**20191117第八，九，十周总结**

1. 已完成任务
2. 开始在LeetCode上做题，每天做一道题。
3. 遇到问题
4. 前段时间主要在学画图工具的使用，尝试以后去写一个交互式的小工具或一个插件。之后在用gephi软件时，里面编程语言主要基于java语言和其框架，看了一点简单的java语法知识。在做LeetCode里面题时，也用java语言去做题。
5. 总结
6. 前段时间在想为什么老师一直给我看了较多的画图工具，这两天想明白了一点，以后自己处理数据时，会更好用其中一种工具去解决问题和比较差别。我感觉用python画图对编程要求高一点，侧重学了一点，还在继续学习。
7. 在视频课上看到的一个博主用五步刷题法做Leecode上的题，我感觉比较适合自己，就用上了。自己一天做一道题，主要是简单题和部分中等题。做完题后，看到其他人的解法，感觉收获挺多的，尽量去把写过题的好的解法整理出来。
8. 计划安排
9. 老师说12月初会做一个数据分析和多层网络结合课题练手。这段时间接着在学习MOOC上的《复杂网络分析》课程和看一篇《Multilayer networks》的论文。
10. 数据库快结课了，老师让每个学生讲一篇关于数据库的S论文，下两周会侧重学习这一块。