重大软工已经录取了,浏览了下,是今年第一帖,重庆大学在王道上一直很冷清,关于软件 的帖子更是少之又少。现在回馈一下道友。

先说说考研想法吧,也就是择校的问题,考研确实选择大于努力。

本科学校看资料你们就知道了,当时(大概4月的时候)在外面实习,突然有想法考研—— 主要还是重邮技术大佬太多了,每年 BAT 华为能进 100 多个(来自重邮毕业生质量分析报 告), 当然并不是所有人都是码农岗位。不过看着班上去阿里腾讯的, 说不羡慕肯定是假的。

自己的工作在学校里只能算个中等偏下(毕竟大学混了几年日子),难免觉得不甘心。 😌



😂 深圳那种地方,尤其是南山区,校招起薪进不了大公司,没个 1 万 2、3 的,起点低, 还不如回家考公务员或者进个成都重庆的国企混混日子, 考虑到工资房价比, 幸福指数说不 定还更高点。额、貌似扯远了。(づ一....一)づ

于是平,工作之余看看王道的帖子提高下知识水平。后来就马不停蹄的辞职从深圳杀回内地, 忙完各种手续等等,大概是6月底了,那个时候可选的学校其实已经很少了,因为很多学校 都要求数一或者 408 中四门选择几门,而刚好重大软件数二、C 语言和数据库,感觉准备时 间还相对充分,就选了。说个另外方面,如果学弟学妹们有非常想去的单位,比如 TX, 告 诉你们一个方法,直接搜索某某大学 201X 年毕业生质量分析报告,那里往往会统计出刚毕 业的这一届本硕情况,包括就业情况。如果你发现有些学校毕业统计的单位竟然没有 TX, 或者才三三两两个, 那么你自己也该掂量一下, 你研究生阶段有没有能力成为那少数的几个, 毕竟环境的力量还是很重要的。

至于备考, 说实话我自己初始分并不高, 所以备考经验给大家带来的就不多了。不过有句话 怎么说的来着?成功了的经验往往没有失败了的人经验真切,因为成功了的人往往喜欢鼓吹 自己天资聪颖, 而把脚踏实地的努力放在后面。公共课网上复习的攻略一大把, 珠玉在前, 我的就不献丑了。我着重在复试方面。

数学,我自己数学确实考得不好,归根结底还是看视频浪费太多时间+备考不充分时间少导 致做题少, 我只把真题十几年的做了一遍, 模拟题做了十套左右一遍就上战场了(还有汤家 凤基础一遍,李永乐线代两遍),同比我同学一开始3月就考研的,早在9月就做完了真题 两遍+全书三遍+一本强化书什么名忘了,到了十月真的是出来一套模拟题就做一套,那时 候搞得自己压力很大,不过也有自知之明,别人准备得早,目标高远,我能做的就是做好自 己的事,何况,有个大佬在一起复习,无形中也是对自己的一种鞭策,因为可以问题+看到 自己多么菜啊。

所以数学总结起来就是,视频不要看太久,基础强化快速走一遍就要自己多做题。数学没什 么其他的技巧, 多做题多总结才是关键。

英语,重大软件突然从英语二换成英语一,不过对于我来说没什么大的区别,因为我自己英 语基础也还行,就在12月做了5套真题卷熟悉下题型+把王江涛作文自己过了一遍手(写 了大概 20 个话题) 就上战场了, 70 几分也还行, 毕竟不是那些冲清北浙交的。哦对了, 还 有从 4 月有想法考研的时候, 我就开始每天中午饭后睡前用扇贝背单词半小时打卡, 不认识 的写在笔记本上反复看。毕竟英语你再会很多技巧但是不认识生词多你也无力回天, 最后背 诵完了三本考研单词书吧,直到现在(2018年3月都还在坚持,对英语毕竟是真爱)。建议 基础不好的同学早早准备,阅读不认识的单词圈出来记在笔记本上,反复熟悉,当时我买的 那本资料叫考研真相挺不错的,虽有点小贵但是课后解析非常详细,详细到几乎每一句都有解释,比如句式有没有倒装(部分倒装还是全部倒装)啊,定语从句,状语从句,名词性从句,虚拟语气啊,省略句啊等等各种语法知识都有。基础不好的同学一定要老老实实去练习,学会分析句子成份。还有精力和时间的可以看看何凯文的每日一句,微信公众号有,嫌麻烦并且不喜欢电子版的可以百度搜索最新的每日一句合集,特点是,一比较短,二单词或者说话题比较新,紧跟国内外潮流,涉及政治军事医疗教育社会各个方面。不过话说回来,按照50分的线的话,应该过线问题不大,别本末倒置数学栽了。

