Hướng dẫn sử dụng Module E-Learning

I. Tổng quan module E-learning:

Module này cho phép khỏi tạo nội dung bài học, bài tập từ đó giao cho các học viên học và làm bài để nâng cao kiến thức liên quan.

Module chia ra 2 nhóm người dùng chính:

- Giáo viên: người sẽ khỏi tạo nội dung khóa học, mở lớp, giao bài, chấm điểm cho các học viên
- Học viên: người tham gia các lớp học bắt buộc hoặc tự nguyện, học nội dung các môn học và làm bài tập tương ứng được giao.

II. Chức năng module E-learning:

1. Dành cho Administrator:

1.1. Phân quyền giáo viên, học sinh:

Tất cả người dùng của hệ thống đều được xem như là học sinh trong module này.

Phân quyền giáo viên : Sử dụng chức năng quản lý nhân viên, chọn sửa thông tin của nhân viên sẽ được phân quyền giáo viên, tích chon vào ô Giáo viên và lưu lai.



2. Dành cho Giáo viên

2.1. Mô hình chương trình học - khóa học:

Module E-learing cho phép khởi tạo nhiều chương trình học hay còn gọi là khóa học. Mỗi khóa học sẽ bao gồm nhiều nhóm tài nguyên, mỗi nhóm tài nguyên bao gồm nhiều tài nguyên, mỗi tài nguyên là một bộ bài học bao gồm nội dung học và các bài tập liên quan.

2.2. Khởi tạo nội dung khóa học:

Sử dụng chức năng nạp dữ liệu tài nguyên để khởi tạo nội dung cho một khóa học từ file excel chuẩn bị sẵn.



Mô tả file excel import khóa học:

• Sheet 1:

Chứa nội dung khóa học gồm mã khóa học (Code), tên khóa học (Name) và nội dung mô tả khóa học (Description);

Nếu mã khóa học đã có trong hệ thống, thì sẽ cập nhật lại nội dung của khóa học đó. Vì vây mã khóa học phải là duy nhất.

• Sheet 2:

Chứa nội dung mô tả các kỹ năng (Skill).

 Nếu trong hệ thống đã có chứa giá trị Skill Set Code thì nó sẽ được update lai.

• Sheet 3 :

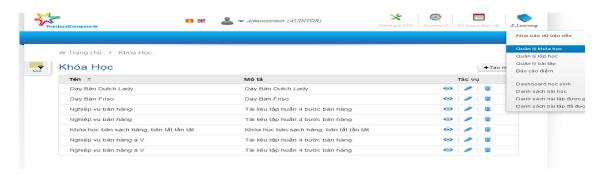
Chứa nội dung mô tả bài học hay còn gọi là tài nguyên trong đó:

Code: Mã tài nguyênTitle: Tên tài nguyên

- Resource Category : Tên nhóm tài nguyên (gộp nhóm các tài nguyên với nhau)
- O Question Sheet: Tên sheet chức các câu hỏi của tài nguyên
- Lưu ý: Question sheet là tên của sheet chứa các câu hỏi của tài nguyên(bài học).
- Sheet 4 trở đi: Chứa các câu hỏi, mỗi sheet liên kết đến tài nguyên thông qua tên sheet
 - o Question Number : số thứ tự câu hỏi
 - Question Content: nội dung câu hỏi
 - o Option: các nội dung câu trả lời để chọn cho loại câu hỏi Multiple Choice
 - o Correct Answer : nội dung câu trả lời đúng (Đáp án là a, b, c, d, e)
 - Skill: skill đạt được khi trả lời đúng câu hỏi

2.3. Chức năng quản lý khóa học:

Chức năng cho phép xem và quản lý tất cả các khóa học đã được khởi tạo trong hệ thống.



