2019年辽宁大学信息学院招生计划:计算机系统结构4人,计算机软件理论20人,计算机应用技术19人,软件工程(学硕)5人,软件工程(专硕)35人。关于招生人数方面,学硕基本没有太大变化,2019年原计划25人扩招到35人。至于20届不知是否有变化,到时多关注辽大官网即可。每年的考研人数都在上涨,今年国家线相较去年上涨10分,可能由于计算机热度太高,今年专硕的竞争压力蛮大的,所以复试也很重要,当时复试的时候一个软件工程(专硕)的小姐姐坐在我旁边,初试排名第39,基本辽大上不了就没有学校上的情况,但是复试发挥比较好,最后排名35名,正好以最后一名上了,特别开心的回家了。

辽大会公布官方初试专业课的题目,以及在成绩出来的时候会公布你的专业排名,关于这两点我是非常喜欢的。今年普遍出现分高排名不高的情况,我身边的好多同学分数挺高的但是不知道自己排名,按照以往分数本以为稳进的,结果最后连复试也没进,如果时间再晚的话,调剂都不太好调剂。关于初试专业课,在19年的专业课试卷没有公布前还是老老实实的看王道打好基础吧,按照今年学硕专业课的情况来看应该光看真题是远远不够的。

一、复试基本流程

18届复试是3月的最后一周的周四周五两天,19届也是如此。20届如果家比较远的话,需要提前买票可以进行时间的参考。

3月28日

9:00—10:00 研究生院资格审查, 地点: 博远楼一楼大厅(资格审查具体材料请参看辽宁大学研究生院网站《辽宁大学2019年硕士研究生复试方案》

10:10 哲理楼301复试程序说明会

10:30 心理测试(需携带智能手机,保证充足电量和流量)

12:30—14:30校医院体检。要求空腹,准备1寸照片,携带身份证,学院统一发放体检用具

15:00-17:00专业课笔试(C语言), 地点:说明会统一安排

3月29日

8:30专业课面试,专业基础知识、语言表达能力(哲理楼304、307、322); 政治审查、思想品德(哲理楼305, 219)

13:20 英语口语测试 (携带身份证, 准考证, 慧星楼9楼)

18:00公示最终拟录取名单。

二、具体情况及相关注意事项

(一)专业课笔试(C语言)

19届复试专业课为笔试,没有机试。虽然官网公布为C语言笔试,但是不仅考了c语言的内容,满分100分,后面40分都是数据结构的题目。无选择填空读程序结果。共8道编程题。分为初级编程6题和高级编程2题。

以下为19届学长学姐回忆题目,20届考生可以进行参考。

初级:

- ①从键盘上输入数字1-7,输出对应的日期。
- ②计算从100-500的所有素数个数以及其中所有素数之和。
- ③输出5*5矩阵中的最大值和最小值,以及其下标。
- ④从输入的字符串中找出数字,并将其删除后输出。
- ⑤定义结构体

```
typedef struct
{
    int sno;
char name [10];
}
```

从键盘上输入学生信息,并将其写入文件"student.dat"中,输入学号为0时即停止输入。

⑥递归方法写出直接插入排序。

高级:

- (1)关于链表的大题
- ①初始化带头结点的链表A
- ②构造有N个节点的非递减链表
- ③将链表A中不重复的数字复制到链表B中

- (2)关于双端队列的大题
- ①初始化队列
- ②关于从队头队尾插入元素的问题
- ③关于从队头队尾删除元素的问题

(二)专业课面试问题

19届面试是5张信封从中抽3道题,今年的5本书分别为C++、数据结构、操作系统、数据库、计算机网络。不知道20届是否还有变化,仅供参考。

首先进去的时候是进行自我介绍,我们今年都是进行全程录像的。大概有6个老师,5个老师面试,一个老师负责记录。

这个抽题完全是看运气了,像我这种臭手真是令人哭泣。我前面的小姐姐都说抽到的都是非常简单的题,进程调度算法,以及有几种操作系统之类的,到我抽的时候,看到题目真是感觉自己以后还是不要买彩票了。

我抽到的题为:

数据结构:详细描述归并排序的过程

操作系统:什么是动态重定位,我还被其中一个老师怼了,对于这个问题又进行了提问

计算机网络:什么是子网掩码,请简述其原理及其应用。

(三) 听力口语

听力口语是全校一起进行的,所以比较快,只是排队的时间比较久。从这次复试来看,各个口语教室的老师都是不同的,这个时候你就要机灵一点,看哪个教室比较简单就去哪个教师,分数也可以尽可能高点。

和我一起的一个小姐姐运气比较好,她去的一个口语教室老师只让她读文章里的一段,然后做一下自我介绍即可。 我口语内容为:

首先进去老师会让你从几张纸中抽出一篇文章进行第一段的朗读,然后没让做自我介绍,直接用英语问了我3个问题。第一个是关于food safety的问题,我当时就懵了,估计卡了3分钟。后面2个问题比较基本。当时出来就感觉口语要跪了,再一次验证了我的运气2333333(背的那么滚瓜烂熟的自我介绍和关于家乡专业,为什么报考辽大等之类问题一题没问)。

ps:我很感谢考研路上给我提供帮助的人,尤其是我学长,希望这个复试回忆也能为20届的学弟学妹提供一些帮助,仅供参考。

Edit By Luyujie

2019/3/30