

# 医学信息工程保研记录

V 1.1

# 目录

零、前言 .....	1
一、个人背景 .....	2
二、我重生了，重生回到大二结束的那个暑假 .....	3
三、知识学爆 .....	6
四、泪水打湿猪脚饭，来世我要做 92 .....	8
五、雏雄心高向云巅，惜是穷翅软爪尖——夏令营 .....	9
5.1 南开大学-生命科学学院-生物学夏令营（线下） .....	9
5.2 南京师范大学-计算机与电子信息学院/人工智能学院-计算机科学与技术夏令营（线上） .....	12
5.3 山东大学-公共卫生学院-流行病与卫生统计学夏令营（线上） .....	13
5.4 四川大学-华西基础医学与法医学院-生物医学工程夏令营（线下） .....	14
5.5 上海交通大学-系统生物医学研究院-生物学夏令营（线下） .....	16
5.6 北京协和医学院-附属肿瘤医院-生物医学工程夏令营（线上初面） .....	17
5.7 苏州大学-未来科学与工程学院-计算机科学与技术夏令营（线上） .....	18
5.8 北京协和医学院-附属阜外医院-生物医学工程（线上初筛&线下终面） .....	19
5.9 南京理工大学-计算机科学与工程学院-计算机科学与技术夏令营（线上） .....	22
六、我这一生实在离岸太远，以至于求救时，就像在告别——预推免 .....	23
6.1 浙江大学-海洋学院-电子信息预推免（线下） .....	25
6.2 华东师范大学-物理与电子科学学院电子科学系-电子科学与技术预推免（线下） .....	28
6.3 上海交通大学-医学技术学院-医学工程技术（线下） .....	30
6.4 中国科学技术大学-研究生院科学岛分院-计算机科学与技术（线下） .....	31
七、后记 .....	32

## 零、前言

之前在知乎上写过一版有关保研的经验分享，发出的当晚便收到了 7 个 Like 和 10+ 个收藏，就在我以为能够凭借这篇文章成功起号成为大博主月入百金从此走向人生巅峰时，发现这篇文章凉了。

凉了就凉了吧，以后也还能派上用处。然而就在去年 11 月 15 号我在 23 级医信保研经验分享会上把这篇知乎博文的链接发给大家时，发现这篇文章居然早就被知乎官方封掉了。

Anyway，我再重写一篇好了。这次放在 Github 上，并且在本地也留个备份方便后续补档。图就直接从原先在知乎上写的文章里照搬了，所有会有知乎的水印。



狠活，是杀不死的！

本篇只介绍保研相关的面试过程，所以“本科前三年该怎么用最短的时间拿到尽可能高的绩点”“如果目标是毕业找工作该怎么规划这三年”等问题，敬请期待后续的文档。

本文作者 稗官芾

二零二五年五月 于北京海淀

## 一、个人背景

学校：某中医药大学

专业：医学信息工程（080711T，电子信息类）

排名：4/49（夏令营，前五学期绩点排名），3/49（预推免前期，前六学期绩点排名），1/49（预推免中后期，前六学期总评）

科研：EI 水会\*2，专利\*1，软著若干，三段科研经历，一段天大某实验室 Python/算法实习（夏令营前已确定）

竞赛：无 ACM，若干学科竞赛，若干课外竞赛

奖学金：无国奖，若干省市校奖学金

英语：四级 500+，六级没到 500

去向：浙江大学海洋学院电子信息专硕<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> 导师为光电学院博导，研究方向为光学惯性导航、具身智能，只是学籍挂靠在海洋学院

## 二、我重生了，重生回到大二结束的那个暑假

我在浏览互联网上前辈们的经验帖时，发现能保上研的前辈往往有其过人之处。他们或是因为个人实力（paper/牌子），或是因为幸运（学长学姐内推/套磁成功/捡漏上岸），最后顺利保研。可那些实力没有那么强、运气没那么好的同学呢？他们难道就没有谈论保研的资格吗？



我先尽量客观地描述下专业内情况：专业内所有老师3年加起来没有1篇SCI（更别提CCF了，压根没人听过）、校内压根没有ACM校队、校内最高的计算机方向竞赛奖项是蓝桥杯B组前端赛道省二、专业没有评级也没有硕士点、往届毕业生没有一个能去大厂、专业没有配套的计算机实验室。这样看来，或许我们备考的学校挂着双一流的招牌，但单论我们专业的发展可能还刚刚起步。

当然，我非常感激目前就读的学校、学院和专业，感谢这个专业当年够收留我。要怪只能怪自己高考的分实在太低，同时也对交叉学科抱有过高的不切实际的期望了。



菜，就该多练

虽说应该到大学了总该好好学习吧，但其实从本质上来说，我是个不太喜欢努力的人。如果能靠期末突击考个90分，最后年底拿个校一等奖学金，就不会去花功夫在平时卷绩点，非要把每门都刷到95分以上。同时由于大一大二思政体育等非专业课考得比较烂，再加上往届的保研名额只有1个，所以很长的一段时间内，我对绩点的态度都介于一种开摆和还没彻底开摆的游离状态，专业排名也不太好。

这里附一下我的专业排名变化，这里的排名指当时所有成绩的总排名，而不是指单个学期内的学期排名或单个学年的学年排名。

时期	专业内排名
大一上结束	15+（转专业大失败）
大一学年结束	第 10
大二上结束	第 8
大二学年结束	第 5
大三上结束	第 4
大三学年结束	第 3
推免总评	第 1

可以看到我之前是很摆的。不卷绩点空出的时间，我拿去学了一些新东西。大二上学期搞语音合成，之后自学 prompt（顺手把当时国内的所有大模型套壳软件都做个了评测），大二大三断断续续地搞 CTF，大三上搞过一段时间的自动化测试，总之非常杂。

当时只想着大二大三好好学点技术，到时候直接进个中小厂就业得了，压根没往保研上考虑。那个暑假，由于参加物理实验竞赛，我留在了学校。到了 7 月中旬，队友都回家了，我在学校也闲得慌，除了做实验（焊电路、测参数、搭神经网络）之外也实在没什么事。于是就开始捣鼓起个人博客来，前前后后写了 60 多篇，但越写越发现——自己实在太渺小了。



我这一生如履薄冰...

