Phân tích:

* Thu nhập, Phân tích nhu cầu khách hàng:
  + Day 1: Trao đổi, thu nhập yêu cầu khách hàng
    - Gặp mặt, trao đổi với khách hàng
    - Thu nhập, ghi chú các thông tin, nhu cầu của khách hàng
  + Day 2: Phân tích nhu cầu khách hàng
    - Chọn lọc, phân loại các yêu cầu của khách hàng
    - Xác định các yêu cầu chức năng và phi chức năng được nêu ra
    - Tổng kết những thông tin đã thu nhập và phân tích được
    - Xác định những yêu cầu đáp ứng được và những yêu cầu không đáp ứng được
* Lên ý tưởng, Phân tích chức năng, Phân tích phi chức năng, Phân tích thông số kĩ thuật,Phân tích giao dịện, Phân tích cơ sở dữ liệu,Phân tích thiết kế thành phần hệ thống, Phân tích triển khai logic hệ thống, Đánh giá và tối ưu mã nguồn
  + Day 1: Tổ chức họp và lên ý tưởng
    - Tổ chức họp đội ngũ trong việc lên ý tưởng
    - Xây dựng mô phỏng dự án
  + Day 2 : Phân tích cấu trúc phần mềm
    - Xác định và mô tả các chức năng cần thiết của hệ thống
    - Tạo biểu đồ use case và mô tả chi tiết các yêu cầu chức năng.
  + Day 3: Phân tích phi chức năng:
    - Xác định các yêu cầu, tiêu chuẩn như tiêu chuẩn về hiệu suất, bảo mật và giao diện người dùng.
  + Day 4: Phân tích thông số kỹ thuật
    - Xác định các yêu cầu kỹ thuật của sản phẩm hoặc hệ thống
    - Phân tích các thông số kĩ thuật về hiệu suất, dung lượng, độ tin cậy
  + Day 5: Phân tích cơ sở dữ liệu
    - Thiết kế cấu trúc cơ sở dữ liệu
    - Xác định các bảng và mối quan hệ
    - Tạo mô hình ERD
  + Day 6: Phân tích giao diện
    - Lên ý tưởng và thiết kế giao diện người dùng
    - Tạo mockups và mô hình hóa trước khi chuyển sang giai đoạn phát triển
  + Day 7: Phân tích thiết kế thành phần hệ thống
    - Xác định và phân tích thuật toán cho mỗi chức năng
    - Xác định ngôn ngữ lập trình và công cụ phát triển
    - Kiểm tra tính logic của hệ thống trước khi triển khai
  + Day 8: Xác định rủi ro:
    - Phân tích các rủi ro tiềm ẩn trong dự án và đề xuất các biện pháp phòng ngừa
    - Xác định các vấn đề có thể phát sinh và các giải pháp giảm thiểu tác động của chúng
  + Day 9: Đánh giá và tối ưu mã nguồn
    - Tối ưu hóa cấu trúc dữ liệu và thuật toán để cải thiện hiệu suất và tính bảo mật của hệ thống
  + Day 10: Lập kế hoạch và ước lượng công việc
    - Phân tích công việc cần thực hiện và ước lượng thời gian và nguồn lực cần thiết
    - Lập bảng phân rã công việc
  + Day 11: Lập bảng báo cáo, Phản hồi khách hàng:
    - Tạo tài liệu báo cáo về quá trình phân tích, các kết quả đạt được, và kế hoạch cho giai đoạn tiếp theo dự án
    - Liên hệ với khách hàng để trao đổi và xác nhận rằng phần mềm đã được thiết kế đáp ứng được mong muốn của khách hàng.
* Chờ phê duyệt để tiến hành