

<b>Tên Use-Case: Đăng ký ở sử dụng</b>	<b>ID: 3</b>	<b>Mức độ quan trọng: Cao</b>
<b>Tác nhân chính:</b> Trưởng khoa, Giáo viên	<b>Kiểu Use-Case:</b> Chi tiết, cần thiết	
<b>Những người tham gia và quan tâm:</b> Trưởng khoa, Giáo viên muốn đăng ký một tài khoản mới để đăng nhập vào hệ thống.		
<b>Mô tả vắn tắt:</b> Ca sử dụng mô tả việc Trưởng khoa, Giáo viên đăng ký vào sử dụng cơ sở vật chất của trường.		
<b>Khởi sự:</b> Trưởng khoa, Giáo viên sau khi đăng ký tài khoản và muốn sử dụng cơ sở vật chất của trường.		
<b>Các mối quan hệ:</b> Kết hợp (Association): Bao hàm (Include): Mở rộng (Extend): Khái quát hóa (Generalization):		
<b>Các luồng sự kiện thông thường:</b> <div>1. Trưởng khoa, Giáo viên chọn chức năng đăng ký sử dụng cơ sở vật chất của trường.</div> <div>2. Trưởng khoa, Giáo viên nhập và gửi các thông tin đăng ký.</div> <div>3. Hệ thống kiểm tra tính hợp lệ về thông tin đăng ký của người dùng.</div> <div>4. Hệ thống thêm một hồ sơ đăng ký vào CSDL.</div> <div>5. Hệ thống thông báo kết quả thực hiện đăng ký.</div> <div>6. Trưởng khoa, Giáo viên thoát khỏi website.</div>		
<b>Các luồng sự kiện con:</b>		
<b>Các luồng sự kiện thay thế/ngoại lệ:</b> <div>3a-1. Nếu thông tin đăng ký không hợp lệ thì hệ thống thông báo yêu cầu người dùng đăng ký lại.</div> <div>3a-2. Nếu thông tin đăng ký hợp lệ thì hệ thống thông báo đăng ký thành công.</div> <div>3b. Hủy đăng ký sử dụng cơ sở vật chất của trường.</div>		

Tên Use-Case: <b>Đăng nhập</b>	ID: 1	Mức độ quan trọng: Cao
Tác nhân chính: CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên	Kiểu Use-Case: Chi tiết, cần thiết	
Những người tham gia và quan tâm: CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên - muốn đăng nhập vào hệ thống để thực hiện một số thao tác trên hệ thống		
Mô tả vắn tắt: Ca sử dụng mô tả việc đăng nhập vào hệ thống của CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên.		
Khởi sự: .		
Các mối quan hệ: Kết hợp (Association): Bao hàm (Include): Mở rộng (Extend): Khái quát hóa (Generalization):		
Các luồng sự kiện thông thường: 1. Hệ thống hiển thị Form đăng nhập 2. Người sử dụng chọn chức năng: + Nếu người sử dụng nhập thông tin đăng nhập thực hiện S-1: Xử lý đăng nhập + Nếu người sử dụng chọn quên mật khẩu thực hiện S-2: Xử lý quên mật khẩu 3. Hệ thống hiển thị màn hình thông báo kết quả cho thao tác liên quan đến người sử dụng		
Các luồng sự kiện con:		
Các luồng sự kiện thay thế/ngoại lệ: 2.1. S-1: Xử lý đăng nhập: Kiểm tra thông tin tài khoản Hiển thị màn hình thông báo đăng nhập thành công 2.2. S-2: Xử lý quên mật khẩu: Hệ thống hiển thị màn hình để người dùng nhập email Người dùng nhập email và chọn nút chức năng Lấy lại mật khẩu Hệ thống kiểm tra email hợp lệ Gửi liên kết để tạo lại mật khẩu mới Gửi email thông báo đã tạo mới mật khẩu		

