Python作业报告

王思怡 1310650419

陈静 1310650418

王政涵 1310650408

赵悦 1310650421

王元奋 1310650105

六月中旬我们小组开始着手于python大作业的准备。由于我们的基础不是很好，在开始阶段不知该如何下手，在老师、同学帮助下，以及在网络上通过自我学习，终于做出了我们小组的成果。

1. 背景与目标。

我们在了解其他小组的方案后，又结合了我们自身的学习到的一些东西，我们初步想法是这样的:

1.首先建立后台，在后台中给我们的系统添加一个背景，使系统直观上使人更加赏心悦目一些。

2.添加一个横标，天津工业大学的校徽以及中英文名称的一个图片。

3.建立一个滚动的字幕，标题是天津工业大学学生管理系统。

4.添加一个链接，可以直接链接到天津工业大学的校园官网

虽然只有四个改动，但是每个都经过了我们小组成员的实践完成的，所以每个都意义非凡。

1. 团队成员介绍。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 学号 | 角色 | 对任务贡献 |
| 王思怡 | 13106504 | 队长 | 制定目标，负责整体前台的学习设计。 |
| 陈静 | 13106504 | 目标编辑 | 负责后台。 |
| 王政涵 | 13106504 | 报告编辑 | 负责编辑填写报告。 |
| 赵悦 | 13106504 | 目标编辑 | 负责后台 |
| 王元奋 | 1310650105 | 目标编辑 | 负责后台 |

1. 任务完成特点：

首先修改后台，建立一个天津工业大学学生管理系统的后台，然后修改前台，前台的修改内容是 ：

目标一：

利用 <body background="/static/111.jpg" height="35%" width="100%" >语句添加了一个背景图片。我们选择了一张蔚蓝天空的图片，使使用者不会引起视觉疲劳。

目标二：

利用<imgsrc="/static/1325763885\_12\_b7rc.jpg"alt=""title="tianjin"/>这个语句，添加了一个天津工业大学的图标，突出了我们的主题。

目标三：

利用 <font color="#aadddaa"> <h3><marquee>天津工业大学学生管理系统</marquee></h3></font>，我们制作了一个滚动的字幕，体现出这个库的应用对象是谁。

目标四：利用<a href="http://www.tjpu.edu.cn/"target="\_blank">天津工业大学主页</a>我们添加了一个链接，可以直接链接到我们天津工业大学的官网，更加方便同学们的查阅。

1. 阶段性总结：

6月15日~6月19日：修改后台：把序号，课程号，课程名改为了，姓名，学号，班级，性别，出生日期。

总结：由于正处于考试周，所以我们花的时间比较长，我们将老师所给的课程后台，改成了我们的学生管理后台。

6月20日:修改前台：通过网上学习，我们添加<body background="/static/111.jpg" height="35%" width="100%" >语句，添加背景。网络上有很多教程，我们根据自己的实际情况，选择我们所需的语句，添加到我们系统中。

6月21日：修改前台：用<imgsrc="/static/1325763885\_12\_b7rc.jpg"alt=""title="tianjin"/>添加了一个天津工业大学的图标。

6月21日：修改前台：用<font color="#aadddaa"> <h3><marquee>天津工业大学学生管理系统</marquee></h3></font>，添加了一个滚动字幕。这是我们借鉴了其他小组后，觉得很有新意，于是请教了其他小组后完成的。

6月22日：修改前台：<a href="http://www.tjpu.edu.cn/"target="\_blank">天津工业大学主页</a>添加超链接，链接到天津工业大学官网。

6月23日：编写最后的总结报告。

1. 过程中遇到的困难及最终解决方案：
2. 我们在开始时候，因为基础有些不牢靠，再加上考试缠身，所以在起步阶段比较慢。后来我们通过自己合理利用时间，向其他小组虚心请教，自主网上学习。最终初见起色。
3. 关于前台的添加语句，一开始并没有明确制定好要做什么。最后也是请教其他小组，在网上找适合添加的语句。才初步定下来我们小组的目标语句。
4. 添加背景图片时，图片不能铺满全屏。通过我们反复试验后，发现原来是图片的大小出现了问题，于是我们进行了及时修改，才有了现在的背景图片。