Họ tên: Trần Đình Trung

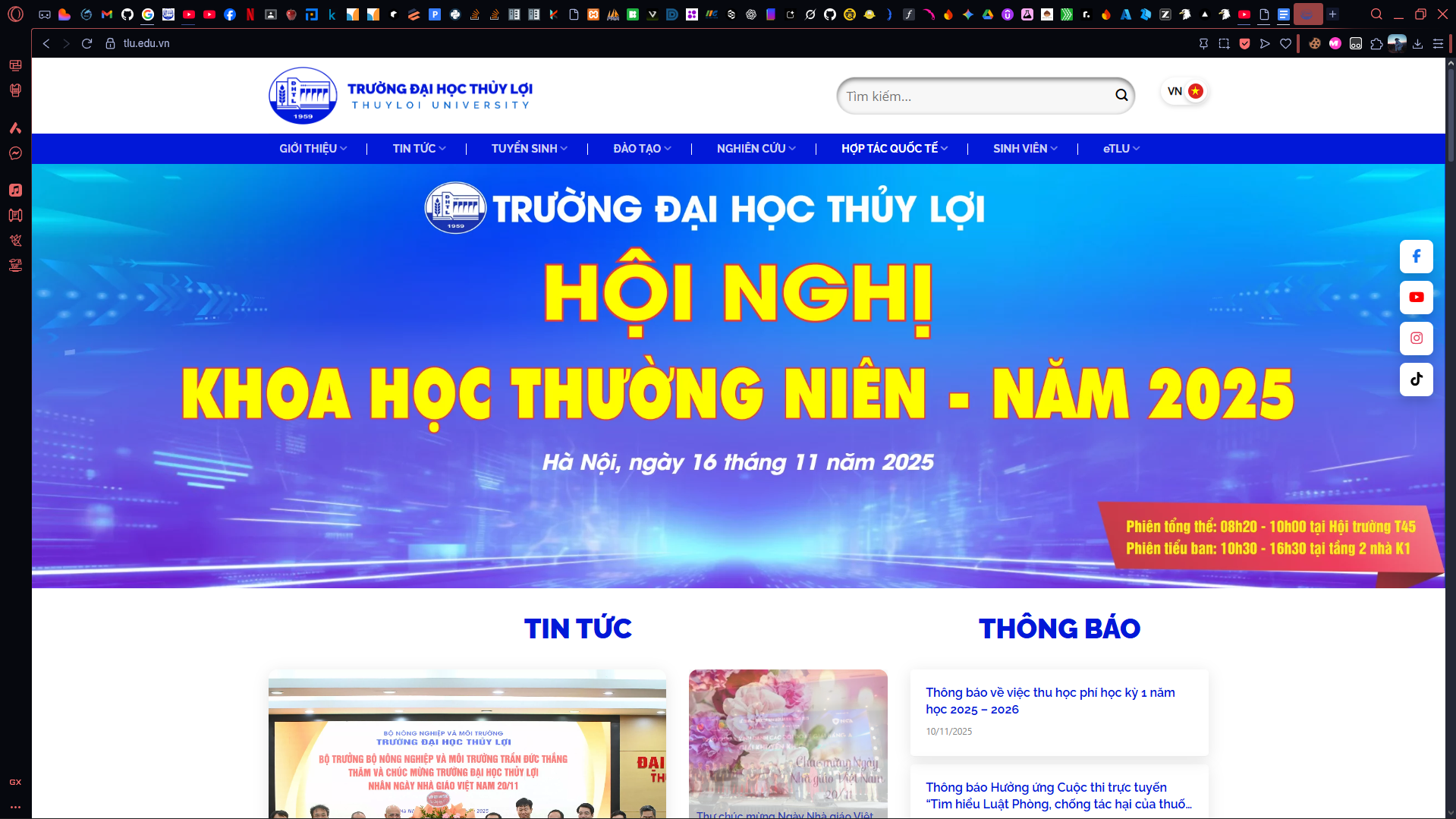
MSV: 2151062886

Lớp: [63CNTT.VA](http://63cntt.va)