“能不能做点改变呢？”我问自己。

因为不喜欢看教材，我转换思路，开始尝试考一些企业的技术认证<sup>2</sup>。相当于用“不浪费报名费”这个借口，来逼迫自己去看课考证，前前后后也考了十几项企业认证。

直到九月底，一位同实验室的、比我高一级的直系学姐通过微信和我说：“今年我们专业多了一个保研名额，你明年可以去试试看，我很看好你。”

因为我大一大二打的比赛比较多，这位学姐产生了我的专业排名很靠前的错觉。不过学姐既然很看好我，那就试试吧。

于是我详细询问了学姐往年考研、保研和就业的去向，得知没有考研上岸 211 及以上院校的先例<sup>3</sup>，也没有进大厂的先例（后来得知这位学姐的就业非常不错，不过这都是后话）。于是摆在我面前的，似乎只有保研这一条路了。因为之前落后别的同学太多太多，这条路也注定了不会好走。

进入大三，我只有惨淡的专业排名，一堆没啥含金量的奖项，几段科研经历（没有任何实质产出，只有老师画的大饼）和一个不切实际的保研梦。

---

<sup>3</sup> 次年 4 月得知有位学长考研上岸北部某 211 生物医学工程专业

### 三、知识学爆

大三的我下定决心好好卷绩点。每天 5 点 55 起床，到食堂买俩包子路上吃完，赶到教室差不多 6 点 15，晚上 11 点 30 睡觉。大作业超额数倍完成，小组汇报全包/承担负责人+汇报人……就这么搞了一年，堪堪把前五学期的排名追到了第四<sup>4</sup>。

在大三的那个寒假，我不顾家里父母的劝阻，完全停止了考研复习。之前买的张宇和 408 也不做了，一心准备积累比赛竞赛奖项，同时尝试水几篇论文。我前前后后看了几十篇顶刊顶会，复现了 5 篇，差不多对论文是个什么东西有个了大概的想法。

之后我带着 Idea 分别去找本专业前几名的同学，询问人家愿不愿意和我组队打比赛，但最后收获的只有拒绝。没办法，我只能高强度上网冲浪，尝试和外校的同学组队。



和班主任透露保研意向后，他数次劝我放弃保研，认为我的排名太低，上岸几率太过渺茫。身边为数不多的几个朋友也劝我考研，别到时候竹篮打水一场空。我那段时间也常常因为做**专业课莫名挂科**、**学院突然更改保研规则**、**保研失败**等噩梦被吓醒，上岸之后也做过类似的噩梦。

但是，我觉得只有赌一把才能让我了无遗憾。我的青春没有后悔!(オレの青春に悔いはない!)



李奶奶敲门，开!

---

<sup>4</sup> 暑假期间学院不上班，没法开前三年成绩，只能拿前五学期排名去报夏令营



在大三的那个寒假，我查阅了大量前辈们的保研经验贴（保守估计 50+篇），对夏令营、预推免、9 推、10 推等等建立起了框架。

其余的寒假时间，我则拿去做个人简历和整理个人项目，并把证书荣誉什么的统统分门别类地整理完毕。另外，我留意到空天院的冬令营已经开放了，猜测今年的夏令营和预推免的报名和面试时间已经不能按照去年的时间来简单推测（后面也印证了我的猜测）。同时，由于疫情得到控制，我猜测今年的夏令营形势一定会比往年严峻（但真没想这么严峻）。



2025 年夏令营及预推免

于是我把 39 所 985 和十余所中上 211 的各个学院的研究生招生专业都看了个遍。另外还做了一个 Excel 表，列出了打算报的学院和专业，同时把各学院的官网也附上了。后面发现这个做法是很正确的，因为我每天只需遍历一下表上各学院的官网就行了，节省了很多时间。

我当时给自己的定位是上二 CS/末九交叉，群 u 给我的定位则是末九 CS。不过我是光脚的不怕穿鞋的，反正简历依托答辩，大不了保研失败，最后二战考研/直接就业，所以清北华五中九末九上二我投了个遍（当然也被拒了个遍）。



当时不解图中意，再看已是图中人

## 四、泪水打湿猪脚饭，来世我要做 92

自 2 月从学院那边开完成绩证明、找好教授签完推荐信，到 4 月 18 日我在上科大生命科学与技术学院填完我报名的第一个夏令营项目为止，我把所有的课余时间都投入到手头的项目上，水了两篇 EI 会议，从学校的快速通道申了专利软著，算是科研入门了。

因为学校层次、rk、牌子、paper 我一个都不沾，只能海投，所以我唯一的筹码就只剩下“时间”了。我每天花 3-4h 遍历之前做的 Excel 表、搜寻遗漏的开放报名的院校专业夏令营通知、填报夏令营申请。后面熟练度上来了，一天能稳定投递 4-5 个。夏令营期间，我一共投递了 87 个项目。

