

外保/港校直博经验分享

计算机学院

周文睿

May 17 2025

我的保研经验/结果

- 🔥 Background :
 - 国家奖学金*2, 北京市三好学生, 三好学生标兵, 一等奖学金若干
 - Rank1 (1/22), 均分94.89/100
 - 科研经历 (本校大创, 清华混了三个月, 港科交换混了半年), 无发表
- 🧙 Offer :
 - 国内: 清华大学自动化系学硕 (🐧), 上海交通大学ai学院直博
 - 港校: 港中文CSE提前批 (🐧), 港科ECE/交叉 (口头offer) (🐧)

你需要先想清楚的一件事

(国内) 外保大型劝退session

- 🤔 为什么我需要外保？
 - Reason1: 本校太菜了，我想去外校做科研 (大型劝退)
 - Reason2: 高考没考好，我要证明自己 (你是否真的想清楚了)
 - Reason3: 更好的学校有利于我找更好的工作/有更好的发展 (大型劝退)

如果你到现在还是想要外保👿

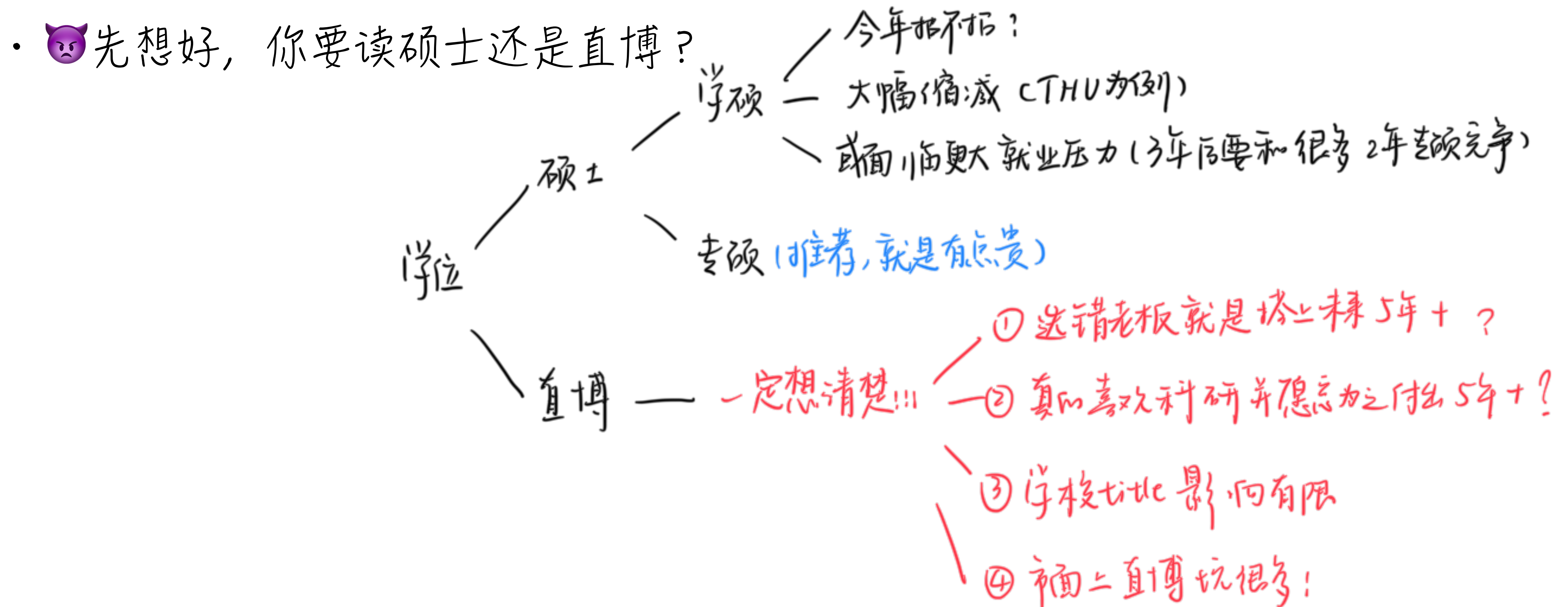
外保tips

- 你需要什么样的背景？
 - 不是只有rank1, 2, 3, 4才能外保, 如果你确定外保, 请大胆尝试
 - 不是有paper才能外保, 只要有科研经历就可以
 - 没做过科研怎么办? 大作业也可以包装成科研经历
 - 四六级还是得过吧 (570+)
 - 其他的能力也很重要, 展示who you are (英语水平, 表达能力)