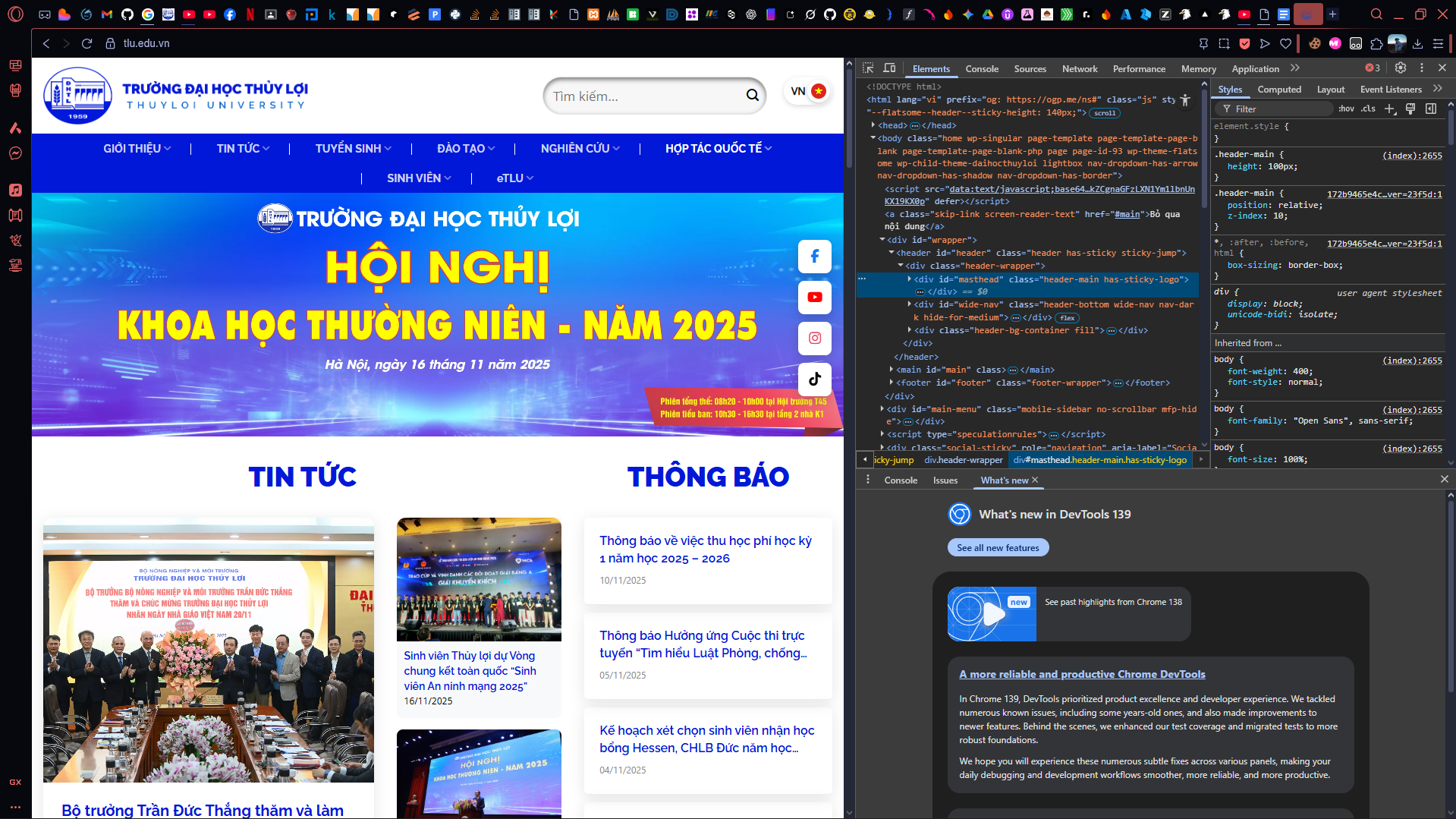
**Nhiệm vụ thực hành:** sử dụng Developer Tools (F12) để autopsy trang web của trường Đại học Thủy Lợi: https://www.tlu.edu.vn/

