

一点点小经验

今做了手术。。做到半截麻药劲过去了。。鬼哭狼嚎下做完了。。没有妹子陪着输完了液。。顿感颇为压抑。。11.11 自己一个人输液是个神马水平。。

我的情况很一般，专业第一，有两个国家奖，普通 211 学校，科研经验基本没有，外语比较 xx。

我保北理比较幸运也比较简单，幸运是正好赶上了河北工业大学第一次能保外，但是告知的时间比较晚，9 月中旬才知道的，基本上很多学校的推免面试都错过了，快放弃的时候，院长跟我说要不去北理雷达所试试吧，反正没有考试，那时候还有天大的面试，也有老师推荐我过去，但是要考蛋碎的物理。。就放弃了，所以只申了北理，要取得保外的资格还要通过学校的一个考试，然后租了个房子闭关了。。每天 2 点睡，6 点醒，4 天干掉了高数和线代。。又花了 3 天时间跑北京准备材料，教授面试，十分紧张，重点说说面试的时候吧。

第一次见老师的时候就让我面试去了。。3 个教授面试，面试了不到 1 个小时，基本都是信号处理和数字电路方面的知识，基础知识很重要。。我准备的不是很好，有好几个问题没有答出来，像线性电源和开关电源的区别，电源使用效率神马的，竞赛的东西也很重要，我比较幸运有两个国家奖，就着国家奖的事跟老师说了半个多小时。。还好比较能说，而且竞赛也是自己一步一步做的，每个环节也都很清楚，都能说明白，老师对于竞赛提出的问题答得都还行，然后战战兢兢的就回去了。。准备考试，学校的考试是数二和英语，很蛋碎的考完了等成绩，老师对我很好，一直在等我的推免证明，中间还一直鼓励我。

这是第一次面试，第二次面试是学院的面试，对着 5 个教授，这里得说说北理太干净了。。提前一天去了，在校园里转了一圈愣是没找到日租小广告。。不得已汉庭走起，顿时感觉割了一大片肉。。由于经过了教授的面试，这个面试就略显简单了，翻译一段英文，再问几个基本问题，那个问题还好说，英文的确让人十分抓头发。。全是雷达的专业词汇。。翻译完了自己也不知道在说神马，主面试官貌似是曾涛老师，老师人很好，答错的还给我纠正过来，感觉面试都很正规，但是一起面试的都是哥们。。。一个妹纸都没有，瞬间感觉世界灰暗了很多，最后比较着急，忘了要 qq。。。愁。

之后就都顺理成章了，拿接收函，填写登记表神马的，总结有以下几点吧：

1、**面试基础知识**很重要，趁着年轻要把专业知识学扎实，感觉上老师们对于基础知识很看重，我面试的时候基本上本科的所有课程老师都有涉及（有的教授会提前问问你本科都学了什么。。然后根据这个再提问题）。

2、对于自己做过的**竞赛**，是锦上添花的东西，但是一定要要是自己做的，打酱油的一问就问出来了，比如做数学建模，建模的思想和建模的过程用了什么算法，为什么使用这些算法神马的，千万不能有虚假的情况出现，有国际的比赛成绩最好了。

3、去北京最好做好计划，要不然时间一晃就过去了，地图要查好，还有住的地方。。比如我北理的同学。。我去的时候他在国外。。给我精神上的鼓励。。我回天津了。。他回来了。。跟我说你来吧。。给你物质的抚慰。。。

4、**专业的知识面**一定要扩展开，尤其是像俺们偏远小学校的童鞋，现在我感觉知识的精通固然重要，但是广度也要足够，要不然没有办法能够把一些问题看的全面，遇到问题思路也不开阔，与高手老师交流也会有障碍，还有最重要的是。。。碰到了妹纸肚子里没有墨水扯淡~~~所以多学知识就等于在扩宽找妹纸的康庄大道~~~

5、专硕的情况不太清楚，不过据我的同学说不是很难，基本是数电模电的知识，也都很基础。

6、北理的妹纸虽然少，但是都还是很漂亮的。自行车都很好。。貌似感觉不会丢的样子。。准备研究生整辆好车子骑行~~

最后。。面试一定要**自信**，不能冷场，坚信自己是最牛的，我感觉面试的过程不仅仅是老师在问你问题同时也是在和你探讨一些问题，拿出钻研的科学精神，敢于大胆的说出自己对于事情的想法（当然，要已经考虑过很久的。。有一定基础的想法）。

学弟啊。。学长的经验不多。。只能帮你到这了，能不能靠这个找到妹纸就看你自己了。