基本每天睡醒邮箱里都能收到 2 份投递院校招生办的拒信（当然更多的是默拒）。因为同时我还在准备实习和投 paper，所以平均每天还能收到 5 份实习单位的拒信，有时还有 1 份杂志社的拒信。

—— 被拒多了，也就麻了

其实当时连保研资格都不一定拿到，一旦赌输真就是满盘皆输。408 没看框架也没学，到时候研考不上厂也进不了。而且一边卷绩点的同时，我还得打比赛、搞科研、投实习，还有院里指派的、不可推卸的学生工作。长期高负荷的工作让我产生了耳鸣+食欲大减+目眩等症状，每天起床时骨头都在响，但我知道我没有退路了。



菠萝菠萝哒

## 五、雏雄心高向云巅，惜是穷翅软爪尖——夏令营

### 5.1 南开大学-生命科学学院-生物学夏令营（线下）

由于在投递初期被拒太多，后面对上岸工科一事近乎绝望。再加上没找到南开大学有开设生物医学工程这种交叉学科的夏令营，心灰意冷的我索性再降一档，自暴自弃地投递了南开大学生命科学学院的生物技术与工程（专硕）。没多久就收到了第一批正式营员的入营邀请。



#### 南开生科院入营通知

南开生科院的入营分为正式营员+自费营员，自费营员顾名思义就是需要自掏腰包住宿，当然其余待遇和正式营员一样，也能正常参加夏令营面试。

因为南开大学生科院 24 年的夏令营的开营时间特别早（7 月 2 号报道，7 月 3 号开营），而在开营当天的上午我还有一门学分占比较高的必修课考试，于是只能提前联系学院招生办的老师询问是否能够晚些报道，得到了肯定的答复。

为了稳住绩点，我全力复习期末考内容，完全没有花任何时间在生科院的面试准备上，就连 PPT 都没来得及做，就这样来到了开营的那一天——

上午的考试交卷后，我立刻与南开生科院的招办老师取得了联系。下午 2 点我赶到南开大学，领了营员证和营员服，紧接着参加下午的实验室参观和晚上的夏令营新老生问答，直到晚上 9 点终于吃上了饭。



又要到饭了 xdm

通过下午的参观讲解和询问入营同学关于生科院的情况，我对生科院里做 AI 交叉方向的老师有了大体的了解。因为生物化学与分子生物学这个专业类别中有好几位做 AI 交叉的老师，于是我把目光锁定在了这个类别，方向则为生物信息学/计算生物学。



太美丽了南开

晚上吃完饭后，我和营员舍友开始做各自的 PPT。他是边和对象聊天边做 PPT<sup>5</sup>，我则是一个人在做 PPT。做 PPT 做到晚上 12 点 30，撑不住先睡了。睡前舍友说他再和对象聊会，第二天得知他 3 点才睡。



---

<sup>5</sup> 后面每个夏令营和我做舍友的同学都有对象，难道对象也这么好找了吗？



在进入夏令营后、进入面试前的这段时间里，生科院招生办的老师会在群中统计是否按照夏令营报名的专业参加相应的面试（也就是说可以入营后更改专业和方向），于是为了能够转到 AI+生物信息学/计算生物学这个方向，果断转为生物化学与分子生物学专业类别。

南开生科院的面试是按照 985→211→双非这个顺序来排的，申请转方向的同学默认面试顺序靠后（不过也有 985 转了依旧早早面试），喜提最后一个面试。面试没有英语考核环节（也可能是只有我们那个面试室没有，因为听到有面其他类别的同学说有）。计算机跨生物这种天坑专业的难度不大，只问了一些基础的问题，比如项目中神经网络的层数、反向传播怎么推导、训练策略、学过拿些专业课。当时嘴贱提了一句“单细胞转录组云云”，被反问“知不知道啥叫单细胞转录组”，立马跪滑承认不会，老师全都绷不住笑了。



全员优营，但需和导师达成双选才有效力。面完半小时后面试时的一位副教授打电话来，问方不方便到他办公室面谈，承诺可以选他当导师。因为当时已经在往回赶了，所以加上微信后约在当晚腾讯会议。

这位老师（年轻，副教授，博导，学术实力强）的研究方向是生物信息学，组内缺一个懂 AI 的同学挑起代码的大梁，同时还推荐了另外两位老师让我选择。交流过程中觉得老师对计算机的同学有着相当的尊重<sup>6</sup>，想着如果后面没有 CS/EE 去了，南开生科院也是一个去处。不过后面又拿到了别的学校的 offer，后面就没有联系这位老师。

但还是要感谢南开生科院，不仅提供了 5 星级酒店共 3 晚的住宿，还有一共 3 天、一天 3 顿、每顿 30 块的饭票（不找零，没用完甚至还能去超市消费），是我参加的所有夏令营中待遇最好的。

---

<sup>6</sup> 和后面某些学校的老师形成鲜明对比

## 5.2 南京师范大学-计算机与电子信息学院/人工智能学院-计算机科学与技术夏令营（线上）

南师 CS24 年的夏令营沿袭了前一年的形式，线上宣讲+评选优营。

优营选拔题目为在规定时间内提交一篇 800 字讲述“为什么要来南师 CS 读研”的读研理由（培养忠诚度？）和从给定的 8 个选题中自己挑一个写一篇 2000 字的论文。因为当时忙着去后续川大和上交的夏令营，所以没来得及写。

