t\_User

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 用户id | PK |
| 2 | name | varchar（30） | no | 用户名 | UNIQE |
| 3 | password | varchar（30） | no | 用户密码 |  |
| 4 | category | int | no | 用户类型 | 1代表教师，2代表学生 |
| 5 | role\_id | int | no | 用户角色id | FK |

t\_Role

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 角色id | PK |
| 2 | description | varchar（200） | no | 角色描述 |  |

t\_Permission

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 权限id | PK |
| 2 | description | varchar（200） | no | 权限描述 |  |

t\_Role\_Permission

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | role\_id | int | no | 角色id | PK，FK |
| 2 | permission\_id | int | no | 权限id | PK，FK |

t\_CheckIn

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 签到信息id | PK |
| 2 | Checkin\_time | Datetime | no | 签到时间 |  |
| 3 | checkout\_time | Datetime | no | 签出时间 |  |
| 4 | user\_id | int | no | 对应用户id | FK |

t\_Grouping

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 分组id | PK |
| 2 | name | varchar（50） | no | 分组名称 |  |
| 3 | description | varchar（200） | no | 分组描述 |  |
| 4 | category | int | no | 分组分类 |  |

t\_User\_Grouping

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | user\_id | int | no | 用户id | PK，FK |
| 2 | grouping\_id | int | no | 分组id | PK，FK |

t\_Announcement

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 通知id | PK |
| 2 | title | varchar（50） | no | 通知标题 |  |
| 3 | time | Datetime | no | 通知编辑时间 |  |
| 4 | editor\_name | varchar（50） | no | 编辑人姓名 |  |
| 5 | content | varchar（200） | no | 通知内容 |  |
| 6 | grouping\_id | int | no | 分组id | FK |

t\_Dynamic

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 动态id | PK |
| 2 | title | varchar（50） | no | 动态标题 |  |
| 3 | time | Datetime | no | 动态编辑时间 |  |
| 4 | editor\_name | varchar（50） | yes | 编辑人姓名 |  |
| 5 | content | varchar（1000） | no | 动态内容 |  |
| 6 | category | int | no | 动态类型 | 0代表照片墙，1代表通知公告，2代表新闻动态，3代表学术活动 |

t\_Annex

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 附件id | PK |
| 2 | path | varchar（100） | no | 附件路径 |  |
| 3 | dynamic\_id | int | no | 对应动态id | FK |

t\_Teacher

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 教师编号 | PK |
| 2 | job\_number | varchar(20) | no | 教师工号 |  |
| 3 | Chinese\_Name | varchar(20) | yes | 中文姓名 |  |
| 4 | English\_Name | varchar(40) | yes | 英文姓名 |  |
| 5 | gender | int | no | 性别 | 0代表男，1代表女。 |
| 6 | category | int | no | 类别 | 0代表专职，1代表兼职。 |
| 7 | citizenship | varchar(100) | no | 国籍 |  |
| 8 | unit | varchar(100) | no | 单位 |  |
| 9 | job\_Title | varchar(20) | no | 职称 | 分为正高、副高、中级、初级、无。 |
| 10 | tutor\_Qualification | varchar(20) | no | 导师资格 | 分为博导、硕导、无。 |
| 11 | position | varchar(20) | no | 职务 |  |
| 12 | date\_Of\_Birth | date | no | 出生日期 | 四位年份，两位月份，两位日期。 |
| 13 | Email | varchar(30) | no | 电子邮箱 |  |
| 14 | mobile\_Phone | varchar(20) | yes | 移动电话 |  |
| 15 | office\_Phone | varchar(20) | yes | 办公电话 |  |
| 16 | remarks | varchar(200) | yes | 备注 |  |
| 17 | photo | varchar(100) | no | 照片 |  |

