## DANH SÁCH CHỨC NĂNG HỆ THỐNG TỰ HỌC

STT	TÊN CHỨC NĂNG	MIÊU TÅ
1	Đăng nhập	Nút truy cập chức năng được đặt ở đầu mỗi trang nếu chưa đăng nhập Form: tài khoản, mật khẩu, đăng ký, quên mật khẩu
2	Đăng xuất	Nút chức năng được đặt ở đầu mỗi trang nếu đã đăng nhập
3	Đăng ký	Được đặt trong form đăng nhập Form: tài khoản, mật khẩu, email, họ tên, ngày sinh, địa chỉ, giới tính, số điện thoại, ảnh đại diện Có xác nhận qua email
4	Quên mật khẩu	Được đặt trong form đăng nhập Form: Tài khoản, email Gửi thư reset mật khẩu qua mail
5	Xem và Cập nhật thông tin cá nhân	Nút truy cập chức năng được đặt ở đầu mỗi trang nếu đã đăng nhập Form: giống đăng ký (không thể cập nhật tài khoản), người dùng có thể xem hoặc chỉnh sửa rồi nhấn cập nhật nếu muốn
6	Xem lịch sử hoạt động (nhật ký)	Nút truy cập được đặt ở đầu mỗi trang nếu đã đăng nhập Form: danh sách thông báo (notification) như facebook. Ví dụ: các bài đã post, tình trạng phê duyệt của post, vừa được ai bình chọn
7	Phê duyệt người dùng (thay đổi quyền hạn: tăng, giảm, trục xuất)	Chỉ dành cho admin, nút truy cập chức năng được đặt ở đầu mỗi trang Form: một khung tìm kiếm (tìm cả họ tên và tài khoản), nút tìm, danh sách hiển thị kết quả, mỗi kết quả có 3 nút: quản lý, phổ thông, trục xuất. Nếu tài khoản đó đang ở trạng thái nào thì vô hiệu hóa trạng thái đó.
8	Xem danh sách SGK mới đăng tải	Dách sách thể hiện tổng hợp các SGK, giảm dần theo thời gian đăng tải, được đặt ở <b>trang chủ</b> Form: danh sách chủ đề; mỗi sách có ảnh bìa, tiêu đề sách, chủ đề
9	Xem danh sách SGK theo chủ đề	Giảm dần theo thời gian đăng tải, chọn chủ đề ở mục trên Form: mỗi sách có ảnh bìa, tiêu đề sách, chủ đề
10	Tra cứu SGK	Khung tìm kiếm này được đặt trong các trang số 8, 9, 11 Form: tương tự như trên kèm textbox

