**Chức năng chi tiết**

**E- Learning Media Tenor**

*Giai đoạn I: 28-6-2012[[1]](#footnote-1)*

*Giai đoạn II: 15-7-2012 [[2]](#footnote-2)*

1. **Quy trình**
   1. ***Tài khoản***
      1. Admin cấp tài khoản cho tất cả các loại tài khoản
         1. Username dưới dạng:
            * T21: Trainer
            * A12: Admin
            * M24: Manager
            * E11: Employee
         2. Password: Do admin cấp nhưng hệ thống sẽ tự cấp mật khẩu(4-6 ký tự)
         3. Ngoài ra cần quản lý các thông tin
            * Họ tên
            * Email
            * Quốc tịch
         4. Cách để Admin gửi thông tin tài khoản cho Employee là qua email cá nhân
   2. ***Đưa các bài test vào thư viện bài test***
      1. Trainer ra đề test 🡪 đưa cho admin 🡪 Admin quản lý bài test
      2. Bài test
         1. Language skills
            * Dạng bài: multi choice
            * Mỗi ngôn ngữ có 1 bài test
            * Có nhiều bài test ở các ngôn ngữ khác nhau
            * Cách chấm điểm: nhớ lại câu trả lời của Employee, admin vào xem bài làm của nhân viên(tự xử lý)
         2. Knowledge skills
            * Form là như nhau nhưng khác ngôn ngữ - ***làm lại phần designer***
         3. Marking-up skills
            * Test level

Multi choice

Nhiều ngôn ngữ

Nhiều bài test Level(ko có định 10 bài)

* + - * + Test final

Nhiều ngôn ngữ

Nhiều bài test final

* + - 1. Coding
         * Profile

Training

General test

Protagonists

Topics – chỉ nhớ để điền vào input

Ratings

Area & Time

Validation test

Chia làm 2 phần

Down file excel về và làm theo form 🡪 gửi file excel, upload lên hệ thống

* + - * + Detail

Traning

Có thể mở rộng lớn hơn 3 khách hàng hiện tại(Allianz, Bundesbank, Analystet)

Info

Protagonists

Business fields

Topics – chỉ nhớ để điền vào input

Ratings & sources

Validation test

Test by training

Là file Allianz entry.docx

Test Allianz I

File test Allianz Test I.doc

File mẫu down về để trả lời là Vali Test Allianz Excel .xls

Có thể thêm bớt nhiều file test Allianz

* 1. ***Lập danh sách người test***
     1. Cho phép add những người làm bài và bài test[[3]](#footnote-3)
     2. Cài đặt time🡪 có báo giờ hết và hệ thống tự nộp bài khi kết thúc time hay ko
  2. ***Chấm điểm và tính kết quả***
     1. Cách chấm điểm từng phần thế nào
     2. Kết quả, gửi và lưu vào đâu

1. **Phân quyền**

|  |  |
| --- | --- |
| **Tài khoản** | **Quyền hệ thống** |
| ***Admin*** | - Có quyền tạo, sửa, xóa tài khoản  - Quản lý bài test, bài viết, training |
| ***Manage*** | - Quản lý hệ thống ở ngoài và có quyền đăng nhập chứ ko quản lý phần nào trong hệ thống |
| ***Trainer*** | - Ra đề bài test, hỗ trợ admin 🡪 đưa cho Admin post lên hệ thống |
| ***Employee*** | - Có quyền vào test bài |
| ***Visitor*** | - Khách xem |

1. Giai đoạn 1: Làm phần login, phần test và traning: Language skill, Knowledge skill, Marking-up skill, Coding [↑](#footnote-ref-1)
2. Giai đoạn 2: Làm hoàn thiện các phần còn lại: Phân quyền, account, hệ thống… [↑](#footnote-ref-2)
3. Note: Những phần tô chữ màu vàng ở Giai Đoạn 1 chưa cần làm [↑](#footnote-ref-3)