

备战一年 爱好广泛 高考成绩550分

## 淄博16岁高一学生考上中科大少年班



王镜杰展示录取通知书。

说起中国最受关注的大学和专业,中科大少年班,一定是绕不过去的一个。

还有5天,桓台第一中学的王镜杰同学就要到中国科学技术大学少年班“创新试点班”报到了。他不仅是桓台第一中学自建校以来唯一一位考上中科大少年班的学子,也是淄博市首个高一考上大学的学生。

8月29日,记者来到了王镜杰家中,探寻这位16岁少年的成功奥秘。

天才少年已闻名小区

8月29日下午,记者来到王镜杰居住的小区采访时,小区里许多居民都知道了这个高一就考上大学的少年。“你是来采访考上中科院的高一学生的吧。”门口保安向记者,眼神里透露着自豪。

门口不远处,骑着电动车等待记者的学生就是王镜杰。他戴着眼镜,面貌清秀,若不是事先约定,谁也无法将他与“天才少年”联系在一起。

王镜杰的妈妈赵娜在上学的时候也可以说是一名学霸,她通过奥林匹克竞赛选拔进入到桓台一中读高中,后来考入了南京一所大学的自动化控制专业。“都说女孩子偏重文科,但我却对理科感兴趣。”赵娜说,可能儿子王镜杰遗传了她这方面的特点。

在小学阶段,王镜杰就展现出了在数学方面的天赋和喜爱。在他小学四五年级的时候,就喜欢做一些奥林匹克竞赛的题目。王镜杰的妈妈赵娜对记者说:“在他上初二的时候,我在家休产假,就给镜杰辅导数学,给他出了一道因式分解的题目,没想到他自己看书钻研,竟然做得很好。从此就

萌发了让他试试考中科大少年班的想法。”

王镜杰自己也表示,他最喜欢的科目就是数学和物理。“老师在课上讲的内容,上课的时候就都弄明白了。课后主要是挑战一些高难度的习题,当一个难题被攻克之后,有一种特别的成就感。”除了学习之外,王镜杰的爱好也很广泛,喜欢打篮球、玩游戏。

备战一年 每天只睡三四个小时

从去年9月份,王镜杰就开始了中科大少年班的备战。“数学在经济方面和基础科学方面都是比较重要的学科,本来想发挥数学方面的优势把目标放在复旦大学的经济学院,后来了解到了中科大的少年班后,就转战这个方向。”王镜杰的父亲王栋对记者说,中科大出现过很多牛人,这也是他和孩子都向往的地方。

据了解,中科大少年班堪称中国学术精英的黄埔军校,成立于1978年,共招收了1000多名学生,其中有200多人成为国内外名校及科研院所的教授,3人成为美国院士。

为了备战,王镜杰的付出

是其他学生难以想象的。这一年来,他每天都是凌晨两三点钟睡觉,睡三个小时后,接着爬起来去学校上课。

高考加初试复试 少年班是优中选优

今年7月份,王镜杰作为一名高一学生参加了高考。“参加高考虽然也紧张,但我们比一般考生心态还是好的,今年没考好还有明年呢。”王栋说,最后王镜杰考得了550分的成绩。

对于考少年班的考生来说,高考只是第一步。7月11日早晨7点,他们就在济南参加了初试,几天后又到合肥参加复试。“初试时全省有大约500名学生参加,仅有不到20名学生进入复试。复试时全国有500多名学生参加,最终仅有不到200名学生得到A档成绩。”王栋说,王镜杰拿到了A档成绩,如愿进入到中科大少年班“创新试点班”。

少年班和创新试点班有什么区别?王栋告诉记者,它们都属于中科大少年班学院,创新试点班是中科大2010年为放宽年龄限制、创新招生选拔模式开办的。在录取方式上两者有所不同,少年班考察的是

高考裸分,分数大约在685分—760分。而创新试点班可以在复试成绩的基础上降分提档,比如A档高考成绩达到当地重点线(一本线)即可。

7月26日查询到高考550分的成绩后,7月30日,王镜杰就收到了中科大的提档确认书。8月26日,王镜杰收到了中科大的录取通知书。精美的包装盒内是卷轴设计的录取通知书和校徽。

王栋对记者说:“尽管事先查询到了录取结果,但收到通知书还是抑制不住喜悦,希望在新的平台、新的环境继续奋发向上,拼搏努力。作为家长来说,我希望他做一个乘风破浪的好少年。”

