

高考志愿查询预测与推荐系统

用例实现规约

项目名称：高考志愿查询预测与推荐系统

项目组：高考志愿查询预测与推荐系统开发组

项目成员：陈思翰（项目经理）、李响、薛安宇、胡周峰、田如召

2021 年 6 月 2 日

目 录

1. 引言	1
1.1 文档编写目的	1
1.2 文档适用范围	1
2. 高校信息查询	1
2.1 简要说明	1
2.2 事件流	1
2.3 基本流	1
2.4 备选流	2
2.5 特殊需求	2
2.6 前置条件与后置条件	2
3. 高校分数线查询	2
3.1 简要说明	2
3.2 事件流	2
3.3 基本流	2
3.4 备选流	2
3.5 特殊需求	2
3.6 前置条件与后置条件	2
4. 高考志愿推荐	3
4.1 简要说明	3
4.2 事件流	3
4.3 基本流	3
4.4 备选流	3
4.5 特殊需求	3
4.6 前置条件与后置条件	3
5. 专业信息查询与推荐	3
5.1 简要说明	3
5.2 事件流	3
5.3 基本流	4
5.4 备选流	4
5.5 特殊需求	4
5.6 前置条件与后置条件	4

文档信息	
标题	用例实现规约 Examples Implementation Protocol
作者	陈思翰
创建日期	2021.05.21
更新日期	2021.06.02
版本	V1.2
部门名称	高考志愿查询预测与推荐系统项目开发组-华中农业大学实训第五组

文档更新记录			
版本号	更新内容	操作日期	操作人员
1.0	初步拟定文档，并填入相关内容	2021.05.21	陈思翰
1.1	更新第 5 部分 专业信息查询与推荐	2021.06.01	陈思翰
1.2	更改了部分描述性文字	2021.06.02	陈思翰

用例实现规约

Examples Implementation Protocol

1. 引言

1.1 文档编写目的

编写本文档的目的，是为了对本项目的相关功能实现进行约定。开发人员在开发和测试功能是都应遵从本文档所规定之内容。

1.2 文档适用范围

本文档主要面向项目组全体开发成员。

2. 高校信息查询

2.1 简要说明

本用例允许用户查询高校相关信息。

本用例的主角是个人用户或企业用户。

2.2 事件流

用户进入网页后，直接使用“高校信息查询”功能。

2.3 基本流

- (1) 用户将光标置于网页中央中国地图的任意一个地区上；
- (2) 系统显示该地区开设的高校数量；
- (3) 用户在右上角选择省份；
- (4) 系统跳转下一级页面，展示该地区所有高校及其简略信息；
- (5) 用户点击任意高校；
- (6) 系统展示该高校详细信息。

2.4 备选流

无。

2.5 特殊需求

无。

2.6 前置条件与后置条件

均无。

3. 高校分数线查询

3.1 简要说明

本用例允许用户查询高校和专业的历年分数线和今年的预测分数线。

本用例的主角是个人用户或企业用户。

3.2 事件流

用户进入网页后，直接使用“分数线查询”功能。

3.3 基本流

- (1) 用户选择自己所在省份；
- (2) 用户选择年份；
- (3) 用户输入高校名称；
- (4) 用户输入专业名称；
- (5) 用户点击“查询”按钮；
- (6) 系统展示对应省份在该高校该专业当年的最低分和最低排名。

3.4 备选流

无。

3.5 特殊需求

无。

3.6 前置条件与后置条件

均无。

4. 高考志愿推荐

4.1 简要说明

本用例允许用户模拟高考志愿填报，并允许系统给用户推荐高考志愿。

本用例的主角是个人用户或企业用户。

4.2 事件流

用户进入网页后，直接使用“高考志愿推荐”功能。

4.3 基本流

- (1) 用户选择自己所在省份；
- (2) 用户选择自己的高考科类（理科、文科、综合）；
- (3) 用户输入自己的高考分数；
- (4) 用户点击“查询”按钮；
- (5) 系统根据用户输入的信息推荐高考志愿。

4.4 备选流

无。

4.5 特殊需求

无。

4.6 前置条件与后置条件

均无。

5. 专业信息查询与推荐

5.1 简要说明

本用例允许用户查询专业信息，并允许系统给用户推荐热门专业。

本用例的主角是个人用户或企业用户。

5.2 事件流

用户进入网页后，直接使用“专业信息查询”功能。

5.3 基本流

- (1) 系统展示部分热门专业；
- (2) 用户点击任意热门专业；
- (3) 系统展示该专业相关信息；
- (4) 用户回到上一级菜单；
- (5) 用户点击“更多”按钮；
- (6) 系统展示所有专业的列表；
- (7) 用户点击任意专业；
- (8) 系统展示该专业相关信息；

5.4 备选流

无。

5.5 特殊需求

无。

5.6 前置条件与后置条件

均无。