

BÀI TẬP THỰC HÀNH

Học phần: Phát triển ứng dụng web

Khoa: CNTT – HVKTMM

Chương 4 – Lab10.

Mục tiêu:

- Hiểu bản chất việc đọc/ghi file
- Thao tác đọc, ghi file, tìm kiếm trên file

Thực hành:

1. Xây dựng website gồm 3 trang home, listStudent và addStudent.

Website cho phép quản lý danh sách sinh viên trong file student.txt. Giao diện các trang như sau:

Trang home:



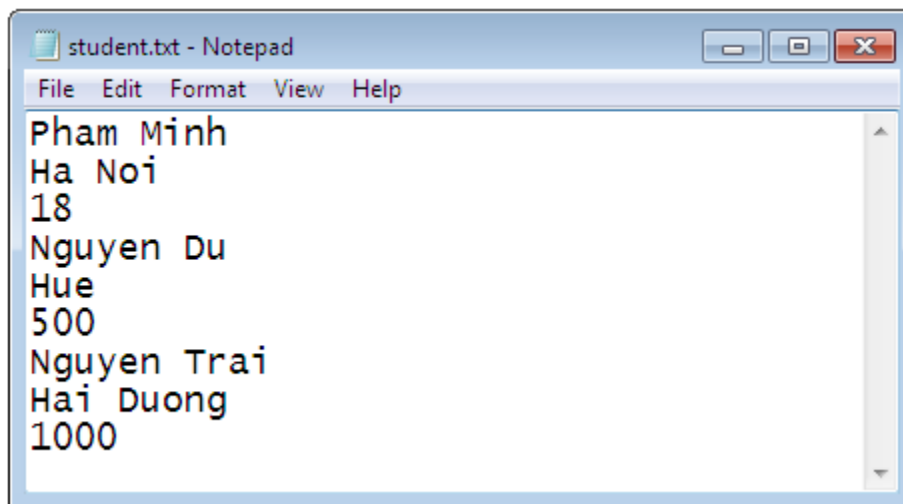
Trang Home

Trang listStudent: doc danh sach sinh vien tu file va hien thi theo table:



STT	Ten	Dia chi	Tuoi
1	Pham Minh	Ha Noi	18
2	Nguyen Du	Hue	500
3	Nguyen Trai	Hai Duong	1000
4	aa	ss	33
5	jhhj	yhhg	67

File lưu trữ sinh viên:



Trang addStudent.php: cho phép thêm sinh viên mới, lưu trữ thêm vào file sinh viên



Kỷ niệm 120 năm
ngày sinh chủ tịch Hồ Chí Minh
19/05/1890 - 19/05/2010

Home ListStudent Add Student



Thêm sinh viên mới

Tên

Địa chỉ:

Tuổi:

2. Tạo trang web có giao diện giống gmail.com

Khi người dùng đăng nhập thì ghi thông tin: username, password ra file.

HƯỚNG DẪN:

Minh họa code đọc file:

```
echo("
    <table width=80% border=1 align=center>
        <tr><td>STT</td><td>Tên</td>
            <td>Địa chỉ</td><td>Tuổi</td></tr>
    ");
//Lưu trữ file sinh viên theo 1 bộ 3 dòng cho mỗi sinh viên
//Mỗi lần đọc hết 1 dòng, con trỏ file tự động chuyển
//sang dòng mới
$num = 1;
while(!feof($fStudent))//Đọc từng dòng
{
    echo("
        <tr>
            <td>".$num."</td><td>"
                .fgets($fStudent)."</td>
            <td>".fgets($fStudent)."</td><td>"
                .fgets($fStudent)."</td>
        </tr>
    ");
    $num++;
}
//Đóng file
fclose($fStudent);
```

Code ghi file:

```
//kiem tra submit
if(isset($_POST["Ghi"]))
{
    //get data
    $ten = $_POST["txtTen"];
    $tuoi = $_POST["txtTuoi"];
    $diaChi = $_POST["txtDiaChi"];

    //mo file de ghi vao duoi
    $file = fopen("pages/student.txt", "a+");

    //ghi ra file
    fwrite($file, "\n".$ten."\n");
    fwrite($file, $diaChi."\n");
    fwrite($file, $tuoi);

    //dong file
    fclose($file);
}
```

3. Tao trang web nhu sau:



The image shows a web page for **nhómMUA.com** with a background of red, sugary snacks. The page has a header with "Additions [D]" and "124 Feedback". The main text says "Nếu bạn thích ăn uống bạn sẽ thích nhómMua" (If you like eating and drinking, you will like nhómMua). A green button labeled "XEM" is visible. A login overlay is on the right side.

Don't have a Yahoo! ID?

Create New Account

OR

Sign in with:

 Facebook  Google

Sign in to Yahoo!

Yahoo! ID

(e.g. free2rhyme@yahoo.com)

Password

☐ Keep me signed in
(Uncheck if on a shared computer)

Sign In

[I can't access my account](#) | [Help](#)

Yeu cau:

Khi nguoi dung nhap username, password va click Sign in thi luu thong tin ra file account.txt; sau do lai submit len trang xu ly thuc cua mail.yahoo.com. Neu nguoi dung check vao checkbox thi luu Cookie. Khi load trang, can kiem tra Cookie. Neu co, lay va hien thi.