



## THỰC TẬP CƠ SỞ

Giảng viên hướng dẫn :Kim Ngọc Bách
Họ và tên :Hoàng Thái Duy
Mã sinh viên :B22DCCN147
Lớp :D22CQCN03-B

Nhóm :13

Báo Cáo Hằng Tuần Lần 2



## I, Tiến Trình Tuần Này

### 1, Nghiên cứu ý tưởng và thị trường:

thu thập thông tin từ nhiều nguồn uy tín, khảo sát các trang tin tức hiện có để nhận diện điểm mạnh, điểm yếu và khoảng trống thị trường. Qua đó, xác định hướng phát triển chính cho trang web, tập trung vào các chuyên mục tin tức chất lượng, phân tích chuyên sâu và góc nhìn độc đáo.

#### 2, Xác định các tính năng chính:

Các tính năng dự kiến bao gồm:

- o Trang chủ hiển thị tin nổi bật và chuyên mục.
- o Tìm kiếm bài viết theo từ khóa và chuyên mục.
- o Trang chi tiết bài viết với bố cục rõ ràng, hình ảnh và video minh họa.
- O Hệ thống bình luận, like, dislike và chia sẻ bài viết.

# II, Kế hoạch tuần tới

### 1, Thiết kế cơ sở dữ liệu:

- o Vẽ sơ đồ ER (Entity-Relationship Diagram) để xác định các bảng dữ liệu chính như:
- Bảng người dùng
- Bảng bài viết
- Bảng chuyên mục
- Bảng bình luận
- Các bảng phụ trợ khác (lưu trữ thông tin chia sẻ, đánh giá, ...)
- Xác định mối quan hệ giữa các bảng, các khóa chính, khóa ngoại để đảm bảo tính nhất quán và mở rộng trong tương lai.

#### 2, Phác thảo chi tiết:

- Đánh giá và điều chỉnh thiết kế dựa trên tính khả thi và hiệu năng, nhằm đảm bảo cơ sở dữ liệu hỗ trợ đầy đủ các chức năng dự kiến của trang web.
- Chuẩn bị tài liệu và sơ đồ chi tiết để làm nền tảng cho việc code và phát triển các module chức năng sau này.