计算机学科考核题目		
团队名称	考核题目	题目号
机器学习	1. 多模态大模型研究现状及应用 2. 基于扩散模型的图像生成方法研究进展 3. 面向开放环境的自适应智能感知与持续学习 4. 基于图论的脑电信号分析方法研究进展	A1
大数据分析挖掘	1. 浅谈数据挖掘技术 2. 浅谈视频行为识别技术	A2
自然语言处理与教育智能	1. 融合文本与视觉的多模态大模型的发展与思考 2. 基于大模型技术的智能教育创新应用研究	A3
高性能计算与智能软件	1. 浅谈高性能计算的现状及未来的发展趋势 2. 高性能计算与深度学习的区别和联系 3. 深度学习的组合优化研究进展	A4
智能网络与网络安全	1. 机器学习在网络性能优化中的应用 2. 身份认证技术在无人机网络中的应用 3. 国密算法在公钥基础设施中的应用	A5
密码学与人工智能安全	1. 人工智能技术在密码学中的应用 2. 进化算法在密码函数设计中的应用	A6
数字孪生与智能仿真团队	1. 非结构化图像数据的三维场景构建方法 2. 增强现实在生物医学或智慧教育中的前沿方法	A7
计算机视觉应用	1. 基于计算机视觉的环卫工人工作状态巡检小车 2. 基于计算机视觉的智慧环卫语义地图构造方法 3. 基于主动视觉的机械臂清理路面方法 4. 基于扣子（Coze）的安全智能体构建及应用研究 5. 网络安全大模型构建关键技术研究	A8

1/42

知乎 @稗官市

50

### nnu-cs 夏令营考核题目

往年是只要交了的都给优营，但看有些群 u 交了还是没拿到优营（可能卷起来了？）。因为没来得及写，总之这个机会算是没了。

### 5.3 山东大学-公共卫生学院-流行病与卫生统计学夏令营（线上）

山大 24 年的夏令营好像都是线上宣讲营，没有考核也不评优营，而且巨水！我随便投的流行病与卫生统计学都能给进，不知道开这个夏令营的意义何在。



听说山大 CS 后来被鸽穿了，鸽人者人恒鸽之

## 5.4 四川大学-华西基础医学与法医学院-生物医学工程夏令营（线下）

这个学院是我之前打比赛认识的一位本校非同院的学长推荐的，只和我说这个院好进。我看了下有生物医学工程这个专业，于是就没报川大的生物医学工程学院，转投了这个学院。可是到了之后，我就发现不是那么回事了。



光机票就 1600

住的地方是居民小区的民宿，空调一直漏水。最麻烦的是，这个学院招收的生物医学工程专业的老师基本没有做医电方向的，全是做医用材料的，而且似乎都只是在这个学院挂名而不招生（你不招生倒是早说啊！）。



什么罐头我说



面试内容上来就是医学文献整段阅读+翻译，接着就是问有没有联系老师（后面事实证明联系老师也没用），再就问了为什么要选这个毫不相干的方向（方向为医电的导师在夏令营系统上显示可以报名，但似乎今年不在这个学院招生）。5 分钟左右面试就结束了，也不出所料地寄了。



Out!

一同来面试生物医学工程专业的还有 3 位同学。他们分别来自山东大学、太原理工大学和东北师范大学，其中还有 1 位事先联系了老师（老师没有搭理这位同学）。我们 4 人都没有拿到优营，同时在面试中也能感到坐着的老师都很瞧不起计算机的样子，一半以上都在低头玩手机。而没玩手机的老师也没闲着，把我做的项目痛批了一遍。



总之，对这个学院没啥好感。因为个人经历，对川大这个学校也没有啥好感。不放图了。

## 5.5 上海交通大学-系统生物医学研究院-生物学夏令营（线下）

包路费+住宿+三餐的伟大，不必多言了。今年招收推免生的老师中，只有一个的方向能和计算机扯上关系(计算生物学)，于是线下参观时我就联系了他，但去找他的人似乎很多(而且全是 92👉)。



面试有英文问答，3 分钟中文介绍和专业问题提问。自我感觉不是很好，表现得不太自信。被问到“学没学过遗传生物学”，答案当然是否定的。之后又被问到愿不愿意做湿实验，虽然内心极度抗拒（虽然目前干湿结合才能发好 paper，但这么搞实在太累了），但还是含含糊糊地搪塞说都可以。最后面试成绩中游，因超发优营的缘故也拿到了优营（虽然超发优营但还是筛了人的）。



之后我一直和那位做计算生物学的老师保持邮件联系，但他似乎对我不太感兴趣，一直吊着我。最后打算收了我，和我约定在 9 月 25 号进行腾讯会议，同时在会议上确定我读博的方向（当时申的是直博）。但后面又突然说今年名额有变，只能招 1 个学生了，所以又寄了。

## 5.6 北京协和医学院-附属肿瘤医院-生物医学工程夏令营（线上初面）

在准备上交面试的那段时间，我收到了协和肿瘤医院的入营电话通知。面试时间正好和坐高铁去上交的时间撞了。于是迫不得已已在高铁上进行了面试。

### 优秀营员的条件和选拔（现场活动）


中国医学科学院肿瘤医院 Cancer Hospital, CAMS

- 1 品德优、素质好，具有良好的专业发展潜力；
- 2 来自优质生源高校；
- 3 专业排名靠前，能获得推免资格；
- 4 拟报直博生的达到（CET-6）430分及以上；拟报推免硕的达到（CET-4）450分及以上；
- 5 对报考我院有明确而坚定的意愿；
- 6 夏令营期间表现优秀，模拟综合测试排名靠前，与导师达成意向。


