



近日,西安交通大学2018年少年班拟录取名单公示,山东省有12名优秀初中生被录取,济南有3人。恰好,40年前的1978年3月,来自全国范围内的21名少年被选拔进入中科大,成为中国首个少年班大学生。40年来,在公众心目中,少年班的孩子似乎是这样一种存在:一边被追捧和期待,一边被观望与质疑。如同一位西交大少年班走出的学生的母亲所说:“他们不是神童,只是优秀的普通孩子。”

### 延伸阅读

## 个别案例引发负面影响 少年班社会认可度不够

冯慧的女儿那一届的西安交大少年班在全国范围内共录取百余人,现在,大多数孩子选择了读研,有的去了英、美、澳等多个国家继续深造,她的女儿也选择了留学。

在南开中学学习的过程中,张晓昊的成绩也是名列前茅,还将代表天津参加全国数学联赛。张晓昊的妈妈表示,本以为孩子在外读书会想家,没想到他适应得很好,自理能力变强了,也懂了不少。

记者从西安交大招生办获悉,西安交大“少年班”80%的毕业生获得硕博学位。很多人在30岁左右就取得了骄人的成绩,20余名学子已成为国际一流大学的终身教授,得到了所在单位和行业的高度认可。

西安交大招生办负责人曾在接受媒体采访时说:“少年班学生的选拔和培养过程中也有很多的困难,最大的问题就是社会的认可度不够,以前对少年班个别案例夸大报道的负面影响还难以消除;其次是许多中学为了留住尖子学生,往往不愿推荐他们报考少年班,因此对超常学生的选拔难度依然困难。”

在西安交大少年班已经毕业的学生中,郑海涛于2005年在美国MIT《科技回顾》国际顶级期刊发表了一篇文章,成为未满35周岁,位居全球前35位科技创新前沿的世界女性。

“据中国科技大学的反馈,这些孩子表现得都不错,毕业的多数都出国深造。”山东省实验中学教务处相关负责人表示,早些年少年班招收的学生年龄较小,在社会上曾有一些争议的声音,但很多孩子后来发展得不错。

冯慧说,他们选择少年班,是考虑到当时女儿身体比较瘦弱,怕中高考压力吃不消,少年班可以让孩子摆脱至少两年为了应试刷题,提前把精力放在自己专业兴趣上,更早地发挥专业潜力,这是一个不错的教育模式。她认为,也不必羡慕和追捧少年班,是否选择少年班一是考虑孩子是否适合,二是专业设置孩子是否感兴趣。

本报记者 徐洁 李飞 见习记者 潘世金

### 招少年班的高校



中科大

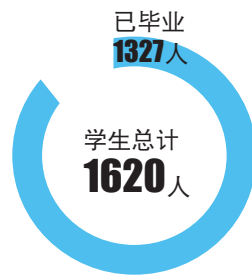


西安交大



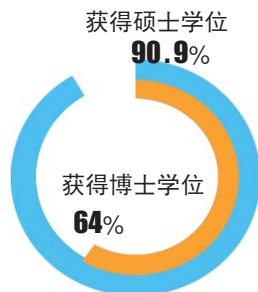
东南大学

### 中科大少年班 40年招收31期



说明:毕业生中 1035人考取研究生,占91%

### 中科大前16届毕业生 (1983-1998年)



据不完全统计,他们中约20%选择学术研究作为自己的终身职业,有93人拥有国内教授、副教授职称和国外终身教职,许多人已成为国际著名科学家。

# 少年班40年

## 从批量上马到全国三所高校保留 多以理工见长,成绩并不拔尖

本报记者 徐洁 李飞  
见习记者 潘世金  
实习生 夏晨雨

### 少年班高校 不宣扬偏才怪才 重考查思维方式

与名声在外的中科大少年班不同,西安交大少年班只面向初中应届毕业生招生,另一所开设少年班的高校——中国科技大学则只招收高中生。

1978年,中科大首招少年班,继中科大之后,北京大学、清华大学、南京大学、华中科技大学等高校历史上都曾经一度招收少年大学生。西安交大招办有关负责人介绍,学校从1985年开始招收少年班大学生,有段时间,全国有十几所大学招收少年班,后来坚持下来的只有西安交大、中国科技大学、东南大学等少数。

