

# BÀI TẬP THỰC HÀNH 04

## Chuẩn bị:

- Sử dụng kết quả của BTTH03, thực hiện tiếp các yêu cầu của BTTH04.
- Tạo tập tin **model\nguoidung.php**, khai báo lớp NGUOIDUNG với các phương thức sau:
  - Kiểm tra người dùng hợp lệ
  - Lấy thông tin một người dùng
  - Và các phương thức khác (cho yêu cầu phần II & III)
- Tập tin **admin/index.php**:

```
<?php
session_start();
// Trang quản trị - cần xác thực người dùng mới được truy cập
header("Location:ktnguoidung");
?>
```

- Các tập tin **admin/qldanhmuc/index.php**, **admin/qlmathang/index.php**: bổ sung vào đầu trang lệnh kiểm soát người dùng đã đăng nhập mới được phép truy cập.

```
<?php
if(!isset($_SESSION["nguoidung"]))
    header("location:../index.php");
```

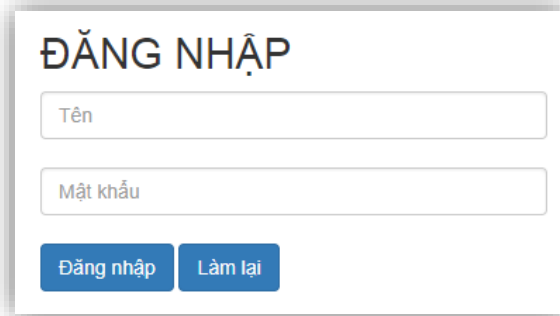
- Tập tin **admin/view/top.php**: bổ sung một số thông tin vào menu người dùng

```
<div class="dropdown" style="text-align: right;">
  <a class="dropdown-toggle" data-toggle="dropdown" href="#">
    <span class="glyphicon glyphicon-user"></span> Chào
    <?php if(isset($_SESSION["nguoidung"])) echo
    $_SESSION["nguoidung"]["hoten"]; ?>
    <span class="caret"></span>
  </a>

  <ul class="dropdown-menu dropdown-menu-right">
    <li><a href="#"><span class="glyphicon glyphicon-envelope"></span>
    Thông báo</a></li>
    <li><a href="#">
      <span class="glyphicon glyphicon-edit"></span> Hồ sơ cá
    nhân</a></li>
    <li><a href="#">
      <span class="glyphicon glyphicon-wrench"></span> Đổi mật
    khẩu</a></li>
    <li class="divider"></li>
    <li><a href=" ../ktnguoidung/index.php?action=dangxuat">
      <span class="glyphicon glyphicon-log-out"></span> Thoát</a></li>
  </ul>
</div>
```

## Yêu cầu:

**PHẦN I:** Viết chức năng xác thực người dùng, người dùng đăng nhập thành công mới có thể truy cập được vào các tài nguyên trong thư mục admin.



Hướng dẫn:

- Trong thư mục **admin**, tạo thư mục **ktnguoidung** cùng các tập tin *index.php*, *main.php*, *loginform.php*.
- Tập tin **ktnguoidung/loginform.php**: tạo form như mẫu.

```
<h2>ĐĂNG NHẬP</h2>
<form method="post" action="index.php">
  <input class="form-control" type="text"
    name="txtemail" placeholder="Tên" required><br>
  <input class="form-control" type="password"
    name="txtmatkhau" placeholder="Mật khẩu" required><br>
  <input type="hidden" name="action" value="xldangnhap" >
  <input class="btn btn-primary" type="submit" value="Đăng nhập">
  <input class="btn btn-primary" type="reset" value="Làm lại">
</form>
```

- Tập tin **ktnguoidung/index.php**:

```
<?php
require("../model/database.php");
require("../model/nguoidung.php");

// Biến $isLogin cho biết người dùng đăng nhập chưa
$isLogin = isset($_SESSION["nguoidung"]);
// Kiểm tra hành động $action: yêu cầu đăng nhập nếu chưa xác thực
if(isset($_REQUEST["action"])){
    $action = $_REQUEST["action"];
}
elseif($isLogin == FALSE){
    $action = "dangnhap";
}
else{
    $action="macdinh";
}
$nd = new NGUOIDUNG();
switch($action){
    case "macdinh":
        include("main.php");
        break;
    case "dangnhap":
        include("loginform.php");
        break;
    case "xldangnhap":
        $email = $_POST["txtemail"];
```

```

$matkhau = $_POST["txtmatkhau"];
if ($nd->kiemtranguoidunghople($email,$matkhau)==TRUE) {
    $_SESSION["nguoidung"] = $nd->laythongtinnguoidung($email);
    include("main.php");
}
else{
    include("loginform.php");
}
break;
case "dangxuat":
    unset($_SESSION["nguoidung"]);
    include("loginform.php");
    break;
default:
    break;
}
?>