### 模拟综合测试

- 笔试1-2小时 50%
- 面试15-20分钟 50%

**7月31日前通过医院官网公布现场夏令营优秀营员名单**



中国医学科学院  
北京协和医学院



知乎 @程官市  
中国医学科学院  
肿瘤医院  
Cancer Hospital, CAMS

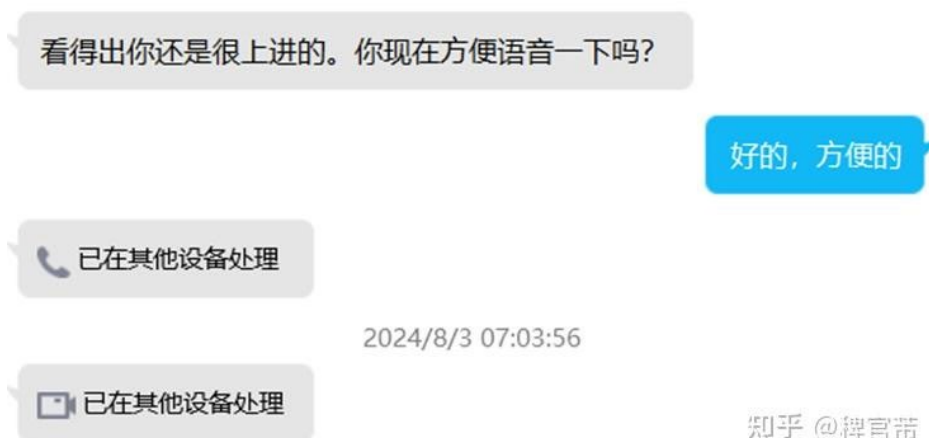
### 协和肿瘤医院-线下选拔规则

线上面试内容是 3 分钟 PPT 讲解+专家提问。因为高铁上信号不是很好，经常出现我听不清对面老师发言和对面老师听不清我发言的情况，再加上惨淡的进入线下复试的比例（10 多个进 2 个，而且线下还要考试，考的是数学、英语、医学影像），不出所料地寄了。

## 5.7 苏州大学-未来科学与工程学院-计算机科学与技术夏令营（线上）

苏大未来学院不需要线下打苏大杯（机考），只需要线上联系导师参加面试，由导师推荐就能拿到优营。因为本科做过医学图像和医学影像，我就联系了一位做医学图像的老师，他对我的简历也很满意。

之后过了一两天吧，这位老师先用 QQ 在早上 6 点给我发了消息，说希望和我视频通话。那几天失眠早早就醒了，正好看到了老师的消息，在早上 6 点 30 参加了面试（应该算是面试）。



面试中他先对自己的学术水平进行了展示（之前 Google 了一下，这位老师也确实有这个水平和实力），又说他这里不缺人，一定能招到优秀的学生，完美地营造出了一种紧张的氛围。

后面开始施加恩惠，说我是他这次夏令营第一个面的学生，也是最看好的学生，又说硕士读完可以择优推荐去 Duke（美国杜克）/HKPU（香港理工）读博，但没有说择优的“优”的标准怎么界定。

再加上他 6 点 30 和我视频会议时说自己已经吃完饭开始晨跑了，并直言去他那里读研会有点累，所以我对去这位老师手下读研还是有所顾虑的。最后在后续他询问我意向时，我给出了“不一定会来”的答复，后续也没联系这位老师。当然，最后他也没有把推荐指标给“不确定来”的我。

## 5.8 北京协和医学院-附属阜外医院-生物医学工程（线上初筛&线下终面）

协和阜外医院好像是协和系每年开夏令营最晚的院系，今年甚至一度推到了 8 月中旬，而且没有住宿没有住宿没有住宿！北京 2 环+暑假的双重 buff，让本就不便宜的帝都宾馆住宿费水涨船高。



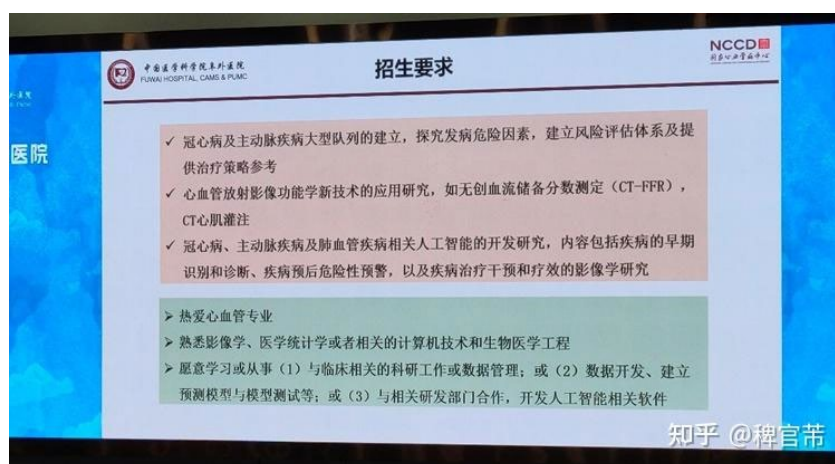
3 晚的自费住宿高达 1000+

面试分为线上初筛（导师单面）和线下终面。我们一共 4 人参加了线下的面试，其余的同学分别来自于北京交通大学、北京林业大学和天津科技大学。

我不清楚有多少人参加了报名和线上初筛，只知道当我们 4 个报名生物医学工程的同学终于见面后，发现今年在只有 3 个老师（每人 1 个名额）有招收生物医学工程专业推免生的前提下，每个人都被至少 2 名老师线上单面过。而且直到最后都不知道是被哪位老师推荐入营的（其他专业的同学都可以查到），纯纯海王无疑了。

线上我参加了副院长下属负责招生老师的面试，还参加了磁共振科青椒老师的面试。都是常规的中英文自我介绍+项目问答+专业问答+发散问答（如在参加后者面试时，被问到：你觉得医学图像目前最大的困境在哪？）。