Cho phép thay đổi tên và mô tả khóa học



Cho phép xóa toàn bộ khóa học khỏi hệ thống khi khóa học chưa được sử dụng

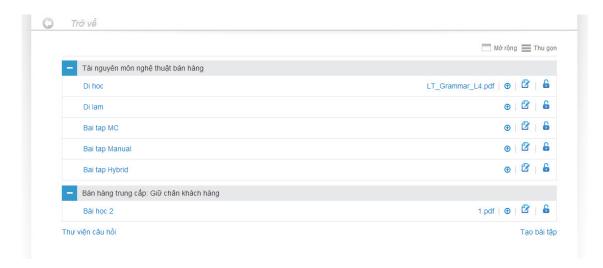


Xem chi tiết nội dung khóa học

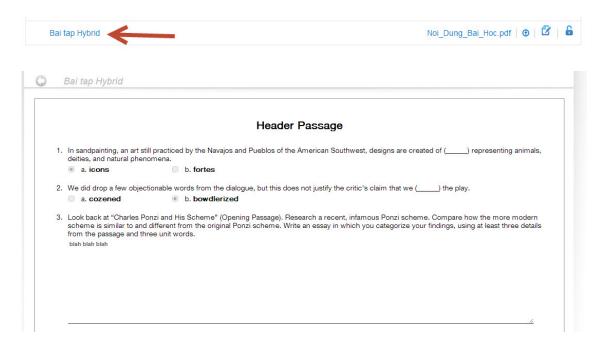


Chi tiết khóa học:

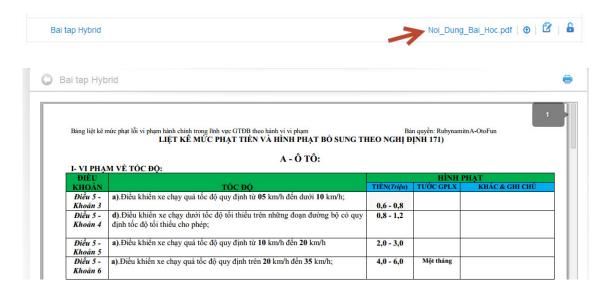
Cho phép xem tất cả các nhóm tài nguyên và các bài học (hay còn gọi là tài nguyên) của khóa học.



Xem chi tiết các câu hỏi và trả lời của tài nguyên đó bằng cách chọn tên tài nguyên. Ví dụ : Bai tạp Hybird.



Xem nội dung học của tài nguyên đó bằng cách chọn tên tập tin nội dung bài học ở bên phải. Ví dụ: Noi_dung_bai_hoc.pdf



Thay đổi hoặc tải mới nội dung bài học của tài nguyên bằng cách sử dụng chức năng tải bài học từ file soan sẵn (pdf,text,html...).



Không cho phép/cho phép xem nội dung tài nguyên bằng cách nhấn vào biểu tượng ổ khóa mở/đóng.



Gán bài tập cho học viên bằng cách sử dụng chức năng gán bài tập

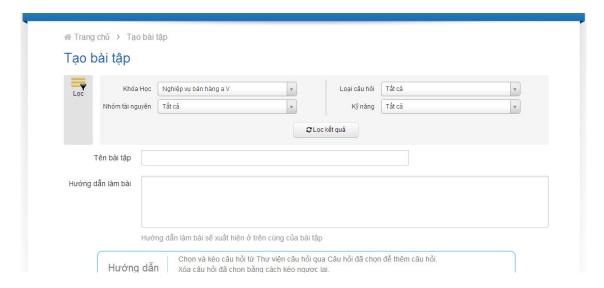


Thư viện câu hỏi:

Xem các câu hỏi có sẵn của khóa học này, dùng để khỏi tạo bài tập hỗn hợp

Tạo bào tập:

Tao bài tập hỗn hợp từ các câu hỏi trong thư viện câu hỏi



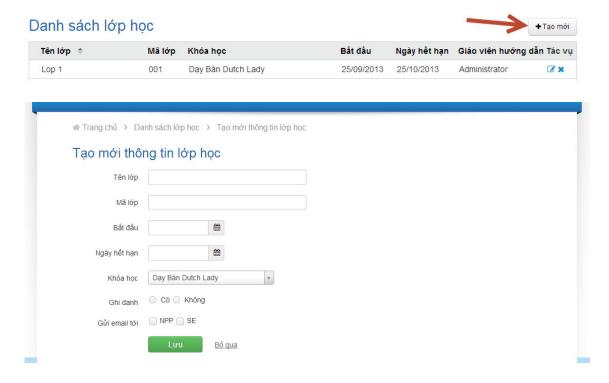
2.4. Chức năng quản lý lớp học

Cho phép xem và quản lý các lớp học.