```

- Tập tin **ktnguoidung/main.php**:

```

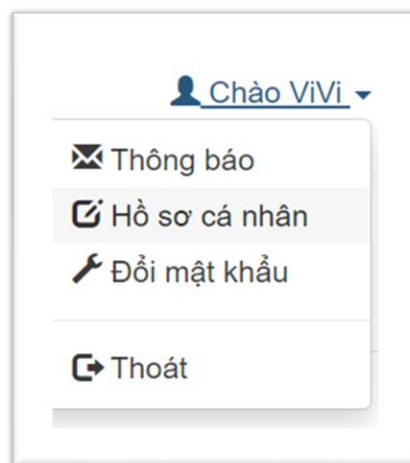
<?php include("../view/top.php"); ?>
<div>

<h3>Trang quản trị</h3>
<p>SV hãy bổ sung nội dung tùy thích...</p>

</div>
<?php include("../view/bottom.php"); ?>

```

## **PHẦN II:** Quản lý thông tin cá nhân (mỗi tài khoản được phép quản lý thông tin của chính mình).



- Tập tin **admin/view/top.php**: bổ sung vào menu người dùng liên kết mở các form Cập nhật hồ sơ cá nhân, Đổi mật khẩu.


```

<ul class="dropdown-menu dropdown-menu-right">
<li><a href="#"><span class="glyphicon glyphicon-envelope"></span> Thông
báo</a></li>
<li><a href="#" data-toggle="modal" data-target="#fcapnhatthongtin">
<span class="glyphicon glyphicon-edit"></span> Hồ sơ cá nhân</a></li>
<li><a href="#" data-toggle="modal" data-target="#fdoimatkhau">
<span class="glyphicon glyphicon-wrench"></span> Đổi mật khẩu</a></li>
<li class="divider"></li>
<li><a href="../ktnguoidung/index.php?action=dangxuat">
<span class="glyphicon glyphicon-log-out"></span> Thoát</a></li>
</ul>

```

## 1. Cập nhật hồ sơ cá nhân

Hồ sơ cá nhân



Email

abc@abc.com

Số điện thoại

0988994683

Họ tên

Vivi

Đổi hình đại diện

Choose File No file chosen

Lưu

Hủy

```
<div class="modal fade" id="fcapnhatthongtin" role="dialog">
  <div class="modal-dialog">
    <div class="modal-content">
      <div class="modal-header">
        <button type="button" class="close" data-dismiss="modal">&times;</button>
        <h3 class="modal-title">Hồ sơ cá nhân</h3>
      </div>
      <div class="modal-body">
        <form method="post" enctype="multipart/form-data">
          <div class="text-center">
            " width="100px">
          </div>
          <div class="form-group">
            <label>Email</label>
            <input class="form-control" type="email" name="txtemail"
placeholder="Email" value="<?php echo $_SESSION["nguoidung"] ["email"]; ?>"
disabled>
          </div>
          <div class="form-group">
            <label>Số điện thoại</label>
            <input class="form-control" type="number" name="txtdienthoai"
placeholder="Email" value="<?php echo $_SESSION["nguoidung"] ["sodienthoai"]; ?>"
disabled>
          </div>
          <div class="form-group">
            <label>Họ tên</label>
            <input class="form-control" type="text" name="txthoten"
placeholder="Họ tên" value="<?php echo $_SESSION["nguoidung"] ["hoten"]; ?>"
required></div>
          <div class="form-group">
            <label>Đổi hình đại diện</label>
            <input type="file" name="fanh">
          </div>
        </form>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
```

```

        <div class="form-group">
            <input type="hidden" name="txtid" value="<?php echo
$_SESSION["nguoidung"]["id"]; ?>" >
            <input type="hidden" name="action" value="capnhat" >
            <input class="btn btn-primary" type="submit" value="Lưu">
            <input class="btn btn-warning" type="reset" value="Hủy"></div>
        </form>
    </div>
    <div class="modal-footer">
        <button type="button" class="btn btn-default" data-
dismiss="modal">Đóng</button>
    </div>
</div>
</div>
</div>

