弱小却不曾停战的自己。“还记得为什么我们要唱《苔》吗?”“因为要让我们像牡丹一样勇敢地开放。”这是乡村教师梁俊与孩子的问答,其实也反映了许多人年轻时的经历:隐蔽而平凡地默默成长,如苔藓般不那么引人注目,却有着与牡丹同样的姿态,绽放自己的风采。

诗人穆旦曾写过,“这才知道我的全部努力,不过完成了普通的生活。”平心而论,相当一部分人并不拥有超越平均水平的资源和禀赋,“初始设定”都是普通人、小人物。外在环境看,不是每个父母都能为孩子提供优越的生活条件,不是每个人都能在大城市接受最好的教育,不是每个人都有可以借力的社会资源;从个人天赋来看,也不是每个人都有天才的起点。从这个意义上来说,“白日不到处”,是客观存在的情境。如一首歌所唱的,“你我皆凡人”,在主观条件的限制下,我们往往不得不暂时接受自己是平凡人的设定。

尽管如此,“青春恰自来”,通过个人奋斗实现生命平等的价值,又是普遍的现象。前段时间,冒着寒冷天气和艰险山路上学、一头风霜的云南“冰花男孩”在网上很火,心疼之余,不少网友表示,“我们也曾是‘冰花男孩’”。

“天行健,君子以自强不息。”父辈奋斗过的青春,我们也正经历着。不在最好的学校,就多付出一些努力;家庭经济状况不佳,还有自己的双手可依赖;求取道路没有“关系”,依然可以在笔试面试中脱颖而出……起点虽然如苔般卑微弱小,甚至没有阳光眷顾,但少年时的梦想,青年时为之付出的尝试与努力,乃至花开时的自信与从容,是每个普通人可以拥有的经历,即便是《苔》这首歌所以动人的理由。

同样动人的,还有人们对“苔花”的呵护与关照。“风一来,花自然会盛开”,是歌曲中令我印象深刻的一句。就像潮湿角落里的苔,人们可能看不见,但它们也像一朵一朵的花,很美。

“采得百花成蜜后,为谁辛苦为谁甜。”其实,我们做父母的又何尝不是一只只辛勤的大蜜蜂呢?天地造化,薪火相传,我们有责任和义务把自己采花成蜜的本领传递给自己的小蜜蜂。

把孩子当“蜜蜂”去爱,才是真正的爱孩子。



进城落户

近5年来,我国城镇化率从52.6%提高到58.5%,8000多万农业转移人口成为城镇居民。我国将进一步提高新型城镇化质量,今年再进城落户1300万人,加快农业转移人口市民化。

图/张建辉

把孩子当蜜蜂爱

□钱如俊

家庭生活中经常会看到这样的场景:爷爷奶奶捧着碗追着孩子跑这跑那的喂饭,孩子却甩着头闭着嘴不肯吃,有的还撒野打翻爷爷奶奶手里的饭碗;爸爸妈妈使尽百般花招哄着孩子起床,碍着性子替孩子穿衣服,孩子却又扯又打着自己的爸爸妈妈。

为什么爷爷奶奶、爸爸妈妈那么爱他们,用全部的心血和情感培养他们,但他们却变得这样敌对可怕,这样的“恩将仇报”?原因在于:父母没有把孩子当“蜜蜂”养,而是当“猪”养,把爱变成了“给予”与“替代”。

先说“给予”,许多父母一味满足孩子的需求,“饭来张口,衣来伸手”,把孩子照顾得无微不至,这种别人施舍的享受孩子能够感受到快乐吗?

孩子真正的快乐,源自于他能够独立的完成他想要去做的事情,并且他感到满意,周围的人也为他高兴。父母的责任,应该是帮助孩子拥有创造快乐的能力,而不是“给

予”孩子快乐。比如孩子喜欢玩纸风车,可以买个现成的给孩子玩,也可以用彩纸引导孩子做一个玩,哪一种好呢?肯定是一个玩好,因为这种快乐是孩子通过自己的小手创造出来的。当孩子拿着费尽心思做好的风车,看到风车在迎风转动时,感受到的何止是快乐,那种兴高采烈的劲头真正的发自内心的,是任何快乐都无法比拟的,因为转动的风车上凝聚着属于孩子自己的辛劳、期盼与成就。

再说“替代”,许多父母大包大揽,替代孩子去做本应是孩子自己完成的事情,孩子不但不领情,反而大吵大闹不肯接受,甚至捶打父母,这又是为什么?原因很简单:没有尊重孩子的能力,没有让孩子释放自我,孩子是走向成功的欲望就像一头活蹦乱跳的幼狮,却被父母们囚禁在铁笼之中。

细细想来,父母替代孩子做事,无非出于三种情况:第一个因省事,因为你帮他做事最快最轻松;第二个原因就是情感纽带割舍不了,看着孩子艰难地做事,舍不得孩子吃苦;第三个原因就是孩子真正独立之后,父母承受不了不再被需要而带来的巨大的失落感,替代变成了满足父母自己内心需要的爱。

无论是何种情况,结果是相同的:剥夺



市监局组织学校食堂“春季体检”

本报讯(特约通讯员 韩明华)近日,市市场监管局对我市200多所学校,开展食堂食品安全“春季体检”。

此次检查对象,包括各类学校食堂(包括普通高校、中小学、托幼机构)、学生集体用

餐配送单位。城乡接合部及农村学校、餐饮服务食品安全监督量化等级较低的学校食堂,被列为“春季体检”的重点对象,消除食品安全隐患,提升食堂食品安全管理水平。为创新学校食堂检查方式方法,该局采

取异地交叉检查方式。邀请外来“医生”帮助开展“春季体检”,既能帮助被检查地区多发现一些学校食堂管理方面的一些主要漏洞,又能起到乡镇之间互见互学,提高监管能力的效果。

城建工程 加快推进

最近,我市气温温和、雨水量少,城区正在实施的各类城建工程抓住时机施工。因为高兴东公路东延工程现场施工单位采取分段、分项目施工,力争提前完成任务。

刘志坚 梅立成 摄