**Các bước:**

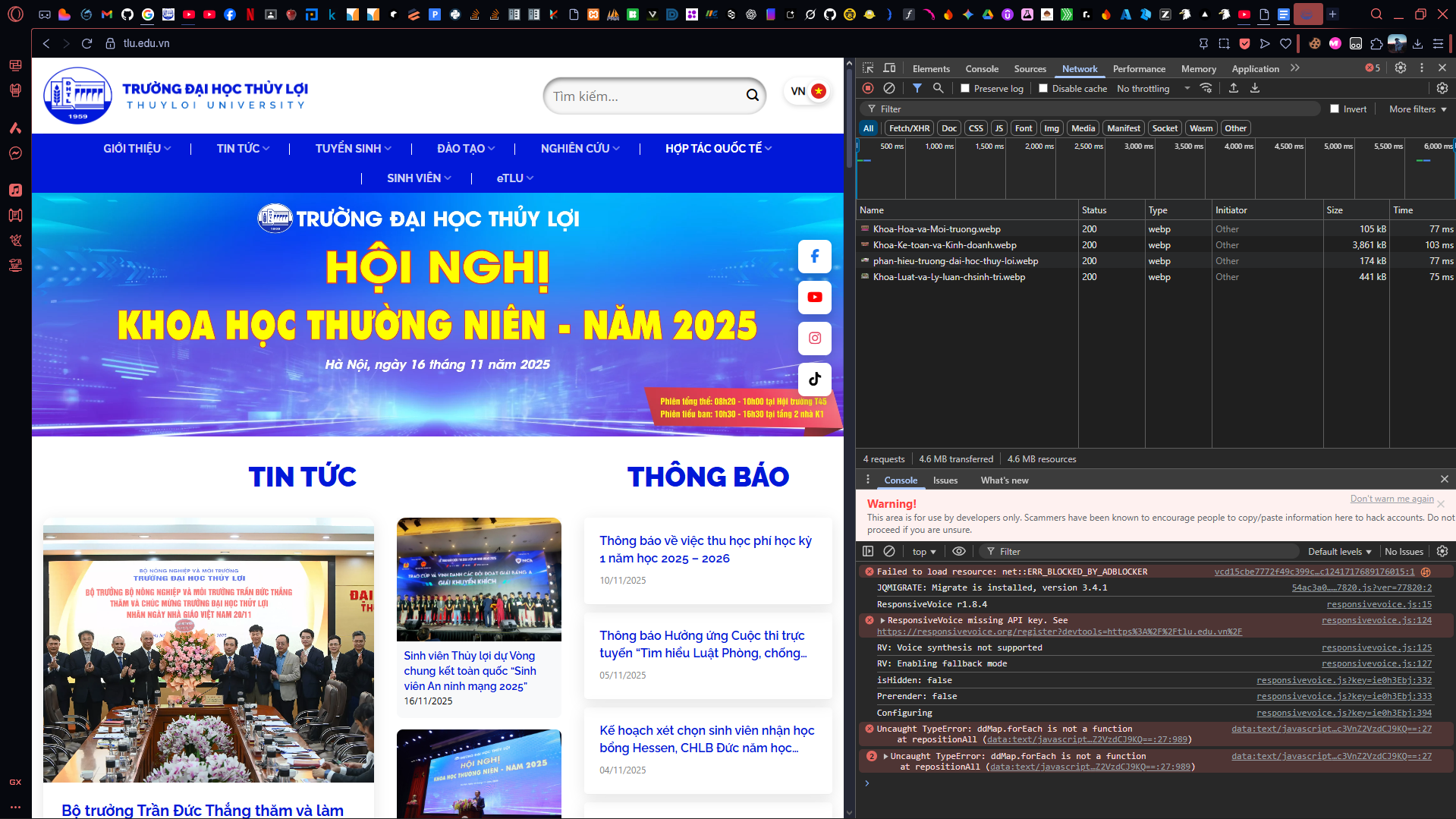
Bước 1: Truy cập trang web: <https://www.tlu.edu.vn/>.