<b>Tên Use-Case: Tìm kiếm</b>	<b>ID: 3</b>	<b>Mức độ quan trọng:</b> Bình thường
<b>Tác nhân chính:</b> CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên	<b>Kiểu Use-Case:</b> Chi tiết, cần thiết	
<b>Những người tham gia và quan tâm:</b> CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên - muốn tìm kiếm tài sản và thông tin chi tiết về tài sản.		
<b>Mô tả vắn tắt:</b> Ca sử dụng mô tả việc CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên có thể kiểm sách theo tên, theo danh mục trong quyền hạn của mỗi tác nhân.		
<b>Khởi sự:</b> CBQLTS, Trưởng khoa, Giáo viên có thể vào trang chủ để tìm kiếm thông tin tài sản theo ý muốn.		
<b>Các mối quan hệ:</b> Kết hợp (Association): Bao hàm (Include): Mở rộng (Extend): Khái quát hóa (Generalization):		
<b>Các luồng sự kiện thông thường:</b> 1. Người dùng chọn chức năng search được hiển thị ở website  2. Website hiển thị danh sách tiêu chí tìm kiếm  3. Người dùng chọn tiêu chí tìm kiếm, nhập từ khóa và ấn “Search”  4. Thông báo kết quả sau khi ấn “search”		
<b>Các luồng sự kiện con:</b>		
<b>Các luồng sự kiện thay thế/ngoại lệ:</b> 3a. Thiếu tiêu chí hoặc từ khóa tìm kiếm 3a. 1. Hệ thống hiển thị thông báo yêu cầu nhập đủ thông tin 3a. 2. Người dùng chọn tiêu chí và nhập từ khóa		

<b>Tên Use-Case: Quản lý danh mục</b>	<b>ID: 3</b>	<b>Mức độ quan trọng: Cao</b>
<b>Tác nhân chính:</b> Cán bộ, Trưởng khoa, Hiệu trưởng	<b>Kiểu Use-Case:</b> Chi tiết, cần thiết	
<b>Những người tham gia và quan tâm:</b> Cán bộ, Trưởng khoa, Hiệu trưởng - muốn kiểm tra lại tài sản do mình quản lý.		
<b>Mô tả vắn tắt:</b> Ca sử dụng mô tả việc Cán bộ, Trưởng khoa, Hiệu trưởng thực hiện các công việc liên quan đến nghiệp vụ quản lý tài sản trong quyền hạn của mỗi tác nhân, như: cập nhật, điều chuyển, kiểm kê, thanh lý, tính hao mòn, đánh giá lại tài sản,...		
<b>Khởi sự:</b>		
<b>Các mối quan hệ:</b> Kết hợp (Association): Bao hàm (Include): Mở rộng (Extend): Khái quát hóa (Generalization):		
<b>Các luồng sự kiện thông thường:</b> 1.		
<b>Các luồng sự kiện con:</b>		
<b>Các luồng sự kiện thay thế/ngoại lệ:</b> .		

Tên Use-Case: <b>Quản lý User</b>	ID: 3	Mức độ quan trọng: Cao
Tác nhân chính: Hiệu trưởng,	Kiểu Use-Case: Chi tiết, cần thiết	
Những người tham gia và quan tâm: Hiệu trưởng		
Mô tả vắn tắt: Mô tả việc hiệu trưởng cập nhật tài khoản, quản lý các tài khoản đã có trong hệ thống,		
Khởi sự: Hiệu trưởng sau khi đăng nhập vào hệ thống thì vào trang user để thực hiện quyền của mình.		
Các mối quan hệ: Kết hợp (Association): Bao hàm (Include): Mở rộng (Extend): Khái quát hóa (Generalization):		
Các luồng sự kiện thông thường: 1. Hiệu trưởng đăng nhập vào hệ thống bằng form đăng nhập. 2. Hiệu trưởng có thể xem tất cả thông tin của người dùng. 3. Hiệu trưởng thực hiện các thao tác(Thêm, Sửa, Xóa) người dùng. 4. Hiệu trưởng phân quyền cho người dùng.		
Các luồng sự kiện con:		
Các luồng sự kiện thay thế/ngoại lệ: 1. Nếu không phải là hiệu trưởng thì hệ thống sẽ cho xuất hiện thông tin của chính người dùng đó. Hệ thống chỉ cho phép người dùng sửa thông tin của chính mình . .		