

实验九 PHP 与 MySQL（二）

【实验目的】

1. 了解 Mysqli。
2. 学会使用 PHP 来操作 MySQL。

I.实验题目

使用 mysqli，实现一个 HTML 页面输入 Mysql 指令，php 对数据库进行操作。利用该页面完成以下问题：

- 1.创建一个数据库，week13。（操作结果显示在命令行中，截图）
- 2.创建如下表格：lab9,

Id	Name	Phone
1	Peter	2333
2	John	3222
3	Pan	2323

其中数据在 html 页面中使用 insert 插入，创建得到的结果在一个新页面中输出，如图所示。

```
select * from student;
week13
```

id	name	phone
1	Peter	3323

[BACK](#)

- 3.任意修改某条数据，将修改后的表格截图。
- 4.任意删除某条数据，将删除后的表格截图。

II.课后作业

- 1.什么叫做 SQL Injection(SQL 注入)。
- 2.这次作业存在 SQL Injection 的可能吗？
- 3.POST 和 GET 两种方式有什么区别？
- 4.在 PHP 中什么是 PDO？

提交方式：上传到 FTP

ftp://my.ss.sysu.edu.cn/~zhgf/

进入到这个 FTP 后，点进文件夹 2015 移动数据库实验，选择你对应的实验课的班级（比如周五 2-3 还是周四 13-14），然后交到对应的 实验几 的文件夹，以此类推。

实验课的班级请与你在教务系统里的上课时间段保持一致，所以交作业的时候别

弄混了。

实验报告命名方式：学号_姓名的拼音_labXv0. pdf

比如一个好的命名方式如下：11330000_libai_lab5v0. pdf

请注意作业命名一定要按照这个格式来，拼音和英文小写，命名不要用中文，**别交 doc 或者 docx，一定要用 pdf!!!** 没按照这个格式交的我们无法抓取下来，按缺交处理(0 分)

DeadLine：本周日晚上 24 点之前(大家不要都赶在最后一秒交!)，晚交的请自觉在下周二晚上 6 点之前发到邮箱 db_hw2015@163.com ，超过周二晚上 6 点的按 0 分处理。

邮件标题是学号+上课时段+LABX，如 13000000+周五 2-3+LAB5

(若超过周日晚上 24 点的，还顽固的交到 FTP 上的话我们是无法抓取下来的，会按照缺交处理，所以不要耍小聪明，晚交的发到邮箱我们才会帮你批改)

注意：v0 代表版本，我们会以你最新提交的版本为准，若对同一个实验提交第二次则后缀命名为 v1，以此类推。

平时作业分数主要以实验报告为准，所以大家一定要准时按时自己独立自主完成，把实验报告写好写清楚。写文档也是一种能力，文档要写的清楚让人一目了然，排好版。

不限制字数，但切记，**不能抄袭，抄袭后果很严重！**