



# 清华“丘成桐数学英才班”开始招生

## 拟招收不超30人,入围学生要有数学潜质和特长

近日,清华大学2020年“丘成桐数学英才班”招生办法对外公布,该英才班全国招生不超过30人,有数学天分的高二高三学生均可报名,获得认定证明后高考中可降至当地一本线录取。

□记者 李臻

### 本科阶段不得转入其他专业

据该招生办法,招生对象及申请条件是这样的:

1. 普通高中二年级在读学生及三年级应届毕业生;

2. 爱国爱党、崇尚科学、身心健康、成绩优秀、创新潜力突出并有志于终身从事数学研究,且在中学期间表现出有数学潜质和特长的学生。

“丘成桐数学英才班”2020年拟招收不超过30人,宁缺毋滥,录取至清华大学数学科学系“数学与应用数学”专业,且本科阶段不得转入其他专业。

如何申请呢?学生需进行网上报名,在报名系统中填写申请表,提交成功后将申请表进行打印,经所在中学核实加盖中学公章,连同其他申请材料一起扫描上传(申请材料无需邮寄)。

报名网址为<http://bk.join-tsinghua.edu.cn>,注册或登录后选择“丘成桐数学英才班”进行报名。

#### 需要网上填写并提交申请材料:

1. “成绩信息”需由中学审核盖章以证明成绩真实。

2. “附加信息”需逐项填写,并上传相应的证明材料的扫描件或照片。具体包括:

(1) 数学相关特长及获奖情况;

(2) 高中阶段其他学科获得的省级(含)以上奖励情况;

(3) 高中阶段参与的科学研究、创新实践、

发明创作情况;

(4) 高中阶段获得的校级(含)以上个人荣誉情况等。

3. “申请理由”是初审的重要参考,请认真并据实填写(限1000字)。

#### 选拔程序为以下几个步骤:

1. 初审:专家组对学生数学特长、平时表现、学术研究、创新潜质等方面进行评审,评审“通过”的学生可进入后续环节。

2. 测试:初审“通过”的学生需参加我校组织的测试。测试结果将在报名系统内公布。

测试包括:综合测试、学科能力测试(包括数学一试和数学二试)、心理测试、面试。其中,中学生学科奥林匹克竞赛国家集训队成员免综合测试、中学生数学奥林匹克竞赛国家集训队成员免数学一试(按标准分满分计);

3. 测试内容:数学一试包括中学数学全部内容、微积分、线性代数;数学二试为非固定形式的开放性内容。

4. 认定:测试结果优秀的学生将获得“丘成桐数学英才班”入围认定,认定结果由我校招生工作领导小组讨论通过后在报名系统内公布,并按相关要求公示,公示无异议后认定结果生效。

5. 确认:获得入围认定的学生应按要求进行确认并领取《清华大学2020年“丘成桐数学英才班”入围认定证明》。

### 达到要求后由清华单独录取

#### 办法规定录取政策:

1. 高考报名:获得入围认定的高二年级学生持《清华大学2020年“丘成桐数学英才班”入围认定证明》在所在省份进行高考补报名,具体办法另行通知。

2. 成绩要求:(1)入围学生(中学生学科奥林匹克竞赛国家集训队成员除外)应严格按照相关规定参加高考,由所在省份相关部门向学校提供成绩。高考成绩(投档成绩)达到所在省份同科类本科一批录取控制分数线即达到学校录取要求(对于合并本科批次的省份,录取控制分数线要求另行公布);高考改革省份(浙江、上海、北京、天津、山东、海南)的高考成绩要求另行公布。

