谢鹏程是典型的"别人家的孩子"。他14岁考入西安交通大学钱学森学院少年班,20岁保研进入中国科学院数学与系统科学研究院。如今22岁的他,正在袁亚湘院士的指导下攻读博士学位。一改大家对"学霸"不善言辞的印象,谢鹏程将自己的学习经历娓娓道来,揭开了超常儿童的神秘"面纱"。

少年班给予了我追求极致的勇气

文 | 陈璠 口述 | 谢鹏程

初二那年,我第一次从新闻上了解到少年班,当时就很心动。初三参加少年考试时,纵然只录取率非常低,我依然信心满满地进行了尝试。一方面,我意识到这是一次珍贵的机会。另一方面,父母对我的支持与鼓励让我极为安心。事实证明,平稳的心态对于考试非常重要,我幸运地通过了少年班考试。

在少年班学习的六年,是一段美妙的旅程。西交大的少年班是"一考免三考(中考、高考、研究生考试)",没有升学的压力,但这并不意味着我处在一个完全轻松的环境中。少年班的压力往往来自班级内部,同学之间的相互比较是不可避免的,比如考试成绩、比赛名次等。而我,更喜欢与自己比。每次考试,我心中会有一个分数底线,如果我觉得应该拿到95分,但只拿到了90分,那就难免产生失落情绪甚至怀疑自己。好在懂得"胜败乃兵家常事"的道理,消极情绪并不会伴随我太长时间,我会采用向老师、家长、同学倾诉的方式,或者听一些气势恢宏的交响乐鼓舞自己,将沮丧的心情一扫而光。

有人说,没有经历过高考的人生是不完美的。我 认为,这句话中的"高考"其实并不是某一次考试, 而是指整个高中时代,所以我的遗憾也并不在于没有 参与过大型高中考试。不过,偶尔也会想象:如果我选 择了普通的教育模式,一路经历中考、高考……我现 在会是什么样的状态?人生有太多的可能性,我们无 法一一试验,我也始终庆幸自己当初的选择,我曾经 和父母说,"将来只要我的孩子能够通过考试,我一定 支持他进入少年班"。

少年班拥有一个极其纯净的学习环境, 老师在环

境打造上起到了关键作用。课堂上,老师十分尊重我们的想法与需求,他们不会研究题目有多少种变形方式,而是带我们探究题目深层次的奥秘,从而增强我们的探究意识,或者分享最前沿的理论,拓宽我们的视野。因为年纪比较小,老师的爱从课堂一直延伸到生活。我记得很清楚,当时有一位12岁的同学不会洗衣服,班主任和辅导老师不遗余力地指导他,甚至细心到帮助他洗袜子,这使我感到非常温暖。

除了教师的关爱,班集体的凝聚力也是我努力学习的重要推力。大一到大四期间,少年班学生会逐渐融入普通学生课堂,有一个非常有趣的现象——教室前两排的学生一定来自少年班。可能是因为接触到了更多的专业知识,也可能是因为长久生活在纯净的探究环境之中,又或者是超常儿童"光环"给予的驱动力,让我们拥有一种科研使命感。就我个人而言,自进入少年班起,成为科学家的欲望就非常强烈。少年班的教学模式、教学内容、学习环境……无一不在小心翼翼地维护我的信心、呵护我的心灵,让我心无旁骛地追求梦想,给予我追求极致的勇气。当思考与创新成为一种习惯,做科研便成为一件顺其自然的事情,而这正是少年班送给我的珍贵礼物。

人生就是一场长跑,讲究的是持之以恒。其实,从我迈入西交大那一天起,超常儿童这个头衔已经成为历史。我感谢过去的智商优势让我进入少年班,度过了别样精彩的少年时代,我很幸运能够一直在兴趣的指引下进行学习,并取得了一定的成绩。但智商不是全部,专业化探究也不能止步于表层兴趣,若想保持优秀,我更期待未来加倍努力的自己。