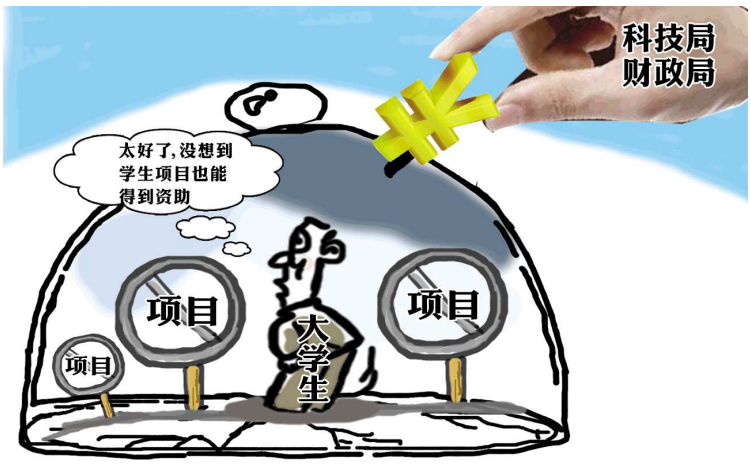
科技、财政给力大学生科技创新项目

大学生搞“科研”,不差钱

本报记者 邵艺谋

近几日,几所驻泰高校都收到了最新的大学生科技创新项目审批,今年又有75个大学生项目得到了资金资助。从2006年泰安市启动大学生科技创新行动计划后,700多大学生走上了科技创新的道路。他们或手握数项专利项目,或毕业后走上了自主项目创业的道路。



6年737个项目获支持

9月初,刚刚返校的大学生刘广腾接到了一份学校科研处老师送来的合同,签完这份合同,刘广腾就能获得1万元的项目支持经费,用于他所申报的强制节水器械项目的研究。

刘广腾是泰山学院通信工程的一名大二在校生,强制节水器械是他在学校利用课余时间研究的一个大学生科技创新行动项目。“只是想通过研发节水器,来让人们节约用水。”刘广腾说,他的项目可以通过在水管上连接一个投币器和一个感应开关,就能限制用水量。然而,这样一个实用可行的项目却让刘广腾在实际的操作中感到棘手。没有项目研究资金,就相当于捆上了他的双手。

如今,在泰安市科技局和财政局组织的评审中,刘广腾的项目因为具有较强的创新性,科技水平较高,应用前景广阔,而获得了1万元的资金支持,这让刘广腾喜笑颜开。而在泰安的几所高校中,和刘广腾一样得到支持的,还有74个项目。

记者采访了解到,自2006年起,泰安市在国内首创以项目资助的方式,帮助在校大学生进行科技创新。6年来,泰安市共投入了289.5万元的经费支持了737项大学生项目。在大学生的眼中,他们得到的不仅仅是物质上的自主,更激发了他们走上科技创新道路的信心。

项目贴近生活实用性强

在今年的第一批资助项目中,泰山医学院学生杨杰的智能药箱吸引了评审老师的眼球。“家中年纪大的老人需要吃药,但是却又搞不清楚那种药吃多少,这时候家中就需要一个智能药箱,能自动分拣药物。”杨杰就是在经过这样的思考后,走上了进一步的研究之中。

泰山医学院科研处计划科科长张东升介绍,这样的项目既与学生的兴趣想结合,又能和学校的专业环境相匹配,是真正贴近实际、用于实际的好项目。

在采访中记者了解到,像这样贴近实际、实用性强的项目还有很多。泰山学院学生周泓希了解,泰安市作为一个旅游名城,却没有系列的城市旅游VI标志。因此,学习美术专业的她申报了《泰山旅游文化视觉VI系列设计》的项目。“给泰山上的每一个景点,每一个事物都设计一个专门的标志”。在得到了3000元的经费资助后,周泓希开始了她的设计,在拿出了比较成功的方案后,她将整个设计方案印刷成了册子。

在经过学校老师的肯定后,这套册子被摆到了泰安市科技局领导的桌头,在再一次肯定了这个项目之后,周泓希成为了首次受到项目追加的大学生,有了资金给项目进行进一步修改完善。

动手能力提高 是大学生最大收获

“在大学生科技创新行动计划的推动下,越来越多的学生开始走上了创新之路,这对他们的学习和就业都起到了极大的推动作用。”山东科技大学泰山科技学院科研处靳博告诉记者。

采访中记者了解到,不仅大学生科技立项的数量增长了,学生专利申请的数量也增多了。“仅2010年,他的学生们就取得了50多项专利。这是在科技创新行动的推动下,学生中形成浓厚科研氛围的成果。”靳博说,学校里组织的其他大学生科技项目也都变得很受欢迎。

“之前学生只是停留在自己学知识的局面上,现在大家都摩拳擦掌、跃跃欲试了。”张东升告诉记者,除了资金支持和激发动力外,学生们取得的最宝贵的是动手能力和社会经验。

曾经获得了《泰山古籍数字化框架》项目资助的黄前源现在在一家国内著名的游戏软件公司工作,而《泰山旅游文化视觉VI系列设计》的项目人周泓希在校期间由获得了一项“可读卫生纸”的专利,毕业后,她开了一家自己的公司,走上了专业的视觉设计道路。

“对于学生来说,在他们有了项目之后,他们也就有了目标和方向,动手能力会不断地培养起来。”泰山学院科研处贺炜说,学生的动手能力增强了,毕业后工作就会有了,身价也就随之高了。