Tạo mới lớp học

Chọn chức năng tạo mới để khởi tạo lớp học



Khai cáo các thông tin về lớp học:

Tên lớp: tên gọi của lớp học

Mã lớp: Mã của lớp học

Bắt đầu: chọn ngày bắt đầu lớp học

Ngày hết hạn: chọn ngày kết thúc lớp học

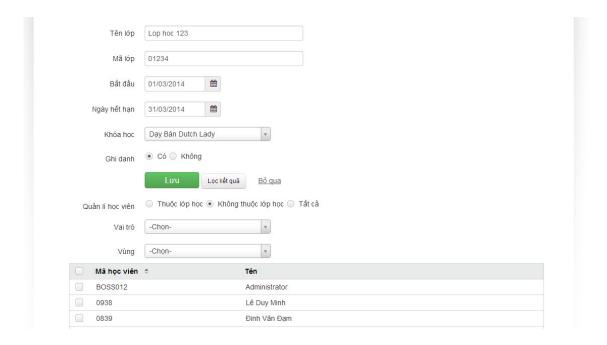
Khóa học: chọn chương trình học cho lớp học

Ghi danh: cho phép hoặc không cho phép học viên tự ghi danh vào lớp học

Gửi email tới: chọn gửi thông báo đến tất cả các NPP hoặc SE về việc lớp học mới được mở.

Chọn lưu để mở lớp học

Sau khi lớp học được khởi tạo, tiến hành tìm kiếm và học viên để gán vào lớp học này



Lựa chọn các thông tin tìm kiếm và chọn Lọc kết quả để hiển thị ra các học viên phù hợp. Tích chọn các học viên và chọn Lưu để gán các học viên đã chọn vào lớp học.

Hệ thống sẽ tự động gửi email thông báo đến các học viên đã được gán vào lớp.

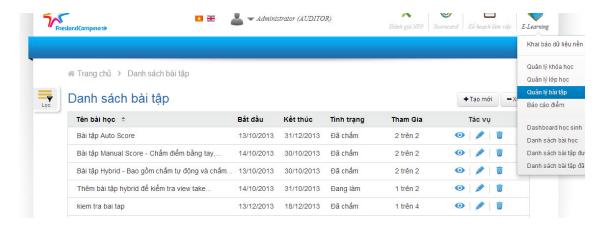
Thay đổi thông tin lớp học

Chọn chức năng thay đổi thông tin lớp học để chỉnh sửa tên lớp, ngày bắt đầu và kết thúc lớp, các học viên trong lớp v.v...



2.5. Quản lý bài tập

Cho phép xem,quản lý các bài tập đã giao và chấp điểm đổi với các bài tập cần chấm điểm



Tạo bài tập mới

Gán bài tập cho các học viên trong lớp học từ các bài tập trong khóa học của lớp học đó

Tạo mới thông tin bài tập Tên lớp Tên bài tập Bắt đầu Ngày hết hạn Tài nguyên Di lam ■ Mã học viên ♦ Tình trạng Bai tap MC √ 1527 Bai tap Manual ₹ 2664 Bai tap Hybrid ▼ 2501 ₹ 2615 Tran Cong Thann

Tên lớp: Chọn lớp học từ các lớp đã khởi tạo

Tên bài tập: đặt tên cho bài tập

Bắt đầu: chọn ngày bắt đầu cho phép làm bài

Ngày hết hạn: chọn ngày kết thúc làm bài

Tài nguyên: chọn tài nguyên chứa bộ câu hỏi cho bài tập đang tạo

Chọn các học viên trong lớp để giao bài tập

Lưu lại để hoàn thành việc giao bài tập cho học viên

Thay đổi thông tin bài tập

Cho phép thay đổi tên bài tập, kéo dài thời gian làm bài, gán thêm bài tập cho các học viên khác trong lớp



Chấm điểm

Tiến hành chấm điểm đối với các bài tập cần giáo viên chấm



Hệ thống sẽ liệt kê ra nội dung câu hỏi, câu trả lời mẫu và câu trả lời của các học viên. Giáo viên chọn điểm cho từng câu trả lời ứng với từng cẩu hỏi của các học viên. Sau khi chấm điểm xong chọn Kết thúc chấm điểm để lưu lại điểm số cho các câu trả lời của học viên.

Chấm điểm bài làm

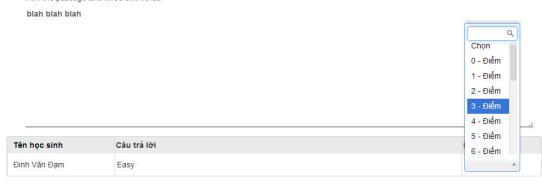
Bai tap Mau

Hiện tại có 1 câu hỏi cần được chấm đối với bài tập này.

Opening Passage). Research a recent, infamous Ponzi scheme. Compare how the more modern scheme is similar to and different from the original Ponzi scheme. Write an essay in which you categorize your findings, using at least three details from the passage and three unit words.

