KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN – TRƯỜNG ĐH KHOA HỌC TỰ NHIÊN

QUẢN LÝ QUI TRÌNH PHẦN MỀM

Web dạy lập trình cơ bản và nâng cao

HIGH LEVEL ESTIMATES

Ngày 12/11/2019

Giáo viên lý thuyết: Ngô Huy Biên

Nhóm thực hiện: 3

1. **Quy đổi điểm:**

* 1 điểm là kích thước nhỏ
* 3 điểm là kích thước trung bình
* 5 điểm là kích thước lớn

1. **Mục đích sử dụng điểm:**

* Cho phép nhóm ước lượng được kích cỡ của user story
* Cho phép nhóm trả lời câu hỏi Liệu có thể hoàn thành trong vòng 9 tuần?
* Việc ước lượng cho phép các thành viên trong nhóm hiểu hơn về user story
* Cho phép Product owner biết nên ưu tiên user story nào trước.

1. **High level estimate:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | User story | Estimated Story Point |
| 1 | Là người dùng tôi muốn đăng ký tài khoản để bắt đầu theo dõi quá trình học | 1 |
| 2 | Là người dùng tôi muốn đăng nhập tài khoản để thực hiện các chức năng dành cho người dùng | 1 |
| 3 | Là người dùng tôi muốn đổi mật khẩu để thay đổi thông tin tài khoản nếu muốn | 1 |
| 4 | Là người dùng tôi muốn đăng xuất tài khoản để không ai khác dùng tài khoản của tôi | 1 |
| 5 | Là người dùng tôi muốn thấy hiển thị bài tập để kiểm tra kiến thức bản thân | 3 |
| 6 | Là người dùng tôi muốn chấm điểm tự động để biết kết quả bài tập khi tôi làm xong | 3 |
| 7 | Là người dùng tôi muốn thấy xếp hạng của mình để tạo tính cạnh tranh với bạn bè | 3 |
| 8 | Là người dùng tôi muốn xem thông tin cá nhân để biết mình đã học gì, điểm số xếp hạng, cập nhật thông tin cá nhân | 3 |
| 9 | Là người dùng tôi muốn tạo nhóm để mời bạn bè tham gia và tạo tính cạnh tranh trong nhóm | 5 |
| 10 | Là người dùng tôi muốn tính năng theo dõi quá trình học của tôi để theo dõi tính chuyên cần | 5 |
| 11 | Là người quản lý tôi muốn đăng nhập tài khoản để sử dụng các chức năng của admin | 1 |
| 12 | Là người quản lý tôi muốn đổi mật khẩu để thay đổi thông tin cá nhân nếu muốn | 1 |
| 13 | Là người quản lý tôi muốn đăng xuất tài khoản để không ai sử dụng tài khoản của tôi | 1 |
| 14 | Là người quản lý tôi muốn quản lý khoá học để quản lý các khoá học của website | 5 |
| 15 | Là người quản lý tôi muốn quản lý bài tập để quản lý các bài tập của website | 5 |
| 16 | Là người quản lý tôi muốn website chấm điểm tự động đểngười dùng biết điểm khi làm bài tập xong | 3 |
| 17 | Là người quản lý tôi muốn quản lý tài khoản người dùng để quản lý thông tin cá nhân, điểm số, xếp hạng của ngừơi dùng | 5 |
| 18 | Là người quản lý tôi muốn quản lý các nhóm để quản lý điểm số, xếp hạng | 5 |
| Tổng cộng |  | **52** |