|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Đăng Nhập | |
| **Scenario** | Cần đăng nhập khi muốn thực hiện các tính đăng cụ thể của từng loại người dùng | |
| **Triggering Event** | Khi người dùng có nhu cầu thao tác với các tác vụ bên trong thì cần thực hiện đăng nhập | |
| **Brief Description** | Người dùng có thể chọn trang đăng nhập để đăng nhập | |
| **Actor** | Admin, Candidate, Recruiter | |
| **Precondition** | Người dùng phải nhập đúng tài khoản và mật khẩu mới có thế vào được chương trình | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
| 1. Người dùng vào trang đăng nhập 2. Thực hiện thao tác đăng nhập vào hệ thống thông qua tên tài khoản và mật khẩu đã đăng ký | 2.1 Hệ Thống sẽ thực hiện việc kiểm tra tên tài khoản và mật khẩu mà nhân viên vừa nhâp vào có trong kho dữ liệu hay không |
| **Exception Conditon** | 2.2 Nếu người dùng thực hiện việc đăng nhập không thành công thì sẽ hiện thông báo là tài khoản mật khẩu không hợp lệ | |

Đăng ký

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Đăng Ký | |
| **Scenario** | Khi người dùng muốn đăng ký tài khoản | |
| **Triggering Event** | Khi người dùng có nhu cầu thao tác với các tác vụ bên trong thì cần thực hiện đăng ký tài khoản nếu chưa có tài khoản | |
| **Brief Description** | Người dùng có thể chọn trang đăng ký để đăng ký | |
| **Actor** | Người dùng thường | |
| **Precondition** | Người dùng phải nhập các thông tin cần thiết | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
| 1. Người dùng vào trang đăng ký 2. Đăng ký tên và mật khẩu 3. Điền các thông tin cần thiết | 2.1 Hệ Thống sẽ thực hiện việc kiểm tra tên tài khoản và email xem đã có trong hẹ thống chưa, nếu chưa sẽ thêm tài khoản vào hệ thống |
| **Exception Conditon** | 2.2 Nếu người dùng đăng ký với tên đăng nhập và email đã có trong hệ thống sẽ báo với người dùng email hoặc tên tài khoản đã tồn tại | |

Search

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Search | |
| **Scenario** | TÌm kiếm các bài đăng theo nhiều tiêu chí | |
| **Triggering Event** | Khi người dùng có nhu cầu tìm kiếm các bài đăng | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang search | |
| **Actor** | Người dùng thường, admin, candidate, recruiter | |
| **Precondition** |  | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
| 1. Người dùng vào trang search 2. Tùy chỉnh bộ lọc theo tiêu chí | 2.1 Hệ Thống sẽ tìm kiếm và trả về các bài đăng đáp ứng đủ điều kiện mà người dùng đã lọc |
| **Exception Conditon** |  | |

upload

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Upload cv | |
| **Scenario** | Candidate upload cv | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cần upload cv | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang trang candidate và upload cv | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang candidate 3. Vào tab cv manager 4. Upload cv | 2.1 Hệ thống sẽ lưu dữ liệu vào cơ sỡ dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

Rename cv

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Đổi tên cv | |
| **Scenario** | Candidate đổi tên cv | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu đổi tên cv | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate và đổi tên cv | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang candidate 3. Vào tab cv manager 4. Đổi tên cv | 2.1 Hệ thống sẽ lưu dữ liệu mới vào cơ sỡ dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

delete cv

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xóa cv | |
| **Scenario** | Candidate xóa cv | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu xóa cv | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate và xóa cv | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang candidate 3. Vào tab cv manager 4. Xóa cv | 2.1 Hệ thống sẽ xóa cv đó khỏi cơ sở dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

apply cv

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Nộp cv | |
| **Scenario** | Candidate nộp cv | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu nộp cv vào một bài đăng | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang search và nộp cv vào 1 bài đăng | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang search 3. Tìm 1 bài đăng 4. Nộp cv | 2.1 Hệ thống sẽ sẽ ghi nhận cv nộp vào bài đăng và gửi mail thông báo cho nhà tuyển dụng của bài đăng đó |
| **Exception Conditon** |  | |