多年来,个别媒体对少年班个别事例的宣传,让人们对于少年班的印象停留在偏才、怪才甚至神童等字眼上,实际上,西安交大和中科大少年班招生从不宣扬偏才、怪才,而是招收文理兼备尤其是物理、数学擅长者。他们都是各个初中高中学校学业成绩优秀学生,对理工科有着浓厚的兴趣,但常常成绩并不拔尖。

济南外国语学校一直是西安交大少年班的生源输出大户。2009年该校两名学生被首次录取,至今已有11人被先后录取。该校初中部张纪余校长总结认为,西安交大少年班招收的学生有三个特点:数学和物理思维比较强;视野开阔,阅读面广;心理素质好,抗挫折能力强。

刚刚被西安交大录取的山东师范大学第二附属中学学生刘骏宁说,他尤其喜欢物理,六岁时接触机器人,多次在省内外机器人比赛中获奖,科技类的书和杂志是他学习之外的爱好,他的学业成绩在全年级上游,但并不拔尖。少年班选拔时的笔试题超过了初中学习范围,但公

式都写在了试卷上,考查的还是思维方式。

20日,济南二十七中的朱玉栋也被西安交大录取,其班主任杨舒曼说,朱玉栋平时各科成绩都很好,有很强的质疑探究精神,尤其擅长理科,曾在初二得过山东省数学竞赛一等奖。“在课下,他也是其他同学的‘小老师’,给他们讲课,是一名乐于助人的学生。”此外,朱玉栋还擅长体育运动,在平时的体育测试中,都能取得满分的成绩。

### 少年班家长 孩子不是神童 不过优秀一点点

由于将三年高中压缩为两年预科,再加四年本科、两年硕士计算,西安交大少年班的孩子读完硕士时才23岁。不过,在经历过少年班的家长看来:“孩子绝非神童,仅仅是优秀的普通孩子。”

多年前,济南一位女孩考入西安交大少年班,曾被许多媒体争相报道,并被冠以“神童”之名,当时,西安交大少年班在济南的招生还不被人熟知。多年后,谈起当时的经历,女孩的妈妈冯慧(化名)女士说:“被称为‘神童’当时压力非常大,遇到熟人谈论更是尴尬,因为孩子的确不是神童,她只是发现了孩子的兴趣,付出了努力。”

“在少年班,你会发现每个孩子都有自己的特点,很难用成绩等一条标准来评价谁更优秀。”冯慧说,有的孩子就像“百科全书”,知识面特别广,有的孩子擅长物理,她的女儿英语很棒,被一度称为语言神童,但她知道女儿并非神童,她从小对英语有兴趣,看过许多英文读物、电影,恰好又在外语见长的学校读书,“牛娃自有他们的经历和兴趣,很少有无缘无故的牛娃。”

### 少年班孩子 躲过中高考 学业压力仍大

在西安交大少年班的设计中,入选学生可以免去中考直接被录取为“少年班”大学生;在预科期间学习成绩合格者,可以免去高考直接进入学校本科学习,且根据预科阶段的学习成绩和综合考评选择大学专业;在大学本科学习期间达到学校相关要求者,可以免去研究生入学考试,直接保送为学校硕士研究生(或长学制博士研究生)。

在许多人看来,被少年班录取的孩子提前三年拿到了大学甚至研究生的“入场券”,他们免去了中考和高考两大考,也免去了应试和刷题,有了时间和空间提前规划自己的兴趣和发展方向。在高考人数众多的山东,这是个不小的“诱惑”,但对于选择少年班的孩子和家长来说,少年班学习之路一点都不轻松,说比高考压力大也不为过。

去年被西安交大少年班录取的济微中学张晓昊,目前正在南开中学读预科。20日晚上记者联系上他时,他正在上晚自习,21点30分才下课。“孩子两年要学三年的课程,班上有27名学生,周围高手如云,他也感觉到学习上有一些压力。”张晓昊的妈妈表示,孩子学习很刻苦,也很自觉,早上七点半上课,晚上学习到九点半,周末除了到学校上课,还主动为自己报了三门辅导班。

“虽然从入学开始,西安交大就在引导学生,不要过分重视应试成绩,而是往专业兴趣和学习规划上发展,但少年班设有淘汰制,成绩不达标无法本硕连读,两年后的专业选择等还是要看学业成绩,加上优秀的孩子在一起都不服输,学习压力还是很大的。”冯慧说。

西安交大少年班选拔时的“心理测试”被人们津津乐道,体能测试对于不合格者则是一票否决,其实少年年纪就赴外地求学,独自面对人际交往、独立生活的压力和高强度的学习,这些测试实在不无道理。