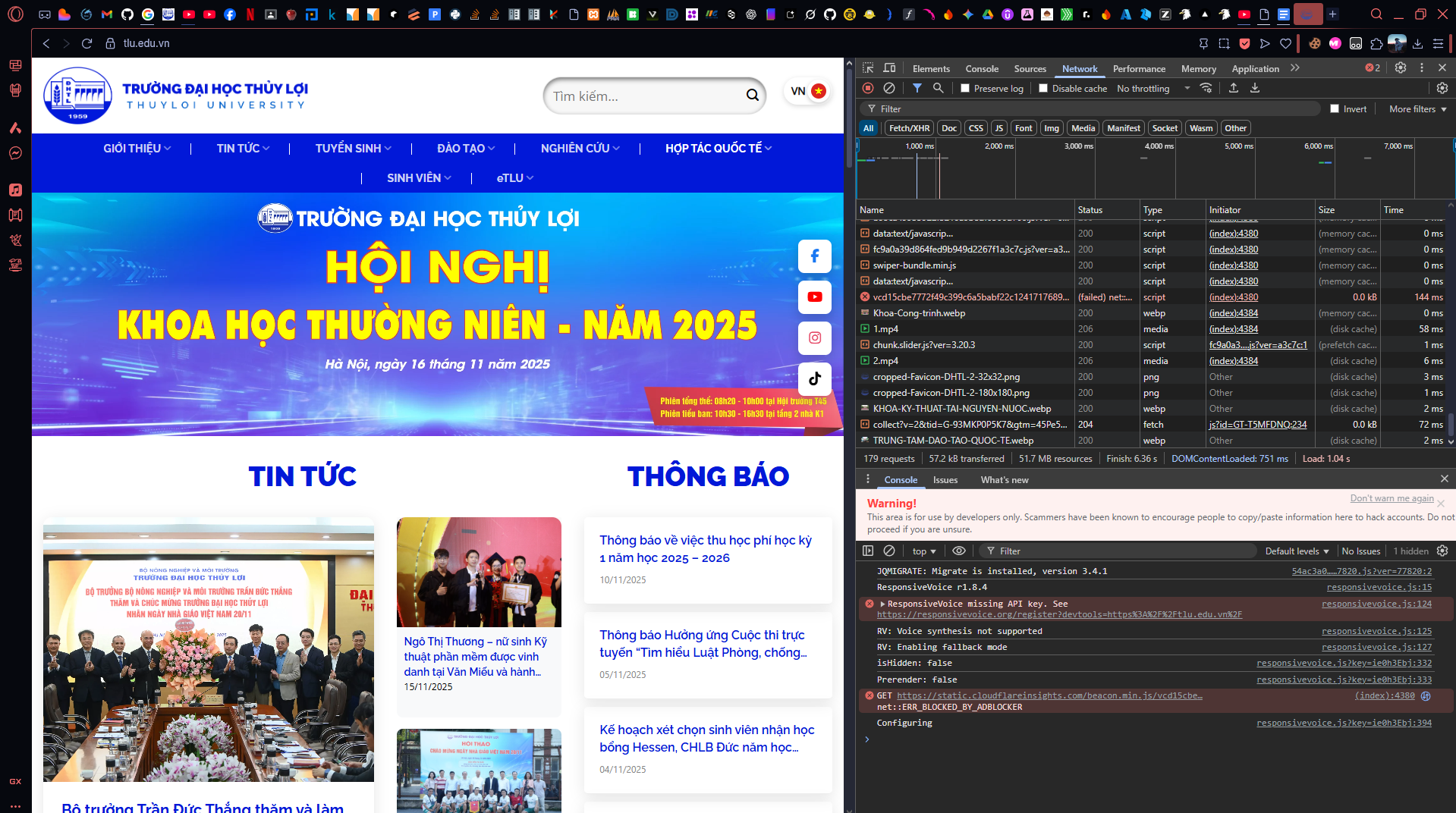
Bước 2: Mở Developer Tools (F12):