(2)入围学生中的中学生学科奥林匹克竞赛国家集训队成员无需参加高考即达到学校录

取要求。

(3)入围学生应达到所在省份对此类学生的高中毕业各项基本要求。

3. 录取:入围学生达到录取要求后由学校单独录取,高二年级学生不得作为应届毕业生录取到其他高等院校,具体办法另行通知。

#### ●温馨提示

##### 有兴趣的考生请注意几个重要日程

2019年11月9日-17日,网上报名。

2019年11月22日左右,公布初审结果(报名系统内),打印准考证。

2019年11月底-12月上旬,测试(具体安排详见报名系统内通知)。

2019年12月底左右,公布入围认定结果,寄送入围认定证明。



“99A式坦克”亮相校运会。通讯员供图

## 垃圾分类碰上技能知识 奇迹出现了 废旧纸板 变身“99A式坦克”

本报讯(记者 徐叶 通讯员 史燕蕾 葛颀明)废旧纸板和99A式坦克,因一个创意关联起来。这几日,北仑职高17级机械(五年制)班有点火,校园师生都在热议,“这个班的学生用废旧纸板‘造’了辆‘99A式主战坦克’,超酷的。”

一时间,“坦克班”的美名传遍了校园。而这个有趣的创意,事实上是“垃圾分类+技能知识”的产物。

记者了解到,今年10月1日起,我市全面推行垃圾分类。北仑职高通过多种渠道,将垃圾分类知识渗透到教学中。17级机械(五年制)班的李康、李文虎、曹俊豪就想运用自己所学的技能知识,把学校撤换下来的广告宣传牌、废旧纸箱变废为宝。

他们的想法得到了同学们和班主任吴老师的大力支持。“与你们的专业契合度很高呀,不如‘秀’一把。”吴老师建议从图纸设计开始,造一个“大家伙”。热衷军事的学生们,一下就联想到了我国的主战坦克99A式,并充分利用晚自习时间在实训车间钻研。

设计、拼接、整装、修饰,花了一周时间,三块大广告牌、四公斤废纸板以及专业课闲置边角料“华丽变身”,被组装成了一辆极为拉风的坦克车。为了让坦克更美观,几名同学还上网自购了喷漆,给坦克“穿”上一身迷彩服。

这辆坦克虽小却能开动,还能承载一个成人。在学校运动会上一亮相,便引起了轰动,师生争相观看。

“别看简单的一辆坦克,做起来可一点也不容易。做好了外壳后,大家又想让它动起来,能载人就更好了。”李康同学说。

17级机械(五年制)班的同学平时就爱动手做小玩意儿,和“99A式坦克”配套的“枪”就是同学们平日里做的。因为有兴趣,同学们总是三五成群,聚在一起讨论机械制作,模型车、重机枪、运载火箭,这些复杂的東西,他们都能“复刻”出迷你版来。

## 宁波一高校“跑男”平均每天跑9公里



俞武建 通讯员供图

本报讯(通讯员 汪卓玲 王轶群 记者 李臻)2712.16公里,是就读宁波财经学院机械设计制造及其自动化专业的俞武建今年跑步的里程,相当于从宁波到北京跑了一个来回,三百多天,平均每天要跑9公里左右。

“绕学校跑一圈大概是3公里,每天不在学校里跑上几圈我就不舒服。”俞武建喜欢跑步,大伙都喜

欢叫他“跑男”。

出生于1998年的俞武建是在初中学校的运动会上,偶然发现自己有长跑的潜质。“这可能是我小时候打下的基础。”俞武建上小学的时候,学校离家有5公里远,当时家乡交通不便,为了节省时间他都是跑着上下学,时间久了竟成了习惯。到了高年级以后,放学时间越来越晚,为了能早点回家,俞武建不得不加快跑步的速度。

慢慢的他开始参加各种跑步比赛。在俞武建的寝室里,各种马拉松比赛的奖状证书、奖牌占了半面墙。大多数的周末只要有比赛,他都会参加,不到一年竟拿了二三十个奖项。

如今,已不能满足单纯跑步的俞武建又玩起了“新花样”,在老师的推荐下,他开始参加各类定向运动比赛。“定向”这两个字在1886年首次使用,意思是在地图和指南针的帮助下,越过不被人所知的地带。“定向运动是脑力和体力的双重结合,比较有挑战。”在最近的一次中国学生定向锦标赛上,他获得了本科甲组男子积分赛三等奖、百米定向第六名。

现代金报·金生活188俱乐部  
 工作时间:周一~周五,宁波书城·书香文化园小木屋D4 | 9:00-11:30 |  
 咨询热线 0574-87633136 87633139