1. Khởi động
   1. Lên kế hoạch gặp khách hàng
   2. Gặp khách hàng lấy yêu cầu
   3. Mô tả tài liệu liên quan đến dự án
   4. Đánh giá tình hình tài chính liên quan dự án
   5. Mô tả dream team
   6. Tuyên bố dự án
2. Lập kế hoạch
   1. Lập kế hoạch phạm vi
   2. Lập nguyên tắc phát triển hệ thống
   3. Xác định phạm vi
   4. Lập kế hoạch lịch biểu
   5. Lập kế hoạch nguồn lực
   6. Lập kế hoạch phát triển hệ thống
   7. Lập kế hoạch phát hành sản phẩm
   8. Lập kế hoạch chi phí
   9. Lập kế hoạch đảm bảo chất lượng
   10. Lập kế hoạch quản lý rủi ro
   11. Hoàn thành tài liệu lập kế hoạch
3. Phân tích
   1. Xác định, đặc tả yêu cầu chức năng của hệ thống
   2. Hoàn thành tài liệu đặc tả hệ thống
      1. Vẽ use case diagram
      2. Vẽ activity diagram
      3. Vẽ class diagram
      4. Vẽ sequence diagram
      5. Q&A
4. Thiết kế
   1. Thiết kế sơ đồ ERD
   2. Thiết kế database
   3. Thiết kế giao diện chương trình
5. Cài đặt
   1. Coding theo chức năng
   2. Tạo unit test
6. Kiểm thử
   1. Kiểm tra nghiệp vụ hệ thống
   2. Kiểm tra hiệu suất hệ thống
7. Vân hành hệ thống
   1. Hoàn thành tài liệu hướng dẫn sử dụng
   2. Tạo file setup