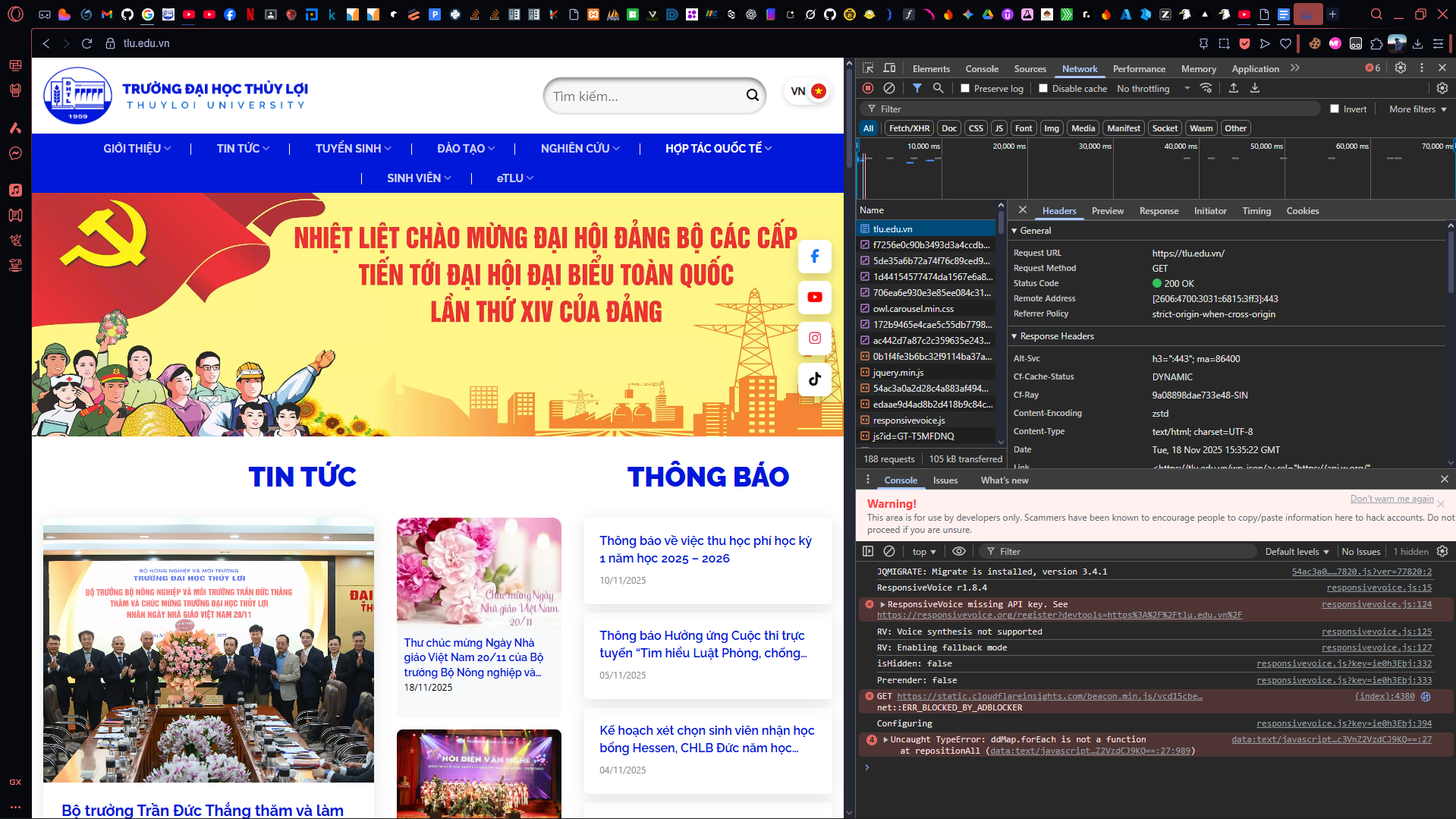
Bước 3: Chuyển sang tab Network:



Bước 4: Load lại trang



Bước 5, 6: Chọn request: [tlu.edu.vn](http://tlu.edu.vn) và xem cửa sổ header:



**1. Request URL: https://tlu.edu.vn**

**2. Request Method: GET**

**3. Status Code: 200 OK**

**============================================================**

**Câu hỏi phản biện:** Trong Tab Network, mỗi yêu cầu (request) đều trả về một Mã Trạng thái (Status Code) ba chữ số. Giả sử khi người dùng truy cập một trang web, Mã Trạng thái trả về là 404 (Not Found) thay vì 200 (OK). Điều này cho lập trình viên biết chính xác điều gì đã xảy ra, và tại sao việc kiểm tra Mã 404 trong Tab Network lại quan trọng hơn việc chỉ đọc dòng chữ 'Trang không tìm thấy' hiển thị trên giao diện?

**Bài tập chương 2:**

**Code:**

**<!DOCTYPE html>**

**<html lang="vi">**

**<head>**

**<meta charset="UTF-8">**

**<title>PHT Chương 2 - PHP Căn Bản</title>**

**</head>**

**<body>**

**<h1>Kết quả PHP Căn Bản</h1>**

**<?php**

**// BẮT ĐẦU CODE PHP CỦA BẠN TẠI ĐÂY**

**// TODO 1: Khai báo 3 biến**

**$ho\_ten = "Tran Dinh Trung";**

**$diem\_tb = 8.5;**

**$co\_di\_hoc\_chuyen\_can = true;**

**// TODO 2: In ra thông tin sinh viên**

**// Dùng lệnh echo để in ra: "Họ tên: $ho\_ten", "Điểm: $diem\_tb"**

**// (Lưu ý: Phải in ra cả thẻ <br> để xuống dòng trong HTML)**

**echo "Họ tên: $ho\_ten<br>";**

**echo "Điểm: $diem\_tb<br>";**

**// TODO 3: Viết cấu trúc IF/ELSE IF/ELSE (2.2)**

**// Dựa vào $diem\_tb, in ra xếp loại:**

**// - Nếu $diem\_tb >= 8.5 VÀ $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == true => "Xếp loại: Giỏi"**

**// - Ngược lại, nếu $diem\_tb >= 6.5 VÀ $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == true => "Xếp loại: Khá"**

**// - Ngược lại, nếu $diem\_tb >= 5.0 VÀ $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == true => "Xếp loại: Trung bình"**

**// - Các trường hợp còn lại (bao gồm cả $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == false) => "Xếp loại: Yếu (Cần cố gắng thêm!)"**

