

发掘创造性人才 青少年科研奖在德很火 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/331/2021_2022__E5_8F_91_E6_8E_98_E5_88_9B_E9_c107_331671.htm 选手16岁到21岁一年一度的德国“青少年科研奖”被德国媒体称作德国的“小诺贝尔奖”。这个奖专门鼓励青少年参与科研活动，并为德国科技界和经济界发掘和培养具有创造性的人才。该奖项的负责人乌塔瓦格纳女士对记者说，青少年科研奖创办于1965年，参加竞赛活动的选手大都在16到21岁。瓦格纳女士说，这正符合活动的口号“我们寻找明天的研究者”。有助今后的学习和工作每年，有上百万人参加青少年科研奖的初赛。选手在学校组织下，向评奖机构上报科研成果，分为数学、科技、生物等八个项目。然后经评审甄选，约有200名学生进入准决赛，在全国4个大区进行比赛。最后，约20名选手在激烈竞争中脱颖而出，进入总决赛。总决赛在德国著名学府轮流举行，竞赛者向评委展示作品并答辩。由著名科学家组成的评委根据成绩进行排名。比赛分个人和团体，各评出第一至第六名，获得总额近百万的奖学金。获奖者的最大收获是从小通过参加竞赛建立网络和人际关系：获奖者可以到德国著名的马克斯普朗克研究所或者弗劳恩霍夫研究所实习；也可在将来求职时，因为一纸获奖证书而获得人事部门的青睐。青少年科研奖的大部分奖金都是由大众等企业赞助的。此外，德国各种各样的科技博览会，又为获奖成果推向市场搭建了平台。科研成果层出不穷记者在近几年的获奖名单上看到，各类研究成果层出不穷：有的通过对计算机技术的改进，成功地开发出了可以确定包括老年痴呆症在内的遗传疾病的

基因源；有的研究项目是怎样提高快速阅读能力；还有的研究如何防止艾滋病毒扩散……一名叫哈耶内尔的德国大一学生向记者讲述了自己的科研经历。前两年，他发明了一种新技术，可以使现在的普通手机具有每秒钟传递448千比特信息的速度。如果再改写一个程序，还可以使手机成为卫星定位系统。这项发明让他获得青少年科研奖，诺基亚等公司找上门来，与他商谈合作。现在，还是学生的他，已经是拥有上百名员工的公司总裁。在历年青少年科研奖中，已产生过4位诺贝尔奖得主。比如去年获得诺贝尔物理学奖的德国量子光学研究所所长特奥多尔亨施教授。他感慨，这一奖项鼓舞了众多德国青少年从事科研活动，培养了一批又一批顶尖科技人才。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com