**CTT534 – Thiết Kế Giao Diện**

**BÀI TẬP ĐỒ ÁN**

**PA 1**

# Thông tin nhóm

Tên nhóm: **LacTroi**

Các thành viên trong nhóm

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **MSSV** | **Họ và tên** | **Email** | **Số điện thoại** | **Vai trò** |
| 1542230 | Vũ Mạnh Hùng | vmhung93@gmail.com | 0938 237 419 | Leader |
| 1542241 | Bạch Chấn Minh | danny.minh0893@gmail.com | 0169 777 1714 |  |
| 1542264 | Phạm Quang Sơn | phamquangson4493@gmail.com | 0166 907 0077 |  |
| 1542290 | Trần Thanh Tùng | thanhtung9313@gmail.com | 0937 478 089 |  |

# Phát biểu bài toán

Xã hội ngày càng phát triển, mọi người càng có nhu cầu về ăn ngon, mặc đẹp. Không chỉ ăn ngon mà còn phải đảm bảo chất lượng an toàn vệ sinh thực phẩm. Nhiều người chọn giải pháp tự tay nấu các món ăn yêu thích thay vì ra các quán ăn hay nhà hàng để thưởng thức. Nhưng không phải ai cũng biết cách nấu các món mình yêu thích cũng như có kỹ năng nấu nướng để có thể chế biến thành các món ăn ngon miệng và hấp dẫn. Nắm bắt được xu thế của mọi người, các trung tâm dạy nấu ăn xuất hiện ngày càng nhiều, nhưng công việc bận rộn, không phải ai cũng có đủ thời gian và điều kiện để theo học các khoá nấu ăn tại các trung tâm. Vậy làm cách nào để có thể cập nhật những món ăn đặc sắc, những công thức nấu ăn cũng như có thể rèn luyện kỹ năng nấu ăn mà không quá tốn kém thời gian?

Câu trả lời đơn giản nhất là các bạn có thể tham gia các khoá học nấu ăn online, vừa có thể tiết kiệm được thời gian, chi phí, vừa có thể rèn luyện các kĩ năng nấu nướng và dễ dàng cập nhật các thông tin, cũng như xu hướng ẩm thực trên toàn thế giới.

# Giải pháp đề xuất

Dành cho những người có nhu cầu muốn học nấu ăn mà không có đủ thời gian hay điều kiện để tìm đến các trung tâm dạy nấu ăn hoặc các trường đào tạo đầu bếp chuyên nghiệp. Website dạy nấu ăn trực tuyến là nơi giúp bạn thoả mãn niềm đam mê nấu nướng của mình với thời gian và chi phí hợp lý nhất. Không giống như các diễn đàn hay website dạy nấu ăn khác, website của chúng tôi không những giúp bạn rèn các luyện kỹ nấu nướng một cách chuyên nghiệp nhất, giới thiệu các công thức nấu ăn hàng ngày mà còn giúp bạn chia sẻ, giải đáp các thắc mắc cũng như cập nhật những thông tin mới nhất về xu hướng các nền ẩm thực trên thế giới.

# Người dùng

Giành cho mọi người, người mà muốn học nấu ăn chuyên nghiệp, thoả mãn niềm đam mê nấu nướng của bản thân với thời gian linh động và chi phí hợp lý nhất.

# Tình huống sử dụng ứng dụng

**Tình huống 1**

Minh, chàng trai với mái tóc dài lãng tử, có niềm đam mê vô bờ bến với các loại bánh ngọt. Dù đã ăn nhiều loại bánh nhưng chưa bao giờ thưởng thức chiếc bánh mà mình tự làm. Minh muốn thử sức mình cũng như muốn tìm hiểu thêm về bánh ngọt. Minh quyết định tìm hiểu khoá học làm bánh ngọt. Do công việc lập trình bận rộn, không có nhiều thời gian để đến các trung tâm dạy nấu ăn chuyên nghiệp. Nên Minh đã chọn học nấu ăn online, vừa để đảm bảo thời gian cũng như thoả mãn niềm đam mê với bánh ngọt của Minh.

**Tình huống 2**

Là người miền Nam chính gốc, nhưng gia đình bạn trai của Trinh lại là người miền Bắc. Cách chế biến cũng như nên mếm của 2 miền đôi chút có sự khác biệt. Trinh muốn tìm hiểu và thực hành các món ăn đặc trưng của miền Bắc để chiều lòng bạn trai trong những dịp cuối tuần. Trinh tìm đến khoá học “Món ngon miền Bắc” trên website dạy nấu ăn trực tuyến. Vừa giúp tiết kiệm thời gian trong việc học nấu ăn lại giúp Trinh tìm hiểu thêm về ẩm thực miền Bắc.

# Các chức năng quan trọng

1. Hiển thị danh sách các bài học và khóa học nấu ăn theo chủ đề. Gợi ý các khóa học nổi bật nhất, các khóa học hiện đang khuyến mãi và các khóa học mới
2. Xem nội dung chi tiết của các bài học (Video hướng dẫn, các bước thực hiện)
3. Xem nội dung các khóa học, có video giới thiệu chi tiết về nội dung khoá học, các món ăn trong khóa học, đầu bếp giảng dạy
4. Tìm kiếm khóa học theo nhiều tiêu chí ví dụ như tìm kiếm theo các nền ẩm thực, theo các vùng miền, theo khẩu vị
5. Có forum giúp học viên chia sẻ giải đáp thắc mắc trong quá trình học
6. Quản lý thông tin của học viên
7. Quản lý thông tin các khóa học mà học viên đã đăng ký, các bài học mà học viên đã học

# Kết quả phỏng vấn