**// Gợi ý: Dùng toán tử && (AND)**

**if ($diem\_tb >= 8.5 && $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == true) {**

**echo "Xếp loại: Giỏi";**

**} elseif ($diem\_tb >= 6.5 && $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == true) {**

**echo "Xếp loại: Khá";**

**} elseif ($diem\_tb >= 5.0 && $co\_di\_hoc\_chuyen\_can == true) {**

**echo "Xếp loại: Trung bình";**

**} else {**

**echo "Xếp loại: Yếu (Cần cố gắng thêm!)";**

**}**

**// TODO 4: Viết 1 hàm đơn giản (2.3)**

**// Tên hàm: chaoMung()**

**// Hàm này không có tham số, chỉ cần `echo "Chúc mừng bạn đã hoàn thành PHT Chương 2!"`**

**function chaoMung() {**

**echo "Chúc mừng bạn đã hoàn thành PHT Chương 2!";**

**}**

**// TODO 5: Gọi hàm bạn vừa tạo**

**// Gợi ý: Gõ tên hàm và dấu ();**

**echo "<br>";**

**chaoMung();**

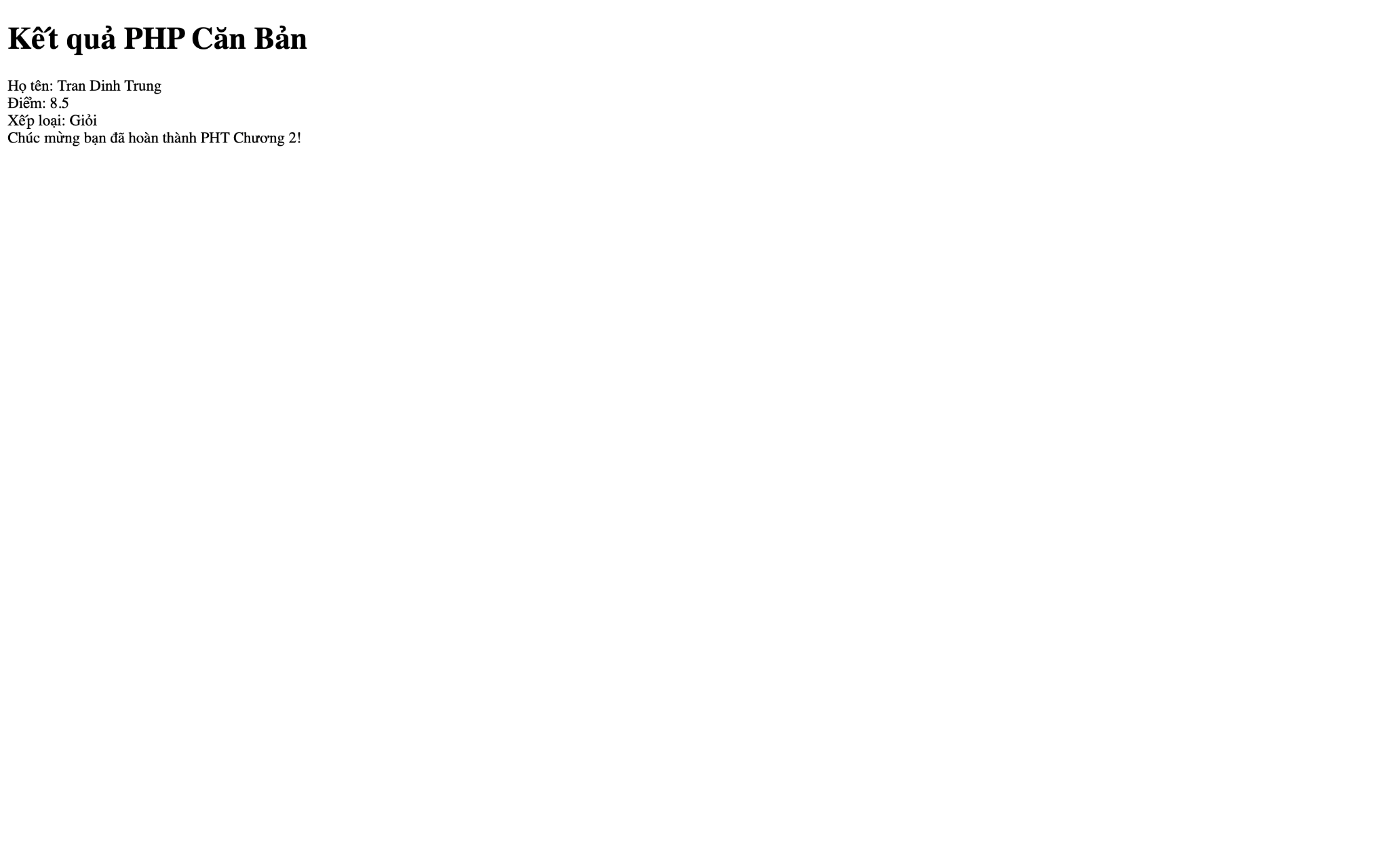
**// KẾT THÚC CODE PHP CỦA BẠN TẠI ĐÂY**

**?>**

**</body>**

**</html>**

**Hình ảnh kết quả:**

****