

## 高考志愿填报建议系统

### 问题陈述：

高考志愿填报建议系统根据对于往年录取情况的分析，为广大参加高考的考生提供个性化的、最优的志愿填报建议。该系统可以根据用户提供的考试省份，高考分数以及考生类型，给出在当前分数下较为合适的选择，方便考生规划冲刺院校、适中院校、保底院校。用户可以对各个高校进行查询，获取各高校简介、分数线、位次和往年的录取情况；可以查看院校中各个专业的类别、招生计划和被录取概率。

系统在注册时需要获取考生的个人信息，当然个人信息在登录后也可以进行修改，账号可以找回。登录后或个人信息修改后，可以从主页面进入查询页面。在“院校推荐”页面查询后显示推荐院校列表及各个专业学科门类、专业类、计划招生和被录取概率。在“院校推荐”页面查询后显示院校列表和院校近五年分数线、最低位次学校官网和专业名录。主界面上还有专业大全和高校大全。

系统提供院校招生计划的查询功能，收集汇总各个高校当年以及往年的招生信息，如名额、学费、往年录取情况等。

系统分为以下几部分进行系统分析和设计：

- 1) 登录注册、个人信息管理
- 2) 志愿填报建议
- 3) 高校和专业的查询系统