

《探校》系列①
宁波中学

“白马”成群
“黑马”不断
记者探寻



刘元凯
2018年获第34届中国数学奥林匹克决赛金牌并入选国家集训队,2019年被保送北京大学数学系



姚楚萌
2019年被剑桥大学录取



朱林
2018年被北京大学录取



王中辉
2017年以浙江省第67名的成绩被上海交通大学录取,现就读于IEEE试点班计算机专业

“遇到季潮丞老师，
让我的小目标膨胀”

4月下旬,北京大学数学科学学院大一学生刘元凯回了趟母校。这个稍显内秀的男孩,曾获第34届中国数学奥林匹克决赛暨冬令营决赛金牌,并成功入选国家集训队。这支高规格集训队,全国不过60人。

刘元凯从小就喜欢数学,但他从未想过有朝一日能攀上那座“高峰”,直到高一考入宁波中学遇到了季潮丞老师。“季老师真的是努力又负责,在30多岁的‘高龄’,支撑起了数学竞赛队。”谈到恩师,刘元凯的语气中多了几分热烈。

一开始,刘元凯只想在全国高中数学联赛中拿个一等奖,在季老师的鼓励和“投喂”下,他的小目标膨胀了:在中国数学奥林匹克决赛上亮相,应该也可以吧。

“虽然中间也出现瓶颈,但竞赛路也没有想象的那么难。”刘元凯为自己学在宁中而庆幸,他告诉记者,自己当时之所以充满信心,很大一部分来自于辛苦付出的老师,而支撑老师们全心全意付出的,应该是学校给予的超强保障。“那些都让人心安,感谢所有的付出。”

近几年,宁中学子因竞赛“发光”的案例还有很多。数据统计显示,仅2018年,宁中学生在省级及以上竞赛中获奖400余人次。其中,五大学科竞赛获奖者,全国28人次,省级134人次;非五大学科竞赛,全国43人次,省级200余人次。除了学科奥林匹克竞赛外,学生们还从新概念作文大赛中捧回大奖。

世人说,宁波中学,享誉全国。这所倡导“学术自由、兼容并蓄、民主治校、与时俱进”的学校,培养了中国自然科学诺贝尔奖第一人屠呦呦,以及包括12名两院院士在内的各类杰出人才,还为高校输送了大量优质人才,广受各界瞩目。

学生说,离开母校后,不必提伟人,也不用说品质,只要亮出“宁波中学”这四个字,便已足够骄傲了。

校长说,以百年底蕴为基,持续在挑战中焕新,办创新型学术高中,育未来精英人才。

那么,在宁波中学读书、工作、生活,到底是一种什么样的体验?跟着记者,走进这所122岁的名校,一起来感受她的魅力。

走在校园里,一个个朝气蓬勃而活力的身影擦肩而过。日复一日的校园生活,因一届届“主人公”的不同而变幻。他们热情洋溢、冷静执着;动若脱兔、静如处子,在环境优雅的宁波中学,为努力实现自己的梦想而奋斗。教与学在宁中,丰富而高品质,这是一种直观体验。

□记者 徐叶

2 点燃孩子学习热情
兴趣是最高级的门槛

从无到有,白手起家。物理教师翁浩峰在宁波中学“搞科创”已有十几年,是个拿奖专业户。孩子们跟着翁老师学习科创课程,看似管理松散,实则拥有最紧密的链接。

回望“初心”,翁老师认为能够点燃孩子们学习热情的,最高级的门槛就是“兴趣”。2002年开始工作,毕业于电子信息专业的翁浩峰阴差阳错当上了高中物理教师。2008年,学校开始做传感器实验,当时现有的实验器材让翁浩峰感觉用起来“不是很顺手”。这种不好的感觉,让他为“舒适度”做起了研究。

在此后三四年的时间里,翁浩峰凭着一股热情,写了大量关于科技创新探索和实践的论文。2012年,他抓住机会在学校开出了科创造修课。当时尚未提出创客和创客空间的概念,但是一群热爱科创的大男生在翁老师的带领下,觉得在选修课上玩得不过瘾,便“组团”成立了科创实验室(社团)。

2014年,翁浩峰获得了第29届全国青少年科技创新大赛辅导员项目一等奖,学生们在各级各类比赛中获奖,科创实验室也有了一定的经费支持。自此,一群“小迷弟”有幸用上当时相当前沿的设备:激光雕刻机、3D打印机等,开启了新一轮的研究和探索。

在诸多社团成员中,给翁浩峰留下深刻印象的是第二任学生社长张文挺。“在高二时,他在某些方面的水平就超过了老师。”翁浩峰说,小张对电子信息类的科技创新超级感兴趣,并勇敢地选择出国,毕业后进了国外知名企业。因为兴趣,小张一直坚持在一本电子信息类核心期刊上做连载,而最早开始刊发是在高中阶段。这对他顺利出国起到了很大帮助。

“很荣幸能让学生在高中阶段就找到‘挚爱’。”翁浩峰说,这让他们的人生多了一种选择。记者了解到,迄今为止这个科创社团依旧是“凭兴趣”赢得成员,社长是自然养成的,社员是主动找上门的。因为翁老师坚信,兴趣是最高级的门槛。



宁波中学府中牌楼。本版图片由受访学校供图