

# JS基础—练习2

欧志球老师

2020 年 2 月 18 日

## 1 目的

本练习检验对JS基础语法的掌握程度，包括：

- JS函数申明和使用；
- JS基于对象编程；
- JS对DOM对象的处理；
- JS对DOM事件的处理

## 2 要求

- 独立完成，不得抄袭；
- 提交js，html文件

## 3 内容

### 3.1 登录界面输入信息验证

要求：

- 输入用户名、密码不能为空格或者空。提示：JS字符串有 `trim()` 方法，去除某字符串的两边的空格字符；
- 用户名长度不得少于3位，密码长度不得少于6位。提示：JS 字符串有 `length` 属性，作为字符串长度；

- 输入正确的用户名和密码(比如admin/123456), 跳转到另外一个html页面。提示: `location.href='xxx'`可以实现跳转

### 3.2 实现学生成绩的增删改查管理

要求:

- 用表格列出3个学生的成绩信息。包括: 姓名、学号、班级、Web成绩、RFID成绩等。成绩数据由你自己定;
- 表格上方有查找、添加、修改按钮。表格每行后面有删除按钮;
- 按钮上方有一个表单, 表单含姓名、学号、班级、Web成绩、RFID成绩等输入按钮;
- 当用户在输入按钮中输入学号, 点击搜索。如果有: 表格中只显示该学生, 并且以上输入框中显示该学生的其他信息, 供修改使用; 如果没有: 则提示错误, 表格显示所有学生;
- 当用户在搜索到学生后, 然后点击修改, 表格中相应的数据应该也修改;
- 用户输入所有信息, 然后点击添加, 可以在表格中添加一行记录;
- 用户点击删除, 可以删除该用户