STT	TÊN CHỨC NĂNG	MIÊU TÅ
11	Xem SGK	Chọn SGK từ mục số 8, 9, 10 Form: thể hiện tất cả thông tin về sách, một trình chiếu pdf và load động các chú thích theo trang hiện tại ở bên dưới
12	Đăng tải SGK	Chỉ dành cho người dùng đã đăng nhập, nút truy cập chức năng được đặt ở trang chủ, trang chủ đề và trang chi tiết sách giáo khoa.  Form: tiêu đề sách, thuộc chủ đề nào, file pdf, giới thiệu ngắn, ảnh bìa, các sách liên quan
13	Cập nhật SGK	Chỉ được cập nhật SGK do chính người đó post, nút truy cập chức năng được đặt ở mỗi sách của người đó post Form: tương tự đăng tải
14	Xóa SGK	Admin và người post mới có thể xóa, nút truy cập chức năng được đặt ở mỗi sách của người đó post
15	Thêm chú thích	Chỉ dành cho người dùng đã đăng nhập Trong quá trình xem sách, tại trang bất kỳ của sách, người dùng có thể thêm chú thích mới Form: cụm từ cần giải thích và lời giải thích
16	Cập nhật chú thích	Chỉ được cập nhật chú thích do chính người đó post, nút truy cập chức năng được đặt ở mỗi chú thích mà người đó post Form: tương tự thêm chú thích
17	Xóa chú thích	Admin và người post mới có thể xóa, nút truy cập chức năng được đặt ở mỗi chú thích mà người đó post
18	Xem danh sách câu hỏi mới đăng tải	Nút truy cập chức năng được đặt ở <b>trang chủ</b> Form: danh sách chủ đề; mỗi mục trong danh sách gồm có tiêu đề câu hỏi, số câu trả lời
19	Xem danh sách câu hỏi theo chủ đề	Giảm dần theo thời gian đăng tải, chọn chủ đề ở mục trên Form: mỗi mục trong danh sách gồm có tiêu đề câu hỏi, số câu trả lời
20	Tra cứu câu hỏi	Khung tìm kiếm này được đặt trong các trang số 19, 21 Form: tương tự như trên kèm textbox
21	Xem câu hỏi	Chọn câu hỏi từ mục số 18, 19, 20, 25, 26 Form: thể hiện tất cả thông tin về câu hỏi, các câu trả lời được bình chọn nhiều sẽ được ưu tiên lên trên
22	Đăng tải câu hỏi	Chỉ dành cho người dùng đã đăng nhập, nút truy cập chức năng được đặt ở đầu các trang 19, 20, 21 Form: tiêu đề câu hỏi, miêu tả thêm và thuộc chủ đề nào

STT	TÊN CHỨC NĂNG	MIÊU TÅ
23	Đăng tải câu trả lời	Chỉ dành cho người dùng đã đăng nhập, nút truy cập chức năng được đặt ở mỗi câu hỏi Form: câu trả lời
24	Bình chọn câu trả lời	Chỉ dành cho người dùng đã đăng nhập, được đặt ở mỗi câu hỏi Form: thích và không thích
25	Xem bảng xếp hạng câu hỏi được quan tâm trong tuần (chủ đề tổng hợp)	Được đặt ở <b>trang chủ</b> (giới hạn 10 câu được quan tâm nhất trong tuần)
26	Xem bảng xếp hạng câu hỏi được quan tâm trong tuần (chủ đề cụ thể)	Được đặt ở các trang hỏi đáp theo chủ đề cụ thể (giới hạn 10 câu được quan tâm nhất trong tuần)
27	Tra cứu toàn cục	Khung tìm kiếm này được đặt ở <b>trang chủ</b> Danh sách kết quả sẽ là tổng hợp: câu hỏi, bài tập, sgk
28	Xem danh sách bài tập mới đăng tải (chủ đề tổng hợp)	Dách sách thể hiện tổng hợp các bài tập, giảm dần theo thời gian đăng tải  Nút truy cập chức năng được đặt ở <b>trang chủ</b> Form: danh sách chủ đề; mỗi bài tập có ảnh minh họa, tiêu đề bài tập, chủ đề
29	Xem danh sách bài tập mới đăng tải (chủ đề cụ thể)	Giảm dần theo thời gian đăng tải, chọn chủ đề ở mục trên Form: mỗi bài tập có ảnh minh họa, tiêu đề bài tập, chủ đề
30	Tra cứu bài tập	Khung tìm kiếm này được đặt trong các trang số 28, 29, 31 Form: tương tự như trên kèm textbox
31	Xem bài tập	Chọn bài tập từ mục số 28, 29 Form: thể hiện tất cả thông tin về bài tập
32	Đăng tải bài tập	Chỉ dành cho người dùng đã đăng nhập Gồm: file pdf, thuộc chủ đề nào, file pdf (có đáp án), giới thiệu ngắn
33	Cập nhật bài tập	Chỉ được cập nhật bài tập do chính người đó post Nút cập nhật nằm ngay trong bài tập
34	Xóa bài tập	Admin và người post mới có thể xóa Nút xóa nằm ngay trong bài tập