## 评价和改进意见报告

## 一、总体评价

系统的设计从课程设计的各个要求出发,考虑了游学过程中的各个环节。整体开发注重对功能的简洁化和人性化。

系统启动是简洁明了的注册和登录窗口,确保用户能够快速开始使用。

登录之后是主界面,用户可以轻松访问所有核心功能,包括旅游推荐、路线规划、场所查询和游学日记。

旅游推荐界面通过多个维度的标签为用户推荐游学地点,同时支持对景点带自动补全的模糊搜索,使用户能够根据自己的偏好快速找到合适的游学目的地。

路线规划界面和场所查询界面在设计中被结合在一起,用户首先可以设定自己所在的位置。对于场所查询,可以设置要查询的场所和范围,得到查询结果。对于导航,而可以设置单个或多个目的地和路线规划策略,实现灵活的路线规划功能。

游学日记界面则允许用户记录和分享自己的游学经历。用户可以标题,景点,以及不同信息进行日记库的搜索排序和筛选,并可以通过评分的方式和别人进行 互动,同时还支持了日记文件压缩下载的功能。整体功能全面,且易于上手。

本系统通过图形化界面增强了和用户之间的交互性,使用起来更加便捷直观。 系统界面各功能清晰,操作逻辑性强。

## 二、优点

- (1)场景查询和路线规划结合,简化了系统的复杂度,可以更容易理解功能的使用
- (2)路线规划依据现实的道路情况,且考虑到不同交通方式,更具实际意义
  - (3) 搜索功能都配备了自动补全和模糊搜索功能,方便用户的查询
  - (4) 排序的标签多样,可以便于用户挑选到感兴趣的景点/旅游日记
- (5) 旅游日记的下载文件可以通过客户端以本地浏览形式打开,增强了互动性。
  - (6) 图形化界面简洁, 易于上手

## 三、可改进方面

- (1) 缺少了个性化推荐功能,导致用户兴趣点的搜索更多需要手动获得。
- (2) 地图样本数据少, 具有局限性
- (3) 界面美化程度低,仅具有功能实用性
- (4) 日记的图片上传功能对图片数量存在限制,可能影响用户体验