表3-1学生用户基本信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| ID | Int | 主键 | 学生身份标识 |
| NAME | Varchar(30) |  | 学生昵称 |
| UWMAIL | Varchar(30) |  | 邮箱地址 |
| UBIRTH | Date |  | 生日 |
| UIMAGE | Varchar(30) |  | 用户头像地址 |
| USEX | Varchar(30) |  | 性别 |
| CAN\_UPDATE | Int |  | 是否有升级权限 |

表3-2教师用户基本信息表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| ID | Int | 主键 | 教师身份标识 |
| NAME | Varchar(30) |  | 教师昵称 |
| UWMAIL | Varchar(30) |  | 邮箱地址 |
| UBIRTH | Date |  | 生日 |
| UIMAGE | Varchar(30) |  | 用户头像地址 |
| USEX | Varchar(30) |  | 性别 |
| CAN\_CREATESCHOOL | Int |  | 是否有建校资格 |
| UGO\_CREDENTIAL | Varchar(30) |  | 围棋段位水平证明图像地址 |
| UTEACH\_CREDENTIAL | Varchar(30) |  | 教学水平证明图像地址 |
| UDESCRIPTION | Text |  | 教学描述 |

**学校信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| ID | Int | 主键 | 学校标识 |
| NAME | Varchar(30) |  | 学校名称 |
| ABBREVIATION | Varchar(30) |  | 学校英文简称 |
| STAGE | Int |  | 所属段位 |
| LOGO | Varchar(30) |  | 学校LOGO地址 |
| BIO | Text |  | 学校描述 |
| PURPOSE | Text |  | 办校宗旨 |
| TEACHERID | Int | 外键 | 创建教师ID |
| CAN\_CREATECLASS | Varchar(30) |  | 是否有开设课堂资格 |

**课堂信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| ID | Int | 主键 | 课堂标识 |
| NAME | Varchar(30) |  | 课堂名称 |
| ABBREVIATION | Varchar(30) |  | 课堂英文简称 |
| STAGE | Int |  | 所属段位 |
| LOGO | Varchar(30) |  | 课堂LOGO地址 |
| BIO | Text |  | 课堂描述 |
| TIME | Text |  | 开课时间说明 |
| PRICE | Int |  | 价格 |
| RTMPADDR | Varchar(30) |  | 课堂推流地址 |
| CAMPUSID | Int | 外键 | 所属学校ID |

**课件-作业信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| ID | Int | 主键 | 课件或作业标识标识 |
| NAME | Varchar(30) |  | 文件名称 |
| CLASSROOMID | Int | 外键 | 所属课程ID |

**视频信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| ID | Int | 主键 | 视频标识 |
| NAME | Varchar(30) |  | 视频文件名称 |
| STAGE | Int |  | 所属段位 |
| LOGO | Varchar(30) |  | 视频图像地址 |
| ADDR | Varchar(30) |  | 视频文件地址 |

**学生-参与课堂信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| STUDENTID | Int | 主键 | 学生标识 |
| CLASSROOMID | Int | 外键 | 所属课程ID |

**教师-参与课堂信息表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 主键/外键 | 含义 |
| TEACHERID | Int | 主键 | 教师标识 |
| CLASSROOMID | Int | 外键 | 所属课程ID |