```

## 2. Đổi mật khẩu (SV tự viết).

**PHẦN III:** Quản lý người dùng (tài khoản là *Quản trị viên* mới được phép dùng chức năng này).

- Tập tin **view/top.php**: bổ sung chức năng Quản lý người dùng vào menu

```

<ul class="nav nav-pills nav-stacked">
    <li class="active"><a href="#"><span class="glyphicon glyphicon-cog"></span>
Bảng điều khiển</a></li>
    <li><a href=" ../ql danh muc/"><span class="glyphicon glyphicon-list-
alt"></span> Quản lý danh mục</a></li>
    <li><a href=" ../ql mathang/"><span class="glyphicon glyphicon-gift"></span>
Quản lý mặt hàng</a></li>
    <?php
    if(isset($_SESSION["nguoidung"]) && $_SESSION["nguoidung"]["loaind"]==1){
    ?>
    <li class="active"><a href="#"><span class="glyphicon glyphicon-cog"></span>
Quản trị hệ thống</a></li>
    <li><a href=" ../ql nguoidung/"><span class="glyphicon glyphicon-list-
alt"></span> Quản lý người dùng</a></li>
    <?php } ?>
</ul>

```

Trong thư mục **admin**, tạo thư mục **qlnguoidung** cùng các tập tin *index.php*, *main.php*, ...

## 1. Xem danh sách người dùng

A B C Shop

Khu vực Nhân viên

Quản lý danh mục

Quản lý mặt hàng

Khu vực Quản trị viên

Quản lý người dùng

Chào Anh Trí

Quản lý người dùng

Thêm người dùng

Email	Tên	Phân quyền	Trạng thái	Khóa
abc@abc.com	ABC	Quản trị		
anhtri@gmail.com	Anh Trí	Quản trị		
anhtuan@gmail.com	Anh Tuấn	Quản trị		
def@abc.com	DEF	Nhân viên	Khóa	Kích hoạt
xyz@abc.com	XYZ	Nhân viên	Kích hoạt	Khóa

Hướng dẫn:

- Tập tin **qlnguoidung/index.php**:

```
<?php
if(!isset($_SESSION["nguoidung"]))
    header("location:../index.php");

require("../model/database.php");
require("../model/nguoidung.php");

if(isset($_REQUEST["action"])){
    $action = $_REQUEST["action"];
}
else{
    $action="macdinh";
}

$nd = new NGUOIDUNG();

switch($action){
    case "macdinh":
        $nguoidung = $nd->laydanhsachnguoidung();
        include("main.php");
        break;
}
?>
```

- Tập tin **qlnguoidung/main.php**:

```
<!-- Danh sách người dùng -->
<table class="table table-hover">
    <tr><th>Email</th><th>Tên</th><th>Phân quyền</th><th>Trạng
thái</th><th>Khóa</th></tr>
    <?php foreach ($nguoidung as $nd): ?>
        <tr><td><?php echo $nd["email"]; ?></td>
        <td><?php echo $nd["hoten"]; ?></td>
        <td><?php if($nd["loaind"]==1) echo "Quản trị";
elseif($nd["loaind"]==2) echo "Nhân viên"; else echo "Khách hàng" ; ?></td>
        <td><?php if($nd["loaind"]!=1) {if($nd["trangthai"]==1) echo "Kích
hoạt"; else echo "Khóa" ; } ?></td>
        <td>
            <?php
            if($nd["loaind"]!=1) {
                if($nd["trangthai"]==1){ ?>
                    <a href="?action=khoa&trangthai=0&mand=<?php echo $nd["mand"];
?>">Khóa</a></td></tr>
                <?php
                }
                else { ?>
                    <a href="?action=khoa&trangthai=1&mand=<?php echo $nd["mand"];
?>">Kích hoạt</a></td></tr>
                <?php
                }
            }
        <endforeach; ?>
    </td>
</table>
```

2. Thêm người dùng mới (SV tự viết).
3. Khóa tài khoản: chỉ được khóa tài khoản là Nhân viên (SV tự viết).
4. Nâng cấp quyền (SV tự viết).