如果你到现在还是想要外保

外保tips

• 你需要什么样的准备？



如果你到现在还是想要外保

外保tips

- 你需要什么样的准备？
 - 无论选什么，本质上都是选老板
 - 选不好老板，未来至少惨3年/5年+
 - 大多数外保的同学都选错了老板（如果你问你的学长）
 - （再一次劝退）

神药 → 外保的不是最菜的不用想
安慰剂 → 好运
毒药 → most of cases

如果你到现在还是想要外保

外保tips

- 你需要什么样的准备？
 - 学硕/直博：一定一定看好老板
 - 选老板的方法：进组实习一段时间/人肉学长学姐打听
 - 🔥不要自己拍脑袋做决定！！你以为的不一定是你以为的！！
 - 选不好老板，未来至少惨3年/5年+
 - 大多数外保的同学都选错了老板（如果你问你的学长）
 - （再一次劝退）

如果你到现在还是想要外保

外保tips

- 你需要什么样的准备？
 - 学硕/直博：一定一定看好老板（看不好老板惨的程度相差无几）
 - 有的学校是老板答应了就可以录取，委员会只是走个过场（弱com，如上海交通大学ai学院）
 - 有的学校是老板答应了也不算数，委员会有否决权（强com，如清华自动化系）
- 🙌了解的方式：知乎，小红书（大胆私信），你的学长学姐

如果你到现在还是想要外保

外保tips

- 你需要什么样的准备？
 - 知识层面：高等数学，线性代数，概率论
 - AI：AI基础知识（数据处理，transformer，大模型，CNN if cv）
 - 数据库：基本的数据库，SQL知识
 - 资料层面：一个自我介绍PPT，一份漂亮的简历（自己去网上找模板），成绩单，成绩证明（到时候会通知开），你获得过的所有奖分类弄成一个pdf，流利的双语自我介绍话术，愿意帮你写n封推荐信的可爱老师*n， etc.

计算机一些方向的介绍

真的不是只有AI.....

- AI方向：
 - CV (最卷, 想读这个方向尽量去大组, 不推荐读博)
 - NLP (也很卷, 尽量去大组, 可读可不读)
 - 多模态 (不如早点出来赚钱)
 - 各种交叉 (生物, 化学, AI4Sci, 感兴趣可以读, 洼地)
 - 具身智能 (不如早点出来赚钱。。。。)
- 数据库/数据挖掘: (教职比较香, BIT在这一块儿很强)
- 系统方向: (很难, 教职比较香)

如果你到现在还是想要外保

外保tips

- 比较推荐的几个外保的学院（我了解的）：
 - 上海交通大学AI学院还可以
 - 清华自动化系，计算机系（很难），软件学院，一些交叉方向（但略不好找对口的工作，但title还是可以的），深圳
 - 北大交叉，计算机，（圣）软微，深圳
 - 人大信息学院，高工人工智能学院（这个很好）
 - 中科院自动化所，计算机所（看清老板前提下可以）
 - 追求校园生活的话不要去联培/所里面！（咳咳）

如果你到现在觉得香港还是可以

一些港三（五）phd申请分享

- 港校phd申请看重的：
 - 国家奖学金（不知道为什么他们就是很喜欢）
 - 科研经历+成绩（这个需要一个balance，成绩差一点就多一些paper，paper无但成绩好也可以）
 - 你和老师聊的开不开心（老师100%可以decide）
 - 即使无法保研但也有机会申请上港校phd！大胆尝试！

如果你到现在觉得香港还是可以

一些港三（五）phd申请分享

- 港校phd的一些机会：
 - 港中文CSE提前批（不知道结束了没）
 - 港科CSE/ECE全年滚动招生（直接给老师发邮件就好了）
 - 港大不知道，因为学校太小了没申请（自行xhs搜索）
- Why HK phd?
 - 每个月1.8w+ 奖学金（虽然也不太够有一说一）
 - 4年毕业（if你老板是个好人，我学姐老板承诺1.5年毕业最后读了6年hhh）
 - 回来当老师要比本土博士有优势，科研环境略纯粹

如果你到现在觉得香港还是可以

一些港三（五）phd申请分享

- 对于直博的同学：
 - 港校的申请和内地的申请可以同步进行，最后来选就好了
 - 需要准备的基本一模一样（只是简历需要翻译一下）
 - 对于想读学硕的同学，hk phd也是可以尝试一下的（就多1年ideally）
 - 对于想早点就业的同学（专硕）不推荐

如果你还有一些疑问🤔
可以给我发邮件

- My email:
 - zhoujason422@126.com
 - 我尽量及时回复！（已经忙晕版）
 - 感谢大家
 - 本人已在讲座群内实名也可私信：)
 - 真心希望所有人可以得偿所愿：) ❤️