我感觉在副院长下属老师的那场面试我的表现比较好，当然磁共振科的面试也答得比较流畅且能自圆其说，不过戏剧性的事情还在后面。



协和阜外医院-生物医学工程专业-招生要求

入营第一天上午是宣讲，第二天下午才是面试，中间除了带我们逛了逛医院就没有别的安排了。因为那位副院长只能招收硕士，那位青椒只能招收直博，而当时的我因为对硕士就业没有任何信心，只想着直博，于是邮件联系了那位青椒手下的一位师姐，可惜对方不肯透露任何面试内容。

第二天下午面试前的那个中午，副院长手下负责帮忙招生的老师微信问我能否提前见一面，聊聊读研的打算。于是花掉了午休时间去找那位老师，发现在我的简历下方压着的赫然是一位北京交通大学同学的简历。



当面出轨吗？有意思

同时，还得到了往届毕业的硕士最好的去处是信息科主任，且没有任何进互联网相关公司先例的信息。果断放弃在这里读硕士的想法，在面试的意向导师栏填了那位青椒（后面那位副院长通知今年他不招收推免生了，把名额留给考研的了）。

面试特别混乱，甚至连拷 PPT 的时间都不给。草草问了几个问题后，青椒对我不是很满意，而那位帮副院长招生的老师则是全程黑着脸，另一位老师则是玩起了手机。直到现在，我还清楚地记得这位青椒在面试时我全程讲完 PPT 后问我的第一个问题——

“你的本科是 985 还是 211？”

这个问题让我愣了一下，因为我在 PPT 首页和末页都介绍了我的学校，那么这位青椒这么问的用意是什么？协和虽和 thu 有合作，但并不算 985，也不算 211，我忍住了直言“协和不也是双非”的念头。这位青椒的本科是 zju 临床医学，那么他这么提问是在显示他本科的优越吗？我不到啊！



211 也行啊



在短短 5 分钟的面试结束后，那位北京交通大学的同学又被叫进去聊了 20+分钟。之后，我去找了那位青椒，从他那里得知我没有被推荐。最后应该是北京交通大学和北京林业大学的两位同学拿到了优营，我与天津科技大学的那位同学则被淘汰出局。



而在不到两周后，这位青椒手下的学姐则通过微信联系我，说这位青椒又想招我了（估计是被鸽了），我答应了下来。但一直让我膈应的是，这位青椒的第一选择并不是我，而且在面试和后续的单独聊天时也直言并不满意我，同时他也承认没法提供有效的指导。

在后续确定招收我后的 1 个月内，我尝试了多种方法试图与这位青椒取得联系，以尽早确定博士期间的选题，却被用各种理由拒绝和搪塞，直到最后鸽他的时候都没能加上青椒本人的微信。

最后，向那位青椒手下负责招生的学姐发送了鸽信。

## 5.9 南京理工大学-计算机科学与工程学院-计算机科学与技术夏令营（线上）

njust 夏令营今年似乎卡双一流，不是双一流的同学会择优被打上标记（类似于面试候补），双一流的同学似乎都进入面试了，且进入面试的好像都拿到了 offer。

听说今年 njust 超发 offer，最后还是会按 bg 进行学硕和专硕分配（双非真是越来越难了）。进了面试，但因为和实习单位每周的大组会发生了时间冲突，没参加面试。



## 六、我这一生实在离岸太远，以至于求救时，就像在告别——预推免

因为夏令营惨淡的投递/入面比，所以预推免我依然打算采用海投的策略。暑假结束后，学院的辅导员也上班了。回去了一趟开具三年的绩点排名，发现自己的排名居然上升了一名，从专业第4来到了专业第3（但总评前2名才能保研）。优势在我！



之后接着求学院的两位正教授（挂名，实际都快退休了）签推荐信，被其中一位问到：“我看你投了这么多，上次给你签的同济（大学的推荐信），（夏令营）结果怎么样？”一时我涨红了脸，额上的青筋条条绽出，争辩道，“夏令营没入不代表没有希望预推免上岸……只是夏令营没入！……夏令营的事，能算预推免么？”最后以上交的优营为凭据，求到了thu和zju的推荐信。



不是这种涨红了脸，虽然也挺难绷的

之后又回校参加了推免答辩，通过提交加分材料+答辩，最终拿到了专业第一的总评。这时学校的保研名额已经十拿九稳了，父母和学院的老师也开始为我加油了。想想也挺感慨的，直到参加学院推免面试的前一晚，父母和老师还在劝我放弃保研，抓紧时间考研。不过，这个社会不就是这样么？

因为专业往年保研的学长学姐的去向基本都是生物医学工程，所以我开始尝试做我们专业第一个去非交叉学科读研的保研er。



我剑也未尝不利！

夏令营期间，我见识到了生物学、生物信息学、生物医学工程等专业的导师鱼目混珠的情况。同时，我也从群 u 和自己的夏令营情况中得出“预推免也必定不会容易”的判断（事实证明这个判断也是正确的）。

于是，预推免的我开始转变方向，转投工程硕博。后面发现今年工程硕博爆了，热度爆表。于是，再转投电子信息、软件工程、电子科学与技术等专业。最后，一共投递了 70 项，结果还算符合预料（毕竟中医药大学+非科班的 bg，也基本没希望进华五 CS）。

## 6.1 浙江大学-海洋学院-电子信息预推免（线下）

面试那几天舟山那边有台风过境，虽然家里极力阻拦我参加面试，但我还是瞒着他们悄悄去了。走之前也做好了路上会遭遇不测的心理建设，也拍了实习工位的照片，删了浏览器浏览记录，还把之后要交的东西也顺手写了。

