|  |  |
| --- | --- |
| H | Hoạt động nào dưới đây cho phép nắm bắt được các hạn chế của hệ thống phần mềm, xác định các vấn đề, các yêu cầu cần thay đổi cho hệ thống hiện thời, cũng như xác định các ảnh hưởng của dự án lên các cá nhân và tổ chức? |
|  | Thu thập và khám phá yêu cầu |
|  | Thiết kế phần mềm |
|  | Nghiên cứu khả thi |
|  | Đặc tả hệ thống |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Tác nhân ca sử dụng luôn là con người, không phải là các thiết bị hệ thống |
|  | Sai |
|  | Đúng |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Kịch bản người dùng (user stories) cho phép mô tả đầy đủ nhu cầu của người dùng, bao gồm cả các yêu cầu phi chức năng, cho một bản tăng (an increment) của phần mềm. |
|  | Đúng |
|  | Sai |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Người liên quan (stakeholder) là bất kỳ những ai có trách nhiệm thanh toán các chi phí cho dự án khi hệ thống phần mềm được hoàn thành. |
|  | Sai |
|  | Đúng |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Đặc tả hệ thống mô tả \_\_\_\_\_. |
|  | chức năng, hiệu năng và các ràng buộc của hệ thống |
|  | bản cài đặt của hệ thống |
|  | các phần tử kiến trúc phần mềm |
| T3 | thời gian cần thiết cho mô phỏng hệ thống |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Hoạt động nào sau đây không phải là mục tiêu của việc xây dựng mô hình yêu cầu? |
|  | Đưa ra giải pháp sơ bộ cho vấn đề đặt ra |
|  | Xác định một tập các yêu cầu phần mềm có thể được thẩm định |
|  | Mô tả các yêu cầu khách hàng |
|  | Tạo lập một cơ sở cho thiết kế phần mềm |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Anh/chị hãy biểu diễn tóm lược mô hình ca sử dụng cho một số chức năng cơ bản của hệ thống Website môn học của Trường ĐHCN. Phát biểu một vài yêu cầu phi chức năng của hệ thống ở dạng không lượng hóa được. Diễn giải cách thức thẩm định các yêu cầu này. |

|  |  |
| --- | --- |
| H | Anh/chị hãy thử đưa ra một cấu trúc chung nhất cho tài liệu đặc tả yêu cầu. Trình bày ngắn gọn các lợi ích chính của tài liệu đặc tả yêu cầu? |