

2023-2024 年春季学期《面向服务的系统设计》大作业

题目：自拟，可参考《面向服务的电子税务系统设计与实现》。建议选择自己熟悉的信息系统领域（如教务系统、采购系统）或当前比较热门的互联网应用（如抖音短视频推荐系统）。

要求：提交一份大作业设计报告以及对应的代码实现。其中设计报告应包含项目背景、项目模式设计、项目总体设计以及实现部分介绍。代码实现部分不要求实现项目全部功能，在所设计的系统中选择一个功能模块进行实现即可，但所实现部分必须体现 SOA 理念。

时间要求：大作业从课程开始之日起即可着手进行，可利用课堂空余时间、实验课时间以及课下补充时间完成，大作业提交（包括设计报告以及代码）需在课程结束两周内通过邮件发送给课程教师（kaixing.zhao@nwpu.edu.cn）。

参考资料：见《面向服务的电子税务系统设计与实现》。