**Analysis Document**

**for**

**Hệ thống trắc nghiệm trực tuyến**

**Prepared by**

**PhanĐứcChiến 08T2**

**ĐinhHồngÂn 08T2**

**BùiThịÁnhHòa 08T2**

**NguyễnVăn Dung 08T2**

**ĐỗThanhHải 08T2**

**06/03/2012**

**Mụclục:**

[I. Người tác động đến hệ thống 3](#_Toc318797553)

[II. Tính khả thi của yêu cầu 3](#_Toc318797554)

[II.1 Yêu cầu cho hệ thống 3](#_Toc318797555)

[II.2 Yêu cầu cho người quản trị 3](#_Toc318797556)

[II.3 Yêu cầu cho người sử dụng 3](#_Toc318797557)

[II.4 Yêu cầu của nhóm phát triển 3](#_Toc318797558)

[III. Danh sách các chức năng 3](#_Toc318797559)

1. Người tác động đến hệ thống

Với hệ thống trắc nghiệm trực tuyến, cần thiết cần phải có một người quản trị hệ thống, ngoài ra còn có người làm các bài thi trắc nghiệm. Chúng ta có 2 người tác động vào hệ thống đó là Người quản trị và Người sử dụng. Như vậy để xây dựng hệ thống, chúng ta cần có:

* Người quản trị: là người quản lý thông tin hệ thống, thao tác với ngân hang đề thi, tạo đề thi, quản lý người sử dụng.
* Người sử dụng: là người tham gia thực hiện các bài thi trắc nghiệm.

1. Tính khả thi của yêu cầu
   1. Yêu cầu cho hệ thống
   2. Yêu cầu cho người quản trị
   3. Yêu cầu cho người sử dụng
   4. Yêu cầu của nhóm phát triển
2. Danh sách các chức năng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Chức năng** | **Môtả** | **Ngườithựchiện** |
| F01 | Đăng nhập | Chức năng này cho phép Người quản trị và người sử dụng đăng nhập vào hệ thống. | Người quản trị,  Người sử dụng. |
| F02 | Đăng xuất | Chức năng này cho phép Người quản trị và người sử dụng đăng xuất khỏi hệ thống. | Người quản trị,  Người sử dụng |
| F03 | Xem danh sách đề thi | Chức năng này cho phép Người quản trị và Người sử dụng xem được danh sách các đề thi đã thi và những đề chưa thi | Người quản trị,  Người sử dụng |
| F04 | Bắt đầu làm bài | Chức năng này cho phép Người sử dụng bắt đầu làm bài thi của mình đã chọn | Người sử dụng |
| F05 | Kết thúc | Chức năng này cho phép Người sử dụng kết thúc bài làm của mình trước thời gian quy định của hệ thống đồng thời xem điểm mình đã đạt được qua bài thi đó | Người sử dụng |
| F06 | Xem kết quả thi | Chức năng này cho phép Người quản trị xem danh sách điểm của tất cả các thí sinh dự thi | Người quản trị |
| F07 |  |  |  |
|  |  |  |  |