“中科大的少年班,这是一个极好的平台。从此也是一个新的开始,我会努力学习,回报我的母校。”王镜杰对即将开始的大学生活充满着向往。

大众日报淄博融媒体中心记者 潘赞名



扫描二维码  
查看更多精彩内容

尘肺病预防培训宣传活动走进各区县企业

## 工伤预防知识竞答 近15万人次答题抽红包



淄博市人社局 淄博市社保中心 大众日报淄博融媒体中心

淄博8月30日讯 淄博2020年工伤预防培训宣传活动继续如火如荼地进行。上周,淄博市人社局、市社保中心及市职业安全健康协会、市职业病防治院赴淄博市各区县举办“2020年工伤预防尘肺病重点行业专项培训宣传活动”。近15万人次参与了为期10天的淄博2020年工伤预防有奖知识竞答活动。

尘肺病重点行业 专项培训宣传启动

“尘肺病就在我们身边,大家不要觉得离自己很远……”8月24日,在山东冶金机械厂有限公司,淄博市职业病防治院职工健康监护所所长周忠华以《工伤预防培训—职业病(尘肺病)的防控与处理安置》为题,给企业负责人上了生动的一课。

聆听培训、参与座谈……这样的活动让山东冶金机械厂有限公司党委书记、执行董事、总经理杜富仁深有感触。他表



一名工人展示答题赢红包的手机界面。

示,通过这种课堂进企业的方式,让他们每名一线工作人员印象深刻。作为企业管理者,他们感受到了预防的重要性,一定要做好尘肺病预防的工作。

8月17日,2020年淄博市工伤预防正式启动。从8月24日起,淄博市人社局、市社保中心及市职业安全健康协会、市职业病防治院共同走进淄博各区县的企业,举办“2020年工伤预防尘肺病重点行业专项培训宣传活动”,为企业工伤预防尤其是尘肺病预防“把脉问诊”。

到11月底,淄博市将在尘肺病重点行业涉及的煤矿、非

煤矿山、冶金、建材等尘肺病重点行业开展工伤预防专项行动,有效降低工伤发生率,加强职业性尘肺病预防控制,切实保障劳动者职业健康权益。

淄博市社保中心副县级干部张明星表示,尘肺病防治涉及方方面面,需要多部门积极参与,协作配合,共同推进,确保工伤预防尘肺病重点行业专项培训工作有序推动、有效落实。

近15万人次参与答题

8月26日,为期10天的淄博2020年工伤预防有奖知识竞答活

动圆满结束。市民在参与学习答题的同时,还有意外红包奖励。活动期间,近15万人次参与学习答题,共发放奖励红包2750个。

由淄博市人社局、淄博市社保中心主办的答题活动,旨在向市民普及工伤预防知识,提高职工安全意识。为将工伤预防知识更精准地送到工作一线,活动期间,淄博市人社局、淄博市社保中心先后走进山东省药用玻璃股份有限公司、山东万乔集团、山东璞泰矿业有限公司、山东淄博沈淄耐火材料有限公司等10家企业开展线下答题活动。工人们在车间,在岗位,拿起手机参与学习答题,抽取红包奖励,在寓教于乐中学习工伤预防必备常识,增强安全生产意识。

此次活动除了学习答题给予红包奖励外,还设有每天签到抢终极大奖环节。经过后台筛选,符合抽奖资格的共有591人。8月27日上午,活动主办方举办淄博2020年工伤预防有奖知识竞答终极大奖抽取仪式,从591人中抽取一名幸运获奖者,进行现场确认核实信息后发放666元大奖。

大众日报淄博融媒体中心记者 刘文思 见习记者 张震 通讯员 沈远清 毕立科 杨广灏

相关链接

## 尘肺病是目前 病例最多的职业病

尘肺病是目前我国职业病病例最多,且严重的职业病。是长期吸入生产性粉尘,粉尘滞留、沉积在肺组织中,引起的以肺组织慢性、进行性、弥漫性纤维化为主的(呼吸系统)全身性疾病。

我国法定的尘肺病主要有矽肺、煤工尘肺、石墨尘肺、炭黑尘肺、石棉肺、滑石尘肺、水泥尘肺等,主要分布在煤炭、有色、机械、建材等工业行业中。2001年全国职业病发病情况通报中指出,2001年新发尘肺病突破万例,至此我国尘肺病累积发病人数为56.9万例,尘肺病现有患者43.3万例。尤其严重的是全国现有60万左右的可疑尘肺病(0+)病人,是构成新发病例的主要因素。

尘肺病为长期吸入大量游离二氧化硅与其他粉尘所致,这些粉尘绝大部分被排除,但仍有一部分长期滞留在细支气管与肺泡内,不断被肺泡巨噬细胞吞噬,这些粉尘及吞入的巨噬细胞是主要致病因素。一系列的研究表明,尘肺病形成后,肺内残留的粉尘还继续与肺泡巨噬细胞起作用,这是尘肺病人虽然脱离粉尘作业但病变仍继续发展的主要原因。