|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **文档修改记录** | | | |
| **姓名** | **时间** | **备注** |  |
| **曾宏虹** | **2017/3/15** | **编写数据库设计文档** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**数据库设计**

表一 论文表（只存入第一作者和通讯作者）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 约束 |
| salary\_id | 工资号 (key) | varchar |  |
| IDS\_NUM | 收录号 | varchar |  |
| year | 年份 | datatime |  |
| author | 作者姓名 | varchar |  |
| level | 刊物级别 | varchar |  |
| (已删)department | 学院 | varchar |  |
| （已删）age | 年龄 | int |  |
| title | 论文题目 | varchar |  |

表二 出版刊物表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 约束 |
| salary\_id | 工资号  (Primary key) | varchar |  |
| year | 年份 | datatime |  |
| author | 作者姓名 | varchar |  |
| University | 作者单位 | varchar |  |
| title | 著作标题 | varchar |  |
| journal\_name | 发表刊物 | varchar |  |
| type | 论述种类 | varchar |  |
| num\_of\_wd\_cpd | 参编字数(单位万) | float |  |
| num\_of\_wd\_all | 总字数 | float |  |
| level | 论著级别 | varchar |  |
| workload | 工作量 | float |  |

表三 科研项目(钱)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 备注 | 类型 | 约束 |
| salary\_id | 工资号  (Primary Key) | varchar |  |
| name | 负责人 | varchar |  |
| v\_or\_H | 横向/纵向 | bool |  |
| budget\_in\_acc | 到账经费 | float |  |

表四 教学工作量统计表(结尾fs，ss是first\_semester上半年的学期与下半年的学期)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 备注 | 类型 |
| name | 教师 |  |
| rank | 职称 |  |
| duty | 职务 |  |
| salary\_id | 工资号(Primary Key) |  |
| theory\_course\_hours\_fs | 理论课折合学时(上半年) |  |
| profession\_skill\_pluralism\_hours\_fs | 专业技术人员兼职补贴学时 |  |
| ready\_experiment\_hours\_fs | 准备实验学时 |  |
| guide\_experiment\_hours\_fs | 指导实验学时 |  |
| graduation\_thesis\_etc\_fs | 毕业论文、设计学时；实习、课程设计、社会调查学时 |  |
| first\_semester\_sum | 合计 |  |
|  |  |  |
| theory\_course\_hours\_ss | 理论课折合学时(下半年) |  |
| profession\_skill\_pluralism\_hours\_ss | 专业技术人员兼职补贴学时 |  |
| ready\_experiment\_hours\_ss | 准备实验学时 |  |
| guide\_experiment\_hours\_ss | 指导实验学时 |  |
| graduation\_thesis\_etc\_ss | 毕业论文、设计学时；实习、课程设计、社会调查学时 |  |
| second\_semester\_sum | 合计 |  |
| remark\_important\_job | 备注(关键岗) |  |
| year\_sum | 全年度合计 |  |
| seconde\_course\_general\_etc | Ⅱ类通识课，重修班，个性课单独开班课程工作量 |  |
| innovative\_courses | 创新课程工作量 |  |
| college\_job\_workload | 学院算岗贴工作量 |  |

表五 研究生教学工作量

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 备注 | 类型 |
| department | 所属学院 |  |
| Salary\_id(Primary Key) | 工资号 |  |
| name | 教师名称 |  |
| year | 年份 | datatime |
| teach\_workload | 教学工作量 |  |
| mentor\_load | 带生工作量 |  |
| reform\_workload | 教改工作量 |  |
| sum\_workload | 总工作量 |  |

表六 老师信息表

| 字段名 | 备注 | 类型 | 约束 |
| --- | --- | --- | --- |
| salaryId | 工资号(Primary Key) | varchar | 主键 |
| name | 姓名 | varchar | NOT NULL |
| gender | 性别 | bool | NOT NULL |
| office | 科室 | varchar |  |
| birthday | 生日 | Datetime |  |
| race | 民族 | varchar |  |
| Identity | 身份 | varchar |  |
| From | 籍贯 | varchar |  |
| politicsStatus | 政治面貌 | varchar |  |
| joinTime | 加入时间 | Datetime |  |
| Join schoo time | 入校时间 | Datetime |  |
| joinJobTime | 参加工作时间 | Datetime |  |
| Job | 聘任岗位 | varchar |  |
| Authorized | 编制 | bool |  |
| JobStatus | 在岗状态 | varchar |  |
| department | 工作部门 | varchar |  |
| joinReason | 进入原因 | varchar |  |
| attendanceCategory | 考勤类别 | varchar |  |
| jobLevel | 职级 | varchar |  |
| time \_get\_rank | 时间 | Datetime |  |
| administrativePost | 行政职务 | varchar |  |
| prof\_and\_tech\_post | 专业技术职务 | varchar |  |
| special\_experience | 特别经历 | varchar |  |
| last\_edu\_background | 最后学历 | varchar |  |
| Degree | 学位 | varchar |  |
| degree\_time | 学位时间 | Datetime |  |
| last\_degree | 学归属历 | varchar |  |
| Subject | 隶属学科 | varhcar |  |
| Remark | 备注 | varchar |  |
| mentorType | 导师类型 | varchar |  |
| Major | 专业 | varchar |  |