

“金点子大王”成长记

设计“脉冲洗衣机” 六年级学生获专利

近日,连元街小学六(3)班学生王菡佳被选为中国少年先锋队第八次全国代表大会少先队员代表。这名12岁的女生去年就获得了人生中第一个国家专利,从小时候的“鬼点子大王”成长为如今的“金点子大王”。

梦想以后要当一名设计师

“脉冲洗衣机,还有专利号!”王菡佳在2018年9月寄出了“脉冲洗衣机”的专利申请材料后,天天盼望着国家知识产权局的回复。去年9月,她终于拿到了署有自己姓名的专利证书,“我以后要当一名设计师,做出环保又漂亮的产品”。

脉冲洗衣机的灵感来自王菡佳2018年初的一次偶然经历。当时她看到外婆在手洗一件厚衣服,抱怨揉起来很是吃力,用洗衣机洗一件衣服又太费水和时间。琢磨着解决方法的王菡佳看到家中新买的“皮老虎”(皮搋子),便拿来在洗衣桶里捣鼓起来,“我们发现这样做省力许多,而且能有效清洁”。

“鬼点子”成长为“金点子”

5岁的菡佳就有了当“发明家”的潜质,妈妈王冰感叹:“从小到大,这孩子就是鬼点子多。全家人也会注意保护和支她偶尔冒出来的小想法。”看到外婆擦电风扇很费劲,王菡佳就把大抹布撕成小布条贴在扇叶上,让电风扇“自动”掸灰。“为了让妈妈可以边走路边擦地,我给拖鞋套上毛巾,给它取名‘擦得容易’。”提起自己小时

二年级跟随妈妈山西支教

跟随妈妈前去支教、主动捐献抗疫物资……王菡佳的成长没有停留在科技方面。

“脱贫攻坚”对于一般小学生来说是比较难理解的概念,但王菡佳却很有感触,这得益于她二年级跟随妈妈前往山西省静乐县段家寨村支教的经历。“从小到大,能带她体验的、历练的活动,我们都尽量带上她。”妈妈



(左三为王菡佳)

恰逢学校举办科创活动,王菡佳就想着发明一款用皮碗上下捶打清洗衣物的洗衣机。“菡佳的外公以前是工程师,有过申请专利的经历。得知了孩子的想法后,他鼓励菡佳将设想变成现实,一起完成了发明和专利申请。”妈妈王冰说。

“用什么代替‘皮老虎’?”“怎么实现自动捶打?”“能不能

做到环保节能?”外公提出的一连串问题成了王菡佳钻研的方向,“那段时间,我每周都会花2小时和外公一起研究、实验。”设计制作过程中,王菡佳学习了“机械脉冲运动”原理,用脉冲棒代替了“皮老虎”,还试着和外公一起写专利申请报告。在外公的帮助下,王菡佳的想法成功落在了图纸上。

候的“鬼点子”,王菡佳笑言:“那些‘小创造’很幼稚,现在想来很感谢家人的表扬和支持。”

在集体活动中,王菡佳的“金点子”也帮了不少忙。“每年消防宣传周,我们都会安排学生看视频,菡佳觉得同学们已经厌倦了这些形式,就提前准备了短篇小说《车位》分享给大家。”班主任华剑说。

王冰说,菡佳用自己的压岁钱买了文具分发给当地的孩子。

“我的生活和这群困难孩子之间有着天壤之别。”这是王菡佳支教之行的最大感触。王冰也明显感受到孩子懂事了,“对文具用品珍惜多了,书包从一年级到现在都没换过,总说还能用就再用。”从新闻上得知今年是脱贫攻坚决胜年,王菡佳很兴

奋,她一直希望村里的小朋友都能过上比原来更好的生活。这学期开学第一天,王菡佳提着4个箱子去了学校,里面装着她用压岁钱采购的800个口罩。“老师讲课比较辛苦,一天可能要换几次口罩,同学们万一有人忘记戴口罩也不安全。”王菡佳希望自己捐出的口罩可以满足老师和同学们的不时之需。(杨涵)

200余个项目就位 “创响无锡”明起开赛

本报讯 昨日,第二届“创响无锡”全民创业大赛召开启动发布会,大赛主体赛初赛将于6月19日至6月底在各区陆续上演。截至目前,全市已有200余个项目报名,将激烈争夺80个晋级市级复赛的名额。据了解,今年赛事较去年设置了更多奖项,将让更多优秀项目及个人找到自己的舞台。

“年后没多久项目资金就拨付到位了,对于投入大、成本高的成长型企业而言,这笔资金就像一场及时雨”,在才标网一站式知识产权服务平台负责人袁小琼看来,“创响无锡”给她带来的不仅是资金方面的支持,更重要的是人才不再“躲猫猫”。她的项目在去年首届“创响无锡”创业大赛中脱颖而出,今年袁小琼收到不少优质人才的加入意向。

袁小琼表示,无锡对于创新创业人才和项目给予了很多优惠政策,她最大的感受在于子女入学的便利。她说:“无锡对于人才的重视程度非常高,连带创业氛围也十分火热。”

据了解,今年大赛在上届的基础上,在多方面进行了创新升级。一方面是全民覆盖多点发力,大赛主体赛各类城乡创业者群体均可参加,主体项目赛以外,设置多个项目,突出对于复员军人再创业、残疾人对口支援、大学生、海归高科技人才等群体的创业扶持;另一方面,全程跟进深化服务,参赛项目将全部纳入无锡市全民创业服务项目库,优秀项目将优先推荐纳入市级创业项目库和本土人才培养计划。

大赛获奖项目可获得全力扶持及政策引导,最高奖励30万元。无锡市劳动就业管理中心创业指导部相关负责人介绍,大赛对于优秀项目还将组织小规模、分批次融资及产业对接活动,进一步推动项目的落地、孵化、融资及业务增长,符合条件的项目优先推荐遴选省级大学生优秀创业项目,优秀项目更有机会晋级第四届“中国创翼”创业创新大赛江苏省赛乃至国赛。(陈钰洁)

为爱加课,梁溪婚姻家庭 教育指导服务项目来了

本报讯 近日,梁溪区妇联举行2020年婚姻家庭教育指导服务项目签约仪式。签约仪式上,梁溪区妇联分别与新吴区逸馨园和谐家庭关爱中心、梁溪区心理学校、新吴区万家惠家庭发展服务中心三家单位签订合同书,并委托荟瑞困境儿童帮扶服务中心作为项目监管单位。

据介绍,今年梁溪区婚姻家庭教育指导服务项目开展时间为6月至11月,将开设《相爱容易相处不难》《因材施教、材能成才》《儿童注意力及学习能力的提升》《幸福密码:建设学习型家庭、健康型家庭》等十门指导婚姻关系、家庭关系和家庭教育方面的课程,为全区157个社区提供婚姻家庭教育课程不少于628次,力争受益群体超过20096人次。(潘凡)

校园招聘 多场次少人流

17日,毕业生在用人单位招聘摊位前应聘。

当日,无锡职业技术学院2020届毕业生服务业专场招聘会在该校产教融合大楼一楼大厅举行,吸引了50余家企业提供760个就业岗位。据了解,在接下来的两天时间内,还将举办智能制造业、汽车行业两场专场招聘会。(还月亮 摄)