报道那天中午雨就停了，我先是坐高铁到宁波，然后坐地铁转公交到了白塔，发现白塔码头因为台风所以不开船。于是又辗转回到宁波，再找了几个拼车走跨海大桥到达舟山。



跨海大桥海景

那天海洋学院的老师临时通知要加印材料，于是在 9 点多到达舟山校区后又在校的打印店花了几十块打印材料，最后总算是在 10 点半到达了提前预定的宾馆。因为忙着赶路，那天我只吃了一顿饭（早饭），抱着试试看的态度我点了一份 KFC，居然在 20 多分钟后就收到了温热的外卖。

第二天就是根据前一天提交材料时抽的签来安排面试顺序，我抽到了下午场。我自认为这是所有面试中我表现得最好的一次，无论是介绍 PPT 还是回答问题，回答得都不紧不慢（我个人认为这种表现才是最好的，因为有时候急就容易出错，并且会把这种紧张情绪表现给评委，让他们觉得你不太自信）。



我觉得这就是一种自信

面试分为两个房间（每位同学都需要在这两个房间面完，也就是说一共需要面两场），每个房间 15min，每个房间配有 5 位提问打分的老师和 1 位负责记录的老师。英语环节非常基础，就是简单的自我介绍+非常简单的 1 个日常问题。专业问题还是围绕着 PPT 中的论文和项目来，当然因为跨专业保研，不可避免地被两个房间的老师都问道“为什么想跨专业”、“能顺利毕业吗”这类的问题，被我用超多的竞赛经历和几段科研经历说服了（也可能只是表面上说明了）。我觉得跨专业的同学不用胆怯，只需要表现对申请专业的热爱和信心就好。

当时想着因为跨专业的原因，感觉面试也会被挂，可能这辈子和浙大无缘了。于是我就排了一张大门的照片。这张照片也是我夏令营和预推免期间，拍摄的唯一一张学校大门的照片。

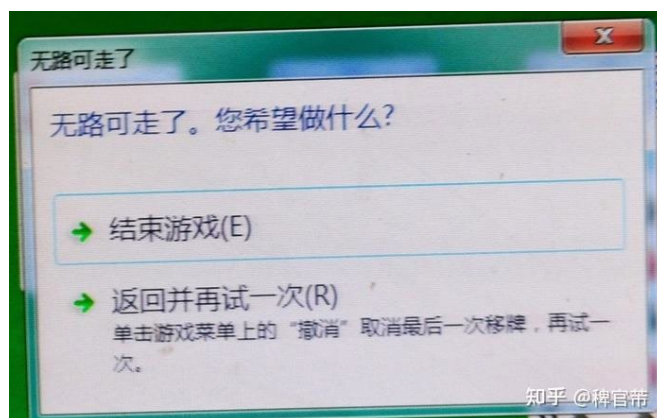


面完我想着联系老师的话，上岸概率应该会大一点，于是便在钉钉上私聊招办老师询问面试结果和能否联系导师，但一直没得到回复。突然 24 号在群里通知全员拟录取，但需要找到接受的导师才能算数，并要求在 25 号下午前确定导师并提交双选表单。

我以后再也不会笑了



特殊情况需采用特殊手段。我匆匆去海发邮件，把在我申请专业（电子信息）招生的老师都发了个遍（一般情况下是不推荐这样做的，因为导师之间会互相通信，被发现的结果可能就是一个导师也不愿意接受）。最终只等来了一个海南专项的专硕名额，这时我已经不抱希望，打算不提交双选表单了。



但在 25 号快要截止提交导师双选名单时，一位当时在场面试我的老师打电话来，问我选没选导师，我说没有。这位老师让我加一下他的微信，他把另一位导师从微信推给我，让我去读这位导师的研究生，并让我在双选表上填写这位导师的名字先交上去。

于是我就加上了现在的导师。他在微信上和我明说了不需要去海南，在舟山读一年书后回杭州（因为设备仪器还有整个课题组都在杭州）。

时间来到 27 号，我们通过腾讯会议进行了交流。因为这位老师是做光电的，所以以后我的读研课题就是光电方向（光电传感算法）了。腾讯会议面了 20 分钟左右，导师对我还算满意，让我加了一个博士后师兄的微信就散会了。



之后我又和这位博士后师兄详细了解了实验室的具体情况。经过交流，我得知这位老师一般不招专硕，我进组后会和组内光学工程专业学硕的同学统一待遇统一培养，并且**专硕也能转博**（组内一半的博士是硕转博）。

同时，组内今年的去向还算可以（博士一半去了国央企，三分之一去了华子）。我还了解到实验室不打卡，研一结束就放实习。博士后师兄的话也印证了导师之前所说的“前一年舟山，后两年杭州”的说法。

我想，我算是终于有了去处了。



## 6.2 华东师范大学-物理与电子科学学院电子科学系-电子科学与技术预推免（线下）

在等待浙大面试结果的那段时间，我又去参加了 ecnu 和 sjtu 的面试。第二次来到这座小时候最想去的城市——上海。虽然夏令营拿到了不少优营，但排除掉吊着不放的、超发优营的、后面变卦的、没来得及联系的，当时我的手中只有协和生医工直博这一个 offer。

也许是景随情变，我只觉得无限凄凉萧索、前途茫然若迷。但越是陷入绝境我便信心大盛，越是强敌环伺我便战意激增。从大一入学的体育课拿到 70 分彻底断绝转专业的希望以来，我这三年经历的失败实在太多太多了。



