**研究方向：**推荐系统。

**学习目标：**掌握python基础语法，熟悉一些高级开发技巧，能够配置研究过程中的环境配置，读懂并能够复现论文中的代码。

**学习计划：**认真停缴课程教学内容，课下及时复习，并在能够使用到课堂讲解的技巧时多去使用，将课堂学到的知识与平时实践结合起来，加深对python的理解。