t\_Student

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 学生表id | PK |
| 2 | students\_Number | varchar(20) | no | 学号 |  |
| 3 | Chinese\_Name | varchar(20) | no | 中文姓名 |  |
| 4 | English\_Name | varchar(40) | yes | 英文姓名 |  |
| 5 | gender | int | no | 性别 | 0代表男，1代表女。 |
| 6 | category | Int | no | 类别 | 0代表本科，1代表硕士，2代表博士。 |
| 7 | citizenship | varchar(100) | no | 国籍 |  |
| 8 | unit | Date | no | 入学时间 | 四位年份，两位月份，两位日期 |
| 9 | tutor | varchar(20) | no | 导师 |  |
| 10 | vice\_advisor | varchar(20) | no | 副导师 |  |
| 11 | Ddte\_Of\_Birth | date | no | 出生日期 | 四位年份，两位月份，两位日期。 |
| 12 | Email | varchar(30) | no | 电子邮箱 |  |
| 13 | mobile\_Phone | varchar(20) | yes | 移动电话 |  |
| 14 | remarks | varchar(200) | yes | 备注 |  |
| 15 | photo | varchar(100) | no | 照片 |  |

t\_Scientific\_Information

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 项目id | PK |
| 2 | properties | varchar(20) | no | 项目属性 |  |
| 3 | name | varchar(10) | no | 项目名称 |  |
| 4 | teacher\_id | varchar(20) | no | 教师工号 | FK |

t\_Teaching\_Information

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 课程id | PK |
| 2 | numbering | varchar(10) | no | 课程编号 |  |
| 2 | name | varchar(20) | no | 课程名称 |  |
| 3 | properties | varchar(10) | no | 课程属性 |  |
| 4 | teacher\_id | varchar(20) | no | 教师工号 | FK |
| 5 | start\_Time | Varchar(10) | no | 开课时间 |  |
| 6 | student\_level | varchar(10) | no | 学生层次 |  |

t\_teach\_Result

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | Id | int | no | 教学成果编号 | PK |
| 2 | name | varchar(100) | no | 教学成果名称 |  |
| 3 | level | varchar(20) | no | 层次 |  |
| 4 | year | int | no | 年份 |  |

t\_research\_Result

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 科研成果编号 | PK |
| 2 | name | varchar(100) | no | 科研成果名称 |  |
| 3 | level | varchar(20) | no | 层次 |  |
| 4 | year | int | no | 年份 |  |

t\_teach\_Paper

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 教学论文编号 | PK |
| 2 | title | varchar(100) | no | 题目 |  |
| 3 | conference | varchar(100) | no | 期刊/会议名称 |  |
| 4 | conference\_id | varchar(30) | no | 刊号/会议时间 |  |
| 5 | year | int | no | 年份 |  |

t\_research\_Paper

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 教学论文编号 | PK |
| 2 | title | varchar(100) | no | 题目 |  |
| 3 | conference | varchar(100) | no | 期刊/会议名称 |  |
| 4 | conference\_id | varchar(30) | no | 刊号/会议时间 |  |
| 5 | year | int | no | 年份 |  |

t\_papent

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 专利编号 | PK |
| 2 | applier | varchar(30) | no | 专利申请人 |  |
| 3 | papent\_Name | varchar(100) | no | 名称 |  |
| 4 | papent\_apply\_id | char(14) | no | 专利申请号 | unique |

t\_copyRight

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 著作权编号 | PK |
| 2 | code | varchar(30) | no | 著作权的编号 |  |
| 2 | righter | varchar(30) | no | 著作权人 |  |
| 3 | right\_Name | varchar(100) | no | 著作权名称 |  |
| 4 | signed\_id | varchar(20) | no | 登记号 | unique |

t\_teach\_Material

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 教材编号 | PK |
| 2 | name | varchar(40) | no | 名称 |  |
| 3 | prize\_Info | varchar(50) | no | 获奖信息 |  |
| 4 | year | int | no | 出版年份 |  |

t\_edu\_Reform

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 教改编号 | PK |
| 2 | name | varchar(40) | no | 名称 |  |
| 3 | level | varchar(20) | no | 层次 |  |
| 4 | year | int | no | 出版年份 |  |

t\_staticContent

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 字段名称 | 字段类型 | 是否可为空 | 字段含义 | 字段描述 |
| 1 | id | int | no | 编号 | PK |
| 2 | title | varcahr(30) | no | 标题 |  |
| 3 | content | Varchar(65535) | no | 内容 |  |