转专业失败、竞选班级三好学生年年失败、竞选校长奖学金失败、竞选单项奖学金失败、打比赛被祖传项目创烂十余次、凡是参加团队赛组队的队员都是混子、凡是参加的团队竞赛均失败（有的连校级奖励都没有）、打算法竞赛屡屡失败<sup>7</sup>、竞选学院团委副书记失败、竞选班级团支书失败、团内年度评议差 2 票无缘优秀评级……

正因经历的失败太多太多，我反而不再畏惧失败。所以哪怕我当时进入面试的是电子科学与技术这个与我本科几乎毫不相关的专业，我还是选择再跑一趟上海，参加面试。



华东师范大学通信与电子工程学院

---

<sup>7</sup> 虽然打到没钱吃饭，我还是会继续参加

华师电子科学与技术专业招收的方向多是芯片、材料，但我没有因为跨专业遭受任何歧视。面试全程没有英文环节，只是问了问项目细节、今后读研的意向方向和跨专业读研的信心，面试全程非常丝滑，全程笑声不断（都是友善的笑）。负责计时的老师看了眼时间，发现超过了 20 分钟便让我离场了。

没过几天就收到了招办的电话，说我是面试第一名，可以自行选择导师或等待分配。我在面试后与同样参加面试的一位华师本校的同学加上了微信，得到了两位学术和人品都还不错的导师的名字，于是在招办的电话中答应了下来，拿到了预推免的第 1 个铁 offer。

如果我最后手中只有浙大海院的 offer，哪怕是在舟山待 3 年而不需要去海南，我也会坚定不移地选择华师。毕竟舟山那地方真的太抽象了。

### 6.3 上海交通大学-医学技术学院-医学工程技术（线下）

上交的医学技术学院的位置很不好找。虽然对面就是上海交通大学医学院的大楼，也地处城区，但我愣是拿着高德地图绕了半小时都没找到。最后还是问了2位保安大爷和1位路过的大妈，并在1位同行的医生（后面面试时才知道这位医生也是评委之一）的指引下才找到。

面试有英文环节，是文献段落中译英+英译中，还有英文自我介绍。其余的专业面试环节无非是项目提问+读研意向方向提问，感觉还算顺利，约20分钟后面试结束。

上交医学技术学院挂靠在上交医学院下面，当然最后的毕业证和学位都是上交的。今年来面试医学工程技术这个专业方向的同学，有本科学生物的、学应用数学的、学化学的、学计算机的、学电子信息的，感觉是招不到人饥不择食了。

面完打车去虹桥的路上，一位面试评委（主任医师）打电话过来说她很满意我，并希望和我确定双选意向。

你不笑，我笑



Win!

当时的我还在等浙大那边的消息，华师的老师还没有通知面试结果，同时这位老师做的方向和我本科那几段科研的方向有重叠的地方，所以先答应了这位老师（因为之前被鸽怕了，所以没把这里当作铁 offer，但没想到还真是铁 offer!）。

后面从招办老师和这位老师的口中得知，医学技术学院是个刚开设几年的小学院，而且医学工程技术这个方向没有硕转博的希望（后续只能考博）。因之前与协和一位临床出身的青椒闹掰，所以对医学出身的导师能否指导技术产生了怀疑。又因为这个专业毕业发的是医学专硕，以后想吃互联网这碗饭基本不可能，所以后面鸽掉了这位老师

但不得不说这位老师人非常好，面试和后续交流全程也没有摆架子/歧视学历，只是出于今后的打算我才放了鸽子。



## 6.4 中国科学技术大学-研究生院科学岛分院-计算机科学与技术（线下）

科学岛的环境还说得过去，大楼内外都挺新的，网上的风评和浙大海洋一样都不是很好。岛上做生物信息学这种交叉方向的导师倒是不少。

面试是英文自我介绍+项目提问，没有问到专业问题，反而对项目中的细节提了一些问题。整体面试氛围宽松，没有刻意施加压力的情况。



我是上午最后一个面试的，面完还给了盒饭。下午就有一位老师（做的是生物信息学方向）发短信给我问我能不能保证去科学岛。我没有给出肯定答复，算是拒绝了这个 offer。

## 七、后记

双非学子看向 211 宗门，眼神羡慕。211 门生却削尖脑袋往 985 大宗门里挤。而当你侥幸考上末流 985 时，你就会发现华五 C9 的光芒压的你喘不过气。若你真问鼎华五，抬头看，京城中双日凌空。

或许天生圣体成就华夏同辈高位，走出了同辈无敌路。但是，那些修炼多年的老妖怪却容不得你，他们只会说一句：天才只是见我的门槛罢了。正如：你不修行，见我如井中蛙观天上月；你若修行，见我如一粒蝼蛄见青天。

保研不是和别人做比较，只需要选择一个自己满意的去向、给自己一个交代足以。管他什么华五 C9 中九次九末九，只要你满意你的去处，那么它就是最好的大学！

或许屏幕前的你希望有朝一日能够踏上保研之路，又或许屏幕前的你已经走在了保研路上，但请记住——**不要忘记保研的初心**！我见过身边的同学为了保研而考试作弊、体测代跑、奖项造假、买卖论文……

保研和考研，说到底**不过是求学的不同方法罢了**。而求学最重要的不是知识的多寡，而是**实事求是**的精神！

最后，以一段话作为本文的结尾——

真正伟大的人格，并不是站在高处、在鲜花和掌声中流连忘返。真正伟大的人格，是在人生低谷的时候，依然可以振作，依然拥有勇气，依然咬牙坚持，依然会对目标虎视眈眈。