

PHIẾU HỌC TẬP CHỦ ĐÔNG (PHT)
Môn học: CSE485: Công nghệ Web

Phùng Minh Anh – 65KTPM – 2351170574

CHƯƠNG 4: WEBSITE HƯỚNG DẪN LIỆU

A. Code đã hoàn thiện

File index.php

```
<?php
$host = 'localhost';
$dbname = 'cse485_web';
$username = 'root';
$password = '';
$dsn = "mysql:host=$host;dbname=$dbname;charset=utf8mb4";

try {
    $pdo = new PDO($dsn, $username, $password);
    $pdo->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEPTION);
    echo "Kết nối thành công!";
} catch (PDOException $e) {
    die("Kết nối thất bại: " . $e->getMessage());
}

if (isset($_POST['ten_sinh_vien'])) {
    $ten = $_POST['ten_sinh_vien'];
    $email = $_POST['email'];

    $sql = "INSERT INTO sinhvien (ten_sinh_vien, email) VALUES(?, ?)";

    $stmt = $pdo->prepare($sql);
    $stmt->execute([$ten, $email]);

    header('Location: index.php');
    exit;
}

$sql_select = "SELECT * FROM sinhvien ORDER BY ngay_tao DESC";
$stmt_select = $pdo->query($sql_select);
?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="vi">
```

```
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>PHT Chương 4 - Website hướng dữ liệu</title>
    <style>
        table {
            width: 100%;
            border-collapse: collapse;
        }

        th,
        td {
            border: 1px solid #ddd;
            padding: 8px;
        }

        th {
            background-color: #f2f2f2;
        }
    </style>
</head>

<body>
    <h2>Thêm Sinh Viên Mới (Chủ đề 4.3)</h2>
    <form action="index.php" method="POST">
        Tên sinh viên: <input type="text" name="ten_sinh_vien" required>
        Email: <input type="email" name="email" required><button
type="submit">Thêm</button>
    </form>
    <h2>Danh Sách Sinh Viên (Chủ đề 4.2)</h2>
    <table>
        <tr>
            <th>ID</th>
            <th>Tên Sinh Viên</th>
            <th>Email</th>
            <th>Ngày Tạo</th>
        </tr>
        <?php
        while ($row = $stmt_select->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)) {
            echo "<tr>";
            echo "<td>" . htmlspecialchars($row['id']) . "</td>";
            echo "<td>" . htmlspecialchars($row['ten_sinh_vien']) . "</td>";
            echo "<td>" . htmlspecialchars($row['email']) . "</td>";
            echo "<td>" . htmlspecialchars(date('d/m/Y',
strtotime($row['ngay_tao']))) . "</td>";
        }
    </table>
</body>
```

```

        echo "</tr>";
    }
    ?>
</table>
</body>
</html>

```

B. Ảnh chụp màn hình Kết quả:

1. Ảnh 1 (phpMyAdmin)

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for a MySQL database named 'cse485_web'. The current table is 'sinhvien'. The page displays 3 rows of data with the following details:

	Sửa	Chép	Xóa bỏ	id	ten_sinh_vien	email	ngay_tao
<input type="checkbox"/>	Sửa	Chép	Xóa bỏ	1	Nguyễn Văn A	nguyenvana@gmail.com	2025-11-30 11:17:34
<input type="checkbox"/>	Sửa	Chép	Xóa bỏ	2	Phạm Thị B	phamthib@gmail.com	2025-11-30 22:16:32
<input type="checkbox"/>	Sửa	Chép	Xóa bỏ	3	Trần Văn C	tranvanc@gmail.com	2025-11-30 22:17:44

2. Ảnh 2 (Trình duyệt Web)

Kết nối thành công!

Thêm Sinh Viên Mới (Chủ đề 4.3)

Tên sinh viên: Email:

Danh Sách Sinh Viên (Chủ đề 4.2)

ID	Tên Sinh Viên	Email	Ngày Tạo
3	Trần Văn C	tranvanc@gmail.com	30/11/2025
2	Phạm Thị B	phamthib@gmail.com	30/11/2025
1	Nguyễn Văn A	nguyenvana@gmail.com	30/11/2025

C. Câu hỏi phản biện

Câu hỏi của tôi là: Nếu select luôn ngay sau khi insert thì có cần phải redirect nữa không?