

计算机组成与设计学习经验

——by Emma

【平时】: 计组的学习还是很有趣的，而且 lp 老师真的特别 nice，讲课真的很有趣，也很有条理，上课一定要认真听课。Lp 老师特别强调看英文原版书，书还是比较通俗易懂的。（但是 yysy，我只看了一小小部分）计组的实验课和理论课是分开的，实验课建议可以早点开始流水线设计的实验，不然后面会很赶，一堆作业堆在一起，还要复习的感觉真的。。。最好不要体验。。理论课的平时作业还是有点难度的，但是一定要认真做，这样子期末考试时候复习起来会比较轻松。理论课的实验一共有两个，好像每届不完全一样，不过一定要注意千万不要抄袭，是会查重的。至于小测的话，会有一部分 mooc 上面的内容，mooc 对应的测验题可以做一做，如果你每次小测都是自己独立完成的，而且分数也还不错，那你期末复习起来会比较轻松的，因为计组还是偏理解性的，而且最后还允许带一张 A4 纸。

【复习】: 复习建议先把理解性的知识点搞懂，然后看 ppt 把可能出选择的记忆性内容抄到 A4 纸上，历年题的话刷两三套就差不多了，毕竟我们这届的考试和历年题没啥关系。。。。所以历年题不要太放在心上，最主要是把知识点完全搞懂。

【考试】: 选择题有一些内容考的还是比较细的，在不出大题的章节都很有可能出考点特别细的小题，所以像 cache、流水线、VM 这种章节基本上原理懂了，大题、小题都没什么问题，如果想要得高分，可以再关注一下除了这些章节之外的其他章。总之像 lp 老师说的一样，这门课不及格很难，得高分也很难，加油吧！