1、报名表(Apply)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| Apply\_id | int |  | P | Not null | 报名编号 |
| name | varchar | 20 |  | Not null | 姓名 |
| sex | char | 2 |  |  | 性别 |
| college | varchar | 50 |  | Not null | 学院 |
| grade | Varchar | 20 |  |  | 年级 |
| major | Varchar | 50 |  |  | 专业 |
| phone | varchar | 15 |  | Not null | 手机号 |
| grouptype | Varchar | 20 |  | Not null | 组别 |

2、小组表（Group\_manage）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| gid | int |  | P | Not null | 小组编号 |
| name | varchat | 20 |  | Not null | 组名 |
| Description | varchar | 200 |  | Not null | 组描述 |

3、作品表(Product)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| pid | int |  | P | Not null | 作品编号 |
| name | varchar | 20 |  | Not null | 作品名称 |
| time | date |  |  | Not null | 作品时间 |
| description | varchar | 200 |  | Not null | 作品介绍 |
| Pro\_path | Varchar | 100 |  | Not null | 作品路径 |

4、成员表(member)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| loginid | varchar | 20 | P | Not null | 登录名 |
| password | varchar | 20 |  | Not null | 密码 |
| name | varchar | 20 |  | Not null | 姓名 |
| sex | varchar | 4 |  | Not null | 性别 |
| img | varchar | 100 |  |  | 照片路径 |
| date | date |  |  |  | 出生年月 |
| college | varchar | 100 |  |  | 学院 |
| grade | Varchar | 20 |  |  | 年级 |
| major | Varchar | 100 |  |  | 专业 |
| Qq | Varchar | 15 |  |  | QQ |
| phone | varchar | 15 |  |  | 手机号 |
| address | varchar | 60 |  |  | 家庭住址 |
| introduction | varchar | 600 |  |  | 自我介绍 |
| job | Varchar | 400 |  |  | 就业情况 |
| Flag | Varchar | 20 |  |  | 身份标识（表明是老师还是学生,值为student或techer） |
| adminid | int |  | F | Not null | 用户权限（表明是管理员还是普通用户） |

5、荣誉表(Honor)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| hid | int |  | P | Not null | 荣誉编号 |
| time | date |  |  | Not null | 获奖时间 |
| img | varchar | 100 |  | Not null | 荣誉照片路径 |
| description | varchar | 200 |  | Not null | 荣誉介绍 |

6、业务表(Affair)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| Aff\_id | int |  | P | Not null | 业务编号 |
| name | varChar | 20 |  | Not null | 联系人姓名 |
| phone | varchar | 15 |  | Not null | 联系人手机 |
| content | varchar | 1000 |  |  | 具体内容 |
| flag | boolean |  |  |  | 是否被处理 |
| doc | Varchar | 100 |  |  | 附件路径 |
| loginid | Varchar | 20 | F |  | 审核业务的管理员 |
| Acid | Int |  | F |  | 业务类别编号 |

7、用户权限表（admin）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| adminid | char | 20 | P | Not null | 用户权限编号 |
| usertype | varchar | 20 |  | Not null | 用户类型 |

8、成员小组表（member\_group）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| lgid | int |  | P | Not null | 成员小组编号 |
| lid | int |  | F | Not null | 成员编号 |
| gid | int |  | F | Not null | 小组编号 |

9、成员作品表（member\_product）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| lpid | int |  | P | Not null | 成员作品编号 |
| lid | int |  | F | Not null | 成员编号 |
| pid | int |  | F | Not null | 作品编号 |

10、成员荣誉表（member\_honor）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| lhid | int |  | P | Not null | 成员荣誉编号 |
| lid | int |  | F | Not null | 成员编号 |
| hid | int |  | F | Not null | 荣誉编号 |

11、业务类别表（affair\_category）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 |  | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| acid | int |  |  | P | Not null | 业务类别编号 |
| name | Varchar |  | 50 |  |  | 业务类别名称 |

12、学院表（college）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| cid | int |  | P | Not null | 学院编号 |
| name | Varchar | 50 |  |  | 学院名称 |

13、服务类型表（service\_type）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| stid | int |  | P | Not null | 服务类型编号 |
| type | Varchar | 100 |  |  | 服务类型 |

14、服务类型分类表（type\_category）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| tcid | int |  | P | Not null | 类型分类编号 |
| Description | Varchar | 100 |  |  | 分类描述 |
| Content | Varchar | 100 |  |  | 内容 |

15、收费标准表（charge\_standard）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 字段类型 | 长度 | 主/外键 | 字段值约束 | 对应中文名 |
| cs | int |  | P | Not null | 收费标准编号 |
| Standard | Varchar | 100 |  |  | 收费标准 |
| Acid | Int |  | F |  | 业务类别编号 |
| stid | int |  | F |  | 服务类型编号 |
| tcid | int |  | F | Not null | 类型分类编号 |

**注：学生和老师的登录名为学号或教师编号**

**功能主要有：**

1. **荣誉、作品的展示；**
2. **联系我们：（1）加入我们；（2）业务申请**
3. **成员展示（个人简介、照片）**
4. **小组介绍**
5. **权限的管理**
6. **荣誉墙（学生的就业情况）**
7. **统计信息（获奖人、指导老师、学生完成业务的次数（主要负责人））**