# 教学工作专题系统数据维护手册

## 统一说明：

**通用字段：**

学号（STU\_ID，VARCHAR2(20)）；关联学生表（T\_STU.NO\_）

职工号（TEA\_ID，VARCHAR2(20)）；关联教职工表（T\_TEA.NO\_）

学年（SCHOOL\_YEAR，VARCHAR2(9)）；eg：2015-2016

学期（TERM\_CODE，VARCHAR2(10)）；eg：01/02

院系（DEPT\_ID）、专业（MAJOR\_ID）；关联教学组织机构表（T\_CODE\_DEPT\_TEACH.ID）

班级（CLASS\_ID）；关联班级信息表（T\_CLASSES.ID）

**关联字段：**

**T\_CODE. STU\_WORKER.CODE\_**的意思是：**T\_CODE**表code\_type=’**STU\_WORKER**’中的**CODE\_**字段； 简单易懂字段的关联不再列出。

**数据库表：**

表格中列出的是部分字段，**红色字段**为重要字段，其他字段为尽可能完善字段；**未列出字段**次之。

**注意：**

学年、学期字段的初始化问题，学期段默认设置时间为：第一学期（"08-01", "01-31"）, 第二学期（"02-01", "07-31"），对于只有日期没有学年、学期的数据，在初始化学年、学期时请参照这个时间段初始化。

## 教职工

维护表：教职工（T\_TEA）数据，方案如下

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 字段名 | 字段类型 | 关联字段 |
| ID | ID | VARCHAR2(20) |  |
| 教职工类别\_CODE | AUTHORIZED\_STRENGTH\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_CODE. AUTHORIZED\_STRENGTH\_CODE |

### 注意：

## 高层次人才

维护表：教职工-高层次人才（T\_TEA\_SENIOR）数据，方案如下

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 字段名 | 字段类型 | 关联字段 |
| 人才类型\_CODE | SENIOR\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_CODE.SENIOR\_CODE |
| 人才来源\_CODE | SENIOR\_IN\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_CODE. SENIOR\_IN\_CODE |
| 日期 | GET\_DATE | VARCHAR2(10) |  |

## 学生成绩明细

维护表：学生成绩明细（T\_STU\_SCORE）数据，方案如下

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 字段名 | 字段类型 | 关联字段 |
| ID | ID | VARCHAR2(20) |  |
| 学号 | STU\_ID | VARCHAR2(20) |  |
| 学年 | SCHOOL\_YEAR | VARCHAR2(9) |  |
| 学期\_CODE | TERM\_CODE | VARCHAR2(10) |  |
| 课程\_CODE | COURSE\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_COURSE.ID |
| 成绩类别\_CODE | CATEGORY\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_CODE.COURSE\_TYPE\_CODE |
| 成绩值 | SCORE | VARCHAR2(10) |  |

## 学生历次考试成绩明细

维护表：学生成绩明细（T\_STU\_SCORE\_DETAIL）数据，方案如下

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 字段名 | 字段类型 | 关联字段 |
| ID | ID | VARCHAR2(20) |  |
| 学号 | STU\_ID | VARCHAR2(20) | T\_CODE. |
| 学年 | SCHOOL\_YEAR | VARCHAR2(9) |  |
| 学期 | TERM\_CODE | VARCHAR2(10) |  |
| 课程\_CODE | COURSE\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_COURSE.ID |
| 成绩类别\_CODE | CATEGORY\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_CODE.COURSE\_TYPE\_CODE |
| 成绩值 | SCORE | VARCHAR2(10) |  |

### 注意：

存放学生历次考试成绩，包括补考、重修

## 教学活动—开课计划表

维护表：学生成绩明细（T\_COURSE\_ARRANGEMENT\_PLAN）数据，方案如下

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 字段名 | 字段类型 | 关联字段 |
| ID | ID | VARCHAR2(20) |  |
| 学年 | SCHOOL\_YEAR | VARCHAR2(9) |  |
| 学期 | TERM\_CODE | VARCHAR2(10) |  |
| 行政班ID | CLASS\_ID | VARCHAR2(20) |  |
| 课程\_CODE | SCOURE\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_COURSE.ID |
| 课程类型\_CODE | COURSE\_TYPE\_CODE | VARCHAR2(20) | T\_CODE.COURSE\_TYPE\_CODE |
| 学分 | CREDIT | NUMBER(4,1) |  |