

## 合工大 2018 计算机专业课复习回顾

**hfut654321**

发表于 2018-5-22 12:10

复习专业课时用的资料：数据结构和组成原理的王道，历年真题，ppt，历年期末试题（这用处不大，跟真题不是一个出题风格），数据结构实验教程（胡学钢）

专业课暑假得开始复习，跨专业的要早点。

合工大的数据结构和组原分别是 75 分，相对数据结构比较好拿分，组原题出的比较难（这等你把王道刷过一遍再看真题就知道），所以大家一定要在组原上多花些时间，专业课想拉分基本全靠组原了。

数据结构我直接刷的王道，课本用的是本科的教材，不过没怎么看，王道上讲的挺清楚了，不懂时翻翻教材就可以了。跨专业的建议看下视频，直接硬啃很头疼的。数据结构复习分三个阶段，

一（7-9）刷王道时结合课本主要看知识点，选择题和解答题都做了，算法题挑着简单的看了下，期间还过了下 ppt，上面一些算法题都比较基础而且容易考。

二（9-11）时课本基本没怎么用了，看了下真题，按着历年真题上历年的题型挑着重点再刷了遍王道，算法题就做了部分链表，二叉树，图的题（自己动笔写，光看懂没用）。

三（11-12.25）这时候过看王道挺快了，但是还是有不少忘了，所以要挑重点看看，看看错题，主要重心放在真题上，真题上所有的题型都要掌握。算法题按照往年都挺简单的，我是最后一个多月发现《数据结构实验教程》的，往年的算法题能在上面找到原题，我抱着试试看的心思看了这，最后很幸运 18 的算法题都是上面的。19 的希望你好运。另外，它书后有四张卷子，风格和真题非常相似（数据结构考研题就是胡学钢老师出的）。

计算机组成原理是真的难，也许是因为我本科是软件的，真心怵硬件方面。18 组原题还好，跟往年相比感觉要简单点。

组原还是看的王道，组原我是看一章课本再看一章王道的，建议王道上的知识点都要看，合工大组原考纲知识点太少，而组原出题非常灵活。组原复习前建议先看一眼真题，将历年真题上考点都标下来，复习好抓住要点。组原我是 8 月份才开始的，到后期时间比较紧，所以大家数学进度还可以的话，建议早点开始。大概也分为三个阶段。

一（8-10）看一章课本，刷一章王道，不会的先跳过，注意做好笔记，组原零散的知识点特别多

二（10-11 月中旬）将王道再刷一遍，大题最好都做下，这是对计算机的结构就比较清晰了，组原和数据结构不一样，你猜不到他最后大题会考哪些知识点，所以想要高分的话，每章都要掌握。

三（11 月中旬-12 月 25 日）重点还是真题，王道主要看知识点，做真题的同时找王道上同

类型题型进行练习。

# 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