政治, 9 月底才开始, 说实话我失败第二大原因就是政治花了太多时间。9 月底开始每天下午三个小时的干, 那厚厚的一本肖秀荣逐字逐句的翻看, 现在才觉得浪费了太多的时间!!!如果可以重来, 我直接选择徐涛的班, 强化+刷题班那些技巧都是很不错的。有兴趣可以私聊

专业课,数据库基本都是往年的原题, C 语言今年的部分和去年不一样。(去年三个编程题,今年两个) 今年判卷感觉有点严,很多人莫名其妙觉得比自己预估的少了一二十分(我直到现在都觉得怎么会那么低。)。所以就不展开说了。十一十二月都来得及,除非那两道手写 C 语言代码的可能需要长时间准备,其他的考前突击背一下前几年真题妥妥的。志在冲130+140+的可以提前准备 C 语言编程题。

复试,复试不要怕,重大软工的老师们都很和蔼可亲的,不是板着脸那种挖着你问的搞得你很紧张那种。复试数据结构 100 分,英语笔试 50 分,面试 150 分(分为英语 50 分,就是个自我介绍。和面试其他问题 100 分),重大软工是初试复试各一半,所以把握好复试还是很重要的,不过估计大家都搞到了数据结构往年复试真题,所以这部分分数差距肯定不大(我能说和去年复试真题大概百分之九十重复吗?)而英语笔试都是专业课(比如什么冗余啊,算法啊,这些单词还是要积累一下),平时没有那个词汇积累或者英语功底,差距也不会太大,毕竟只有 50 分还要加权算下来,其实差距最大的就是面试的 150 分了,本科背景好还是很有优势的(这里不展开说了,懂的自然懂哈哈),不好也没什么,其实复试的人中百分之八十五都是双非,杭电南邮重邮这样双非中的计算机强校也几乎没有。所以准备得当,然后我就逆袭了。

再讲讲复试细节。复试一共 300 分,150 分笔试, 150 分面试。150 分笔试=数据结构 100 分+50 分英语笔试。150 分面试=50 分英语能力考查(主要还是自我介绍)+100 分自由问答。

笔试数据结构的话, 我资料有回忆录(上届学姐写的, 我们今年题目基本上百分之九十一样, 就多了 6 分的时间复杂度的填空题, 一共 3 个, 每个 2 分, 所以我也就没写回忆录了。另外回忆录判断题只写了 3 个, 我找到了剩余的 7 个, 都在一本考研数据结构历年真题解析的书上)。

英语笔试分为完形填空 10 分, 三个中译英, 三个英译中, 题量非常大, 反正我最后没做完。 完形填空要注意, 是要根据空变化形式(比如单复数, 比如过去时态, 被动语态等等)的, 不是传统四六级那种选 ABCD 的。所以别填了就跑, 要看有没有形式变化!

面试的话.

英语部分,自我介绍都可以提前准备就不展开说了,网上一大把自我介绍的模板。自由问答部分,那就个人各异了,大致有几个特点:

- 1. 对于跨考的,往往会问你自己专业的东西,反而是好事,毕竟老师也不知道你回答得如何。关于软件工程会问你一个"你怎么看待软件工程这门课?""软件工程你觉得是什么学科?"大致就是这个意思。
- 2. 对于分高的, 比如今年的 350+, 往往不会为难你的, 放心。
- 3. 对于本科 211 甚至 985 的(话说这种真的少,少到复试的三十几个人,除了本校,目测不超过 5 个人),也是划划水问问题就行了。
- **4.** 有项目经验的要主动提,不过你要记得复试前把项目拿出来看看自己做过什么呀,怕忘记就尴尬了。
- 5. 其他的专业课问题,大概有,比如数据库事务的性质(ACID,其实初试也考了的),比如计算机网络七层协议啊,比如三大范式等等,这些常用问题我那个资料上有,电子科大复试题目题库。有备而无患嘛。多准备点总是好的。
- 6. 最后会象征性地问你,调不调剂到非全,这个就看你自己取舍了,我不多做评价。

