**爱盛开后台管理需求说明书**

一、系统主要功能

| **功能点** | **功能描述** |
| --- | --- |
| 管理员登录 | 后台管理网站设定一个拥有最高权限的管理员账号进行登录 |
| 忘记密码 | 为各级管理员出现忘记密码等意外情况时，提供密码修改的功能 |
| 学生信息管理 | 对学生信息进行增、删、改、查四项基本操作 |
| 教师信息管理 | 对教师信息进行增、删、改、查四项基本操作 |
| 班级信息管理 | 对班级信息进行增、删、改、查四项基本操作 |
| 课程信息管理 | 对课程信息进行增、删、改、查四项基本操作 |
| 权限分配 | 由超级管理员设定其他管理员的访问权限 |

二、详细功能需求描述

表1 学生信息管理详细功能需求描述

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **功能点** | | **功能描述** |
| 查询学生信息 | | 查询学生基本信息包括学号、姓名、性别、年龄、生日、班级、年级、身高、体重、所学课程、托管类别、照片头像、生活照、成绩照片、评语、家长反馈意见、是否参加周末培训、周末培训课程 |
| 修改学生信息 | | 修改学生基本信息包括学号、姓名、性别、年龄、生日、班级、年级、身高、体重、所学课程、托管类别、照片头像、生活照、成绩照片、评语、是否参加周末培训、周末培训课程 |
| 添加学生信息 | | 添加学生基本信息包括学号、姓名、性别、年龄、生日、班级、年级、身高、体重、所学课程、托管类别、照片头像、生活照、成绩照片、评语、是否参加周末培训、周末培训课程 |
| 删除学生信息 | | 删除学生基本信息包括学号、姓名、性别、年龄、生日、班级、年级、身高、体重、所学课程、托管类别、照片头像、生活照、成绩照片、评语、家长反馈意见、是否参加周末培训、周末培训课程 |
| 批量导入学生信息 | | 将已经填写好的且格式固定的Excel表导入到后台管理网站 |
| 上传照片  (以文件夹为单位批量上传) | 上传照片头像 | 上传对应学生的头像照片，作为学生的基本信息 |
| 上传生活照 | 上传学生生活照片 |
| 上传成绩照片 | 每个学期期末，考试结束之后，需要拍下各科试卷并上传 |
| 填写评语 | | 期末结束之后，老师需要对学生的表现进行评价，填写相应的评语 |

.

二、教师信息管理功能详细需求描述

|  |  |
| --- | --- |
| **功能点** | **功能描述** |
| 查询教师信息 | 查看教师基本信息，包括工号、姓名、性别、所教课程、照片头像、所教班级、教师格言、工资。 |
| 修改教师信息 | 修改教师部分基本信息，包括姓名、性别、所教课程、照片头像、所教班级、教师格言。 |
| 添加教师信息 | 添加教师基本信息，包括姓名、性别、所教课程、照片头像、所教班级、教师格言、工资。 |
| 删除教师信息 | 删除教师基本信息，包括工号、姓名、性别、所教课程、照片头像、所教班级、教师格言、工资、所在教学区。 |

三、班级信息管理详细需求描述

|  |  |
| --- | --- |
| **功能点** | **功能描述** |
| 查看班级基本信息 | 只查看班级概要信息，列表呈现  （包括班号，人数，托管老师） |
| 查看班级详情 | 从班级列表进入，班级列表后提供查看详情按钮，可查看班级内学生名单 |
| 编辑班级信息 | 修改班级基本信息，以及学生部分基本信息（包括添加、删除等操作） |

四、课程信息管理需求描述

|  |  |
| --- | --- |
| **功能点** | **功能描述** |
| 查看课程类别 | 按照科目，以列表形式展现 |
| 查看某一类别下课程信息 | 进入某一科目，展示该科目下所有课程 |
| 课程排序 | 周末辅导跟平时课程，分子类 |
| 查看并编辑课程详情 | 查看和编辑课程详情，包括课程名、任课老师、课时安排等 |