]]>ES passage cau hoi

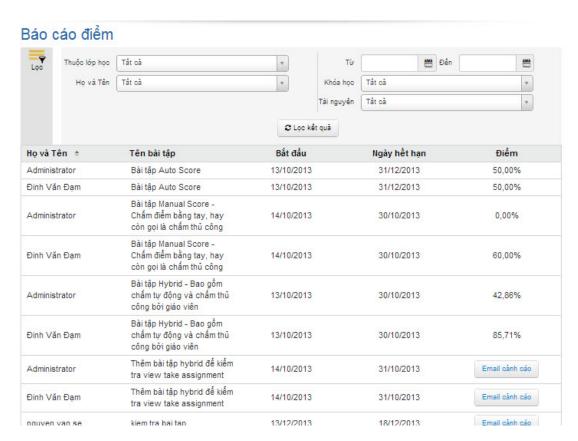
3. Look back at "Charles Ponzi and His Scheme" (Opening Passage). Research a recent, infamous Ponzi scheme. Compare how the more modern scheme is similar to and different from the original Ponzi scheme. Write an essay in which you categorize your findings, using at least three details from the passage and three unit words.



¹ Câu trả lời được tìm thấy.

2.6. Báo cáo điểm

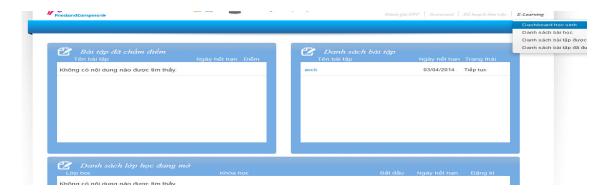
Xem báo cáo điểm của các học viên được giao bài tập và gửi email thông báo cho cấp trên của các học viên được giao bài nhưng không làm, nộp bài đúng thời hạn



3. Dành cho học viên

3.1. Dashboard học sinh

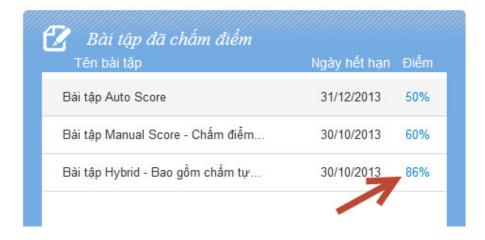
Theo dõi danh sách các bài tập được giao chưa làm, đang làm và đã có điểm.



Bắt đầu hoặc tiếp tục làm bài bằng cách chọn tên bài tập tương ứng



Xem chi tiết bài làm đã có điểm bằng cách chọn vào điểm tương ứng với bài tập đó



Theo dõi các lớp học đã tham gia và tham gia thảo luận trao đổi trong các lớp học đó.

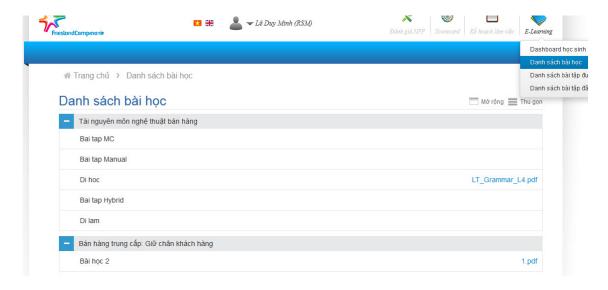


Theo dõi danh sách các lớp học cho phép ghi danh nhưng chưa bắt đầu học và ghi danh vào lớp.



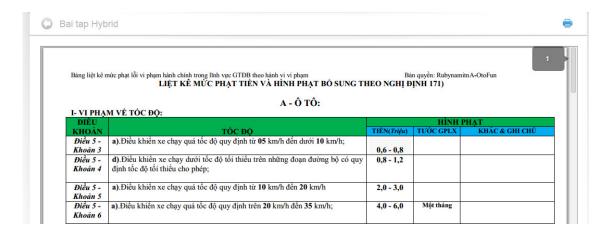
3.2. Danh sách bài học

Xem nội dung học của các bài tập được giao để chuẩn bị kiến thức làm bài tập.



Nhấn vào tên file bài học tương ứng với tài nguyên để xem nội dung bài học





3.3. Xem bài tập được giao/ đã được chấm điểm

Thay vì theo dõi bài tập ở dashboard học sinh, học viên có thể dùng chức năng này để tìm kiếm cụ thể các bài tập mà mình đã được giao/ đã được chấm điểm.

