**JS期末大作业选题以及需求分析**

**袁仲贤1900013105 吴显宏1900094804**

**需求分析：**

随着北京疫情的趋势越发严重，不少的饭堂都禁止了餐内就餐，本质上的原因是希望大家减少聚集，避免疫情在社区内爆发，因此不少的人们选择以外卖的方式来维持一日三餐。在北大中，学校也配合政策的要求，取消饭堂的餐内就餐服务，并更改为打包回宿舍就餐的形式，但在等待点餐的时候，由于等待时间较长，不少同学仍需聚集在一起等候点餐，以闲聊的方式消磨时间，甚至有些同学因此摘下口罩，因此为了进一步配合禁止堂食的本质原因，所以我希望搭建一个网络点餐平台，每个同学都能进行预先点餐，并且在取餐的时候按批放好，那么便能实现快速取餐的目标。与此同时，我们也设立会员制度，以纪念品或者折扣奖励的形式鼓励同学选用此平台，再者，我们更希望为同学们设置一个反馈平台，让同学可以向平台或者饭堂的管理人员直接反映最真实的意见。

**JS期末大作业选题：**

架构：

1. 利用CSS,HTML,JS等知识搭建一个网上点餐平台前端。
2. 结合SQL,Python Flask进行后端管理。

主要功能：

1. 登入登出功能(例如何用以实现积分功能)
2. 点餐以及取餐通知
3. 模疑线上付款
4. 反馈平台