# 社会主义学院数据库表结构说明

表前缀为 sky\_

1. 用户表 User

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| account | varchar | 50 | 否 | 用户名 |
| userpwd | varchar | 150 | 否 | 用户密码 |
| phone | char | 11 | 是 | 手机号 |
| email | varchar | 50 | 是 | 邮箱 |
| roleId | tinyint | 4 | 否 | 角色ID |
| loginIp | char | 10 | 是 | 登陆IP（需要使用函数inet\_ntoa转） |
| lastLoginIp | char | 10 | 是 | 上次登陆IP |
| loginCount | int | 10 | 否 | 登陆次数（默认为0） |
| isFrozen | tinyint | 2 | 否 | 是否冻结（0否1是，默认为0） |
| createTime | int | 10 | 否 | 创建时间 |
| modifyTime | int | 10 | 是 | 编辑时间 |

1. 学生表 Student

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| userId | int | 10 | 否 | 用户ID |
| trueName | varchar | 50 | 是 | 真实姓名 |
| sex | tinyint | 2 | 否 | 性别（0未知 1男 2 女；默认为0） |
| Idnumber | char | 18 | 是 | 身份证号 |
| birthDay | date |  | 是 | 出生年月 |
| nation | char | 20 | 是 | 名族 |
| address | varchar | 150 | 是 | 联系地址 |
| phone | char | 11 | 是 | 联系电话 |
| company | varchar | 100 | 是 | 工作单位（公司） |
| workYear | tinyint | 3 | 是 | 工作年限（默认 0） |
| graduationSchool | varchar | 50 | 是 | 毕业学校 |
| graduationMajor | varchar | 50 | 是 | 专业 |
| positionalTitles | varchar | 50 | 是 | 职称 |
| education | varchar | 20 | 是 | 学历 |
| politicalStatus | char | 10 | 是 | 政治面貌 |
| currentMajor | varchar | 50 | 是 | 社院所学专业 |
| gradeClass | varchar | 20 | 是 | 班级 |
| selfIntruduce | varchar | 200 | 是 | 个人简历 |
| situation | varchar | 200 | 是 | 在校情况 |

1. 教师表 Teacher

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| userId | int | 10 | 否 | 用户ID |

1. 工作人员表 Staff

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| userId | int | 10 | 否 | 用户ID |

1. 角色表 Role

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| roleName | char | 20 | 否 | 角色名称 |

1. 投票表 Vote

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| subject | varchar | 200 | 否 | 投票主题 |
| subjectImg | varchar | 150 | 是 | 投票主题（图片链接地址） |
| startDate | date |  | 否 | 投票开始时间 |
| endDate | date |  | 否 | 结束时间 |
| selectType | enum |  | 否 | 选择类型（single 单选 multi 多选；默认 single） |
| selectCount | tinyint | 4 | 否 | 可选项数（默认为1；为多选时 不能大于选项总数） |
| isClose | tinyint | 2 | 否 | 是否关闭（0 否 1是；默认为0） |
| isDelete | tinyint | 2 | 否 | 是否删除（0 否 1是；默认为0） |
| createUserId | int | 10 | 否 | 创建人（默认为0 表示系统管理员） |
| createTime | int | 10 | 否 | 创建时间（时间戳） |
| modifyTime | int | 10 | 是 | 编辑时间 |

1. 投票选项表 VoteOptions

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| text | varchar | 150 | 否 | 选项值 |
| voteId | int | 10 | 否 | 投票ID |
| counts | int | 10 | 否 | 投票数（默认为0） |
| createTime | int | 10 | 否 | 创建时间（时间戳） |
| modifyTime | int | 10 | 是 | 编辑时间 |

1. 投票用户表 VoteUser

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| voteId | int | 10 | 否 | 投票ID |
| optionsId | int | 10 | 否 | 选项ID |
| userId | int | 10 | 否 | 用户ID |
| createTime | int | 10 | 否 | 创建时间 |

1. 课程表 Curriculum

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |
| text | varchar | 20 | 否 | 课程名称 |
| period | tinyint | 4 | 否 | 课时 |
| isRequired | tinyint | 2 | 否 | 是否必修（0 否 1是 默认0） |
| remarks | varchar | 200 | 是 | 备注 |
| isDelete | tinyint | 2 | 否 | 是否删除（0否 1是） |
| createTime | int | 10 | 否 | 创建时间 |
| modifyTime | int | 10 | 是 | 编辑时间 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 允许空值 | 注释 |
| id | int | 10 | 否 | 主键 |