嚼嚼牙白金
好牙天天看得见

用了3盒牙白金 老烂牙猛吃牛蹄筋
退休工人张师傅怎么也没想到,他那口老烂牙还能恢复得那么好。嚼牙白金不到两个月,原来牙齿松动、牙缝大的问题全没了,就像换了一口新牙。
昨晚聚餐时,张师傅的一口好牙可是出尽了风头,一口气啃掉了半盘的牛蹄筋,把在座的老伙计们看得目瞪口呆。张师傅向大伙介绍,自从用了牙白金,以前的一口老烂牙现在全好了。
钜惠国庆
活动时间 9月29日–10月4日
买5送2
买3送1

赠品为原品
牙齿松动医护专家提醒:牙齿松动松动,千万别盲目治疗,需要请专业医疗单位用。
电话订购另有惊喜
抢购热线 0538-6698833
市内免费送货上门
【牙银萎缩】 嚼牙白金1-3天,牙痛、牙龈水肿、牙周炎症迅速消失,牙龈变回粉红色。
【黑牙黄牙】 嚼牙白金4-7天,积聚多年的牙黄、牙菌斑一扫而空,牙齿白洁亮泽,再也不用遮遮掩掩。
【牙敏感】 嚼8-9天,牙龈丰润饱满,牙根、牙髓深藏不露,冷热酸甜都不怕。
【牙齿松动】 嚼上20天,牙龈日见饱满,牙缝缩小,牙齿坚固吃东西不塞牙,特有劲。
地址:神农大药店:双龙泡东100米路北;永春堂永宁店:(旧旅街与校场街十字路口向北50米路东);龙潭大药店(市委党校南邻);肥城:万年青大药店(肥城商场西门对过);祥益大药店(天桥北280米路东);百灵大药店(市人民医院向东20米路北);新泰:人民医药商场(汽车北站对过);新泰三星药店(北站向北80米路西);宁阳:回春大药房(万达商场东50米路南);东平:恒信大药房(四海城特盘北200米路东龙山驾校北邻);新汶:百奥药店(新汶大街市二院西临)

爸妈点名要的健康礼
双足全息图

传统中医认为“上病取下,百病治足”,足部有64个反射区,是全身器官在足部的缩影,就像整个一个人,从脑底、看分布着心肝脾胃肾反射区,肠道、生殖系统等全身器官反射区。按摩五脏六腑反射区,改善对应脏器健康状况,预防疾病发生。
从脑到看,从上到下依次是头颈肩腰坐骨神经系统反射区。骨按头部反射区,能改善失眠、头痛,提高记忆力,预防老年痴呆。按摩颈肩腰背反射区,能舒展关节,缓解颈、腰椎病及风湿疼痛。
健尔马足疗机,最美专业足疗大师
◎健尔马足疗机采用智能仿生技术,18种按摩手法,内置机器手推、捏、按、揉,做的非常舒服。
◎三维立体按摩,足底、足侧足背,全方位按摩。
◎按照足底64大反射区,进行智能编码,自动找穴,捏的又准又到位。
◎按照专业足疗师手法,该用劲时机器手捏得非常有力,该轻时按得很温柔,效果是人工足疗的5倍!
爸妈为啥点名要健尔马足疗机?
◎健尔马足疗机是家庭足疗的倡导者,大品牌、服务好,值得信赖。
◎机器手代替人工做足疗,每天4毛钱,在家做足疗,实用、实惠。
◎亲戚、朋友、老邻居用了一年,身体状况明显改善,形成良好的口碑。
泰安健尔马专卖店\免费体验
泰山大街者法院一楼(华联商厦对过)
指定经销地址:弘康药店二楼(中心医院南邻)、新泰众心百姓大药店(电业厂斜对过)、新汶众心百姓大药店(新汶二院东100米)
泰安地区内免费送货,货到付款

健尔马 JEMER CCTV 央视上榜品牌 咨询专线 0538-8220919

缓释库疗法
——肿瘤靶向治疗新技术
“缓释库疗法”的实质就是肿瘤靶向治疗新技术,其机理是在B超或CT的引导下经皮肤直接穿刺,将配伍的多种抗癌药物直接注入肿瘤组织内,迅速杀死癌细胞,并将高浓度药物包绕其中,维持药物高浓度,缓慢杀死剩余的癌细胞。“缓释库疗法”改变了传统化疗的给药方式,直接作用于肿瘤,避免正常组织长期接受化疗药物导致的第二种癌症发生,同时因为局部高浓度药物持续高效杀死肿瘤,对于常规化疗有耐受力的肿瘤干细胞也有很强的杀死作用,有效减少了肿瘤的复发和转移。2004年,“缓释库”疗法获得美国发明专利;2006年获中国发明专利,2007年获得澳大利亚发明专利。
对肿瘤患者来说,缓释库疗法不愧为最佳选择:
1.疗效显著,直接针对肿瘤治疗,肿瘤部位药物浓度高,持续时间长,正常组织没有药物,既增强了治疗效果,又不用担心有新的癌症发生。
2.痛苦小,副作用少。缓释库疗法治疗肿瘤,免遭手术治疗的创伤,痛苦非常小,几乎没有副作用。
缓释库疗法适用于肺癌,肝癌,胰腺癌,食道、胃、肠癌,胰胆、前列腺癌,肾癌,口腔、鼻咽癌,宫颈、卵巢癌,乳腺、皮肤癌,恶性淋巴瘤等各种实体肿瘤。
●缓释库疗法咨询热线:
0538-2850996 400-658-7396
●泰美宝法肿瘤医院地址:泰安市东平县稻香街99号
●医院网址:www.tmbfch.cn