|  |
| --- |
| 我大学成绩一般吧，在学校算中等水平，但是感觉自己不蠢，希望研究生还是能够考一个比较好点的学校，所以勇敢报考华工了，所以学弟学妹报学校可以根据自己的情况报考 初试成绩：政治 57， 英语二：80， 数学二：131，计算机专业基础（408）：123， 总分：391  **计算机专业基础408**:这个的话今年相对于去年难度低好多，大家普遍感觉是这样的，成绩出来前大家对自己的专业课估分挺高的，基本比最终成绩高个20分左右吧，应该是这次改的比较严。我大概是从七八月份开始复习的专业课。大家可以根据自己的掌握情况适当安排。2019年考研408难度可能会升高，不过谁知道呢，好好准备才是王道。  计算机组成原理：这门课一个字就是杂，我看了好几本书，唐朔飞老师的书是远远不够的，我看了袁春飞老师的书，还有《深入理解操作系统》这本书，想要高分的话，我觉得还是有必要看看教材，再配合王道，注意做题的时候尽量用铅笔，为了后期重复刷题使用，可以给做错的题做一个小标记。  数据结构：这个的话看严蔚敏老师的教材足以了，配合王道，如果理解了的话问题不会太大，不过平衡二叉树那里我感觉邓俊辉老师的教材讲的好一点。  计算机网络：这个看的东西多，难度不大，但是408很喜欢挖坑给你跳，让你觉得做对了但是没分，好可爱的命题组@\_@，看看教材，配合王道差不多了  操作系统：这个我看的我们学校的教材，是推荐的教材，看了教材配合王道我觉得影响不大。 专业课复习总结：总的复习计划我是按王道单科书上前言来的，后期刷真题和王道的模拟题，此时也要学会总结总结真题的规律，不会告诉你伟大的408命题还是规律挺多的。  408最后一轮（我复习了三轮，最后一轮快速看一下知识点和错题）记得打印一下408的考纲，切记，最后看一遍考纲复习  **复试：** 在这里强调一点，在初试考完之后，就要开始了解一下学校的导师了，有一个大致的了解之后，要开始学习自己研究生想学习的方向，这样复试会有很大优势。初试成绩出来了马上联系导师，不要拖，像我的话开始没联系，结果后来好多导师没名额了，虽然说如果你最后过了复试一定有老师要，但是最后剩下的导师质量一般都一般，还好扩招了，要不然研究僧都不想做了。 今年华工复试要求改了，机试30%+英语口语及听力10%+面试60%，以往是 机试70%+面试 30% 机试的话今年和去年情况差不多，这里我就不说了。 复试题目是抽五个专业题和一个英文题： 专业题基本是关于计算机前沿的，所以大家平时也要注意一下这方面的东西。 **专业问题：** 1.什么是深度学习，深度学习的深度是什么？ 2.什么是监督学习，无监督学习，强化学习？ 3.深度学习的深度是否越深越好？ 4.计算机三维建模是什么？请举出两种建模的方法？ 5.迁移学习是什么？ 6.什么是区块链？（最近比较火的东西） ...... 专业问题的话我觉得大家有所了解就好了，我觉得需要比较需要去了解的是以后你想选择的方向，因为问完抽的题还会问问别的，问你比较感兴趣的方向，然后会一直深入下去，比如我对深度学习比较赶兴趣，所以问深度学习比较多，问了深度学习有哪些算法，有哪些架构，关于深度学习有哪些比较著名的期刊，对深度学习未来的前景的见解，目前深度学习算法待解决的问题。还会问研究生规划，你是否读博之类的话题。 **英语面试：** 1.研究生想学哪一个方向，为什么？ 2.为什么选择华工？ ...... 英语面试可以参考以往的介绍  忘记提研友的事情了，我个人觉得读研找几个研友是很重要的，但是找的研友需要有自制力，本次我考研共有4个人，都考上了理想的学校，而且成绩都是报考的学校前几名 研友的话每次去吃饭和回寝室的时候能够相互交流，考研也是一个信息战，几个研友之间要相互交流，比如做什么题好，该买何种资料，那种题该如何下手，等等之类，而且有研友一起去吃饭能够放松一下长时间的学习压力，找的研友不一定要专业课相同，考的方向相近就OK了，如果学校有固定的自习室就更好了，能在一个固定的地方学习能省很多时间，不过这个因人而异。 考研一定要坚持，我考研过程中也有郁闷的时候，实在学不下去可以去跑个步，看一场电影，颓废一个晚上，但是这些放松不能成为不学习的借口，放松是为了更好的学习，调整学习状态。 愿各位在考研过程中坚持，努力，知道自己的目标，朝着目标前进就好，如果选择了考研就不要放弃，好好准备，即使考研失败也不会后悔，祝各位学弟学妹考研成功。  考研期间要懂得克制自己  考研过程中毫无疑问会遇到各种各样的问题，你要知道自己的水平，不能盲从他人，送一首我考研期间听的比较多的纯音乐《I believe》 |