|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

课程信息

（Course information）

课程信息 分页显示 上有阶段分类 状态分类 模糊查询 新增课程 删除 首页 按钮

内容有 课程编号 课程名称 课程阶段 上传日期 章节数目 操作（有修改和章节详情）

1．阶段分类：

阶段分类下拉框，会查询阶段表（t\_ stage\_course）获取阶段表的ID和阶段名字，保持数据灵活性。

选择下拉类型名字后，下面表格分页重新加载显示此阶段的全部课程。

2.状态分类：

状态分类下拉框，会查询课程信息表（t\_course\_info）获取课程信息表中的课程编号和课程状态，并转化为汉字显示（住：因为数据库中为0可用 1 不可用所以需转化为汉字显示），保持数据灵活性

选择下拉状态后，下面表格分页重新加载显示此状态的全部课程

3.迷糊查询：

课程模糊查询，可进行时间段 课程名称模糊查询 like%关键字% 课程所属阶段查询（注：点击查询按钮时判断文本框是否为特殊符号，为特殊符号则弹出提示框，“格式不正确”，三个文本框必须要一个或一个以上，否则弹出提示框 “请填写查询内容” 上传时间段项框 需要判断是否为时间格式，否则弹出提示框 “格式不正确”）

4.新增课程：

点击新增课程按钮弹出窗口，窗口应居中适应网页大小而改变，当网页窗口缩小到无法容纳时，网页需出现滚动条

新增课程表单项为 课程名字 课程别名 课程描述 教学大纲 课程状态（默认为可用）操作人姓名（注：可远观不可现玩也，操作员姓名需获取登录员工ID 和姓名 显示姓名传值为ID）课程章节（注：课程章节默认为0，后添加一章课程，课程章节加1）课程阶段（注：需获取阶段表的名称和ID）----注意项---（表单项除了课程状态 操作人 课程阶段 其他项为必填项，如未填写弹出提示框 “请确认信息完整”，需判断填写项是否存在特殊字符 如有弹出提示框 “格式不正确”）

点击保存时，需获取该门课程的阶段下课程名字存入SVN服务器文件夹（列如：S1—JAVA基础 或 S1 – MySql）保存后有添加下一课课程按钮，点击关闭按钮或者x符号关闭窗口要求刷新表格数据重新获取

5.修改课程：

修改课程时需选中课程 如没有选中行则弹出 “请选择一门课程信息” 如多选了的弹出提示框 “不能多选哦”

选中行修改获取选中行课程ID 课程名称 课程阶段 弹出窗口 窗口应居中适应网页大小而改变，当网页窗口缩小到无法容纳时，网页需出现滚动条 点击提交按钮时 需要弹出提示框 “确认提交？” 否则不能提交（注：如：传过来的值ID不能修改 如有特殊符号弹出提示框 “格式不正确” 不能有空白项， 否则弹出提示框”请确认信息完整”）

特别注意：修改课程时如阶段未改则需要覆盖，如果阶段修改了，需要删除原文件

操作：

点击操作（章节详情）按钮，获取当前行的课程编号，弹出窗口分页显示章节，可操作按钮有

删除 新增章节 关闭窗口

内容有 复选框 章节编号 课程名称 章节状态 章节名称 操作

删除按钮 通过复选框可以进行多选，获取选中列课程编号（注：点击删除时判断是否有选中列如没有选中列则弹窗提示 请选择行，选中删除需弹出提示框是否确认删除，确认才能逻辑删除。）

操作：

点击操作（修改）按钮，获取当前课程编号 课程名称 被选中行课程名称可编辑修改（注：只能修改章节名称，其他不能修改，不能修改章节内容）

点击删除时，未选中行弹框提醒，可批量删除 点击删除时会弹出确认框操作员确认后就为逻辑删除

点击新增时，得到课程编号，跳转到课程管理章节添加表单

模糊查询：

课程模糊查询，可进行时间段 章节名称模糊查询 like%关键字% 章节所属阶段查询（注：点击查询按钮时判断文本框是否为特殊符号，为特殊符号则弹出提示框，“格式不正确”，三个文本框必须要一个或一个以上，否则弹出提示框 “请填写查询内容” 上传时间段项框 需要判断是否为时间格式，否则弹出提示框 “格式不正确”）

*课程编号 课程名称 上传 日期 课程阶段 上传人 章节数目 操 作*

*UI03 bootstrap 2019.2.25.14:32 S3 马画藤 7节 章节详细*