## 总结一下其他方面:

- 1. 要养成记笔记的习惯,尤其是数学,因为学到后面某章节知识,又容易忘记前面的公式什么的,这都是正常的,笔记可以花最小的时间重温知识。
- 2. 最好去占个位置,有自己固定位置的座位,考研教室那种的,一来因为到了后期看的书多,背个书包真的很费劲(俗称"打游击战")。二来有氛围,我们当时那小教室,基本都考上了,三个电子科大,一个东南大学,一个北京师范,而且他们还是考的竞争惨烈的王牌专业,比我难太多了。还有几个没问,但是那教室里的学习状态,都是会互相影响的,估计也上了吧。——重邮的学弟们(我们学校主要是学弟吧)也可以去 2511 试试!毕竟四教顶楼那些教室估计现在早就没位置了。
- **3.** 有条件的话,找一两个志同道合的研友租房,平时吃食堂,偶尔吃吃火锅放松放松,能找到同专业的更好。
- 4. 自控能力不高的就别带手机去学习了。
- 5. 永远不要觉得时间还多!不然后期发现很多东西还没看,会搞得压力很大。一周休息两个晚上或者下午差不多了,打打球,跑跑步或者其他放松方式,我当时就太惨了,现在都记得 11 月底 12 月初的时候压力好大,因为数学真题还没做完一遍,22 号才把十几套真题的最后一套做完,而且进入 12 月 1 日的时候,基本上早上 5 点 50 起床背政治或者专业课,前期准备不足导致的后期匆忙,要引以为戒!!!
- 6. 要注意劳逸结合,午休与否看个人,平均每天学个 10 小时左右差不多了,重要的是 效率+坚持。7. 报班?看自己吧,我没有报班,网上都可以找到视频的。报班可能最大的好处是让工科男去认识不同学校不同专业的异性,说不定可以升华一下考研友谊。——室友讲的8. 临时换学校如何? 可以,结合自己复习进度效果,以及九十月招生简章出来作出调整,考研有时候真的选择大于努力,可能你比同学复习得更好,但是你同学反而去了更好的学校和专业,别惊讶,这都是很正常的,我们班就有这样逆袭去了某一线城市的 985。不过说回来,考虑到重大软件专业课的特殊性——C 和数据库对跨考和准备时间不充分的人来说,基本上算 985 里计算机、软件专业最友好的了,考前一个月背诵背诵前几年真题都来得及,估计一开始就报重大软件最后换成其他学校的人,比一开始报考其他学校最后换成重大软件的人多得多吧。

最后,关于录取人数,考试科目等等基本问题,请不要再问了!!自己要有搜集信息的能力!

请浏览 重庆大学软件学院官网+重庆大学研招网,可以解决你大部分问题!!!

最后的最后!我虽然出售资料,但是也是有良心的,一方面对于大二的看到这个帖子的,我 都是说不卖, 你想清楚, 现在时间这么早, 为什么不挑战下自己去个更好的地方呢? 对于本 科 211 甚至 985 的,也劝了几个考其他的地方。(额,,这样会不会显得有点。。。不多说了) 二方面是知无不言, 言而不尽, 各种细节都回答问题, 哪怕你最后不买资料, 只希望问问题 的学弟学妹们,年龄都已经差不多 20+ 60 了,基本的礼貌还是要注意哦。 90 (都不想提中 途有几个一上来就各种让你发气的态度, $\Sigma$ (° $\Delta$ °|||) $\}$ ,那情商真 TMD 堪忧 $\stackrel{\hookleftarrow}{\Longrightarrow}$ ,我去年考 的时候还多么想认识一个已经考上的都怎么找不到,现在你们这届主动有考上的指点迷津, 

最后的最后的最后, 我去年从其他人那里买来的资料花了90(包括近六七年初试真题+复试 真题, 其实也就是这届其他人卖的资料), 我向里面增加了我自己另外买的百度文库的题(去 年今年初试专业课都中了几个选择题) + 英语笔试可能需要的词汇总结 + 2017 级的考研 初试真题(2018的要等到大概11月左右搞到手),同样还是90。

有意者加百度云: YYHEZB

另外、截至到 20180411、已经有三十多个人加我了、一些已经决定考重大软件、一些正在 观望,你们这一届肯定竞争要比我们这届大哦。我知道的我本科学校就有四个应届的准备考,

一个二战的。这在往年很少见,更多的是考北邮,华科,成电。 😇



毕竟我们这届头年招生简章出来的时候,好多人看到名额比头三年减少了而不敢报。导致今 年上线的都不多。去年光是专硕复试的都有四五十个, 今年就 20 出头。

不定期更新一些老生常谈的问题,希望能看到这个帖子的学弟学妹加油,既不好高骛远,也 不要妄自菲薄. 脚踏实地。相信你们都可以的!

## 关注 微信公众号 计算机与软件考研

免费领取 超过100所大学 计算机/软件 考研资料礼包

资料包含: 初试真题 复试真题 考研资料 考研经验 考研资讯 机试资料 调剂信息 等等

在公众号内回复"学校名称"即可领取例如: 北京大学 复旦大学 南京大学 等等



打开微信 扫一扫 二维码 立即关注