unapply cv

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Hủy nộp cv | |
| **Scenario** | Candidate hủy nộp cv | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu hủy nộp cv vào một bài đăng | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate và hủy nộp cv vào 1 bài đăng | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang candidate 3. Vào tab applied post 4. Hủy nộp cv | 2.1 Hệ thống sẽ xóa ghi nhận về cv đã nộp vào vài viết |
| **Exception Conditon** |  | |

view applied

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xem lịch sử nộp cv | |
| **Scenario** | Candidate xem lịch sử cv | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu xem lịch xử nộp cv | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate và xem lịch sử nộp cv | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang candidate 3. Vào tab applied post | 2.1 Hệ thống sẽ trả về lịch sử nộp cv của user đó |
| **Exception Conditon** |  | |

Bookmark

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Đánh dấu bài đăng | |
| **Scenario** | Candidate đánh dấu bài đăng | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu đánh dấu bài đăng | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang search và đánh dấu bài đăng | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang search 3. Tìm bài đăng 4. Đánh dấu bài đăng | 2.1 Hệ thống sẽ ghi nhận và lưu thông tin vào cơ sở dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

UnBookmark

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Hủy đánh dấu bài đăng | |
| **Scenario** | Candidate hủy đánh dấu bài đăng | |
| **Triggering Event** | Khi candidate có nhu cầu hủy đánh dấu bài đăng | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate và hủy đánh dấu bài đăng | |
| **Actor** | Candidate | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate 2. Người dùng vào trang candidate 3. Vào tab bookmark manager 4. Hủy đánh dấu bài đăng | 2.1 Hệ thống sẽ ghi nhận và xóa thông tin vào cơ sở dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

update profile

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Cập nhật thông tin | |
| **Scenario** | Người dùng cập nhật thông tin | |
| **Triggering Event** | Khi người dùng có nhu cầu cập nhật thông tin | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate hoặc recruiter và cập nhật thông tin | |
| **Actor** | Candidate, Recruiter | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate hoặc Recruiter | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate hoặc recruiter 2. Người dùng vào trang candidate hoặc recruiter 3. Vào tab profile 4. Cập nhật thông tin | 2.1 Hệ thống sẽ ghi nhận và lưu thông tin mới vào cơ sở dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

change password

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Thay đổi mật khẩu | |
| **Scenario** | Người dùng Thay đổi mật khẩu | |
| **Triggering Event** | Khi người dùng có nhu cầu thay đổi mật khẩu | |
| **Brief Description** | Người dùng truy cập trang candidate hoặc recruiter và thay đổi mật khẩu | |
| **Actor** | Candidate, Recruiter | |
| **Precondition** | Người dùng phải đăng nhập với loại tài khoản Candidate hoặc Recruiter | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người dùng đăng nhập vào hệ thống với tài khoản candidate hoặc recruiter 2. Người dùng vào trang candidate hoặc recruiter 3. Vào tab change password 4. Thay đổi mật khẩu | 2.1 Hệ thống sẽ ghi nhận và lưu thông tin mới vào cơ sở dữ liệu |
| **Exception Conditon** |  | |

view user account

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xem tất cả danh sách người dùng | |
| **Scenario** | Để người quản lý có thể quản lý người dùng | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể xem hệ thống có những người dùng nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) sẽ có thể xem toàn bộ người dùng của hệ thống | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn vào danh sách người dùng | 2.1 Hệ thống sẽ lấy ra tất cả danh sách người dùng hợp lệ có trong hệ thống |
| **Exception Conditon** |  | |

view all post

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xem tất cả bài đăng tuyển dụng trong hệ thống | |
| **Scenario** | Để người quản trị có thể quản lý bài đăng tuyển dụng | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể xem hệ thống có tất cả bài đăng của những nhà tuyển dụng nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) sẽ có thể xem toàn bộ danh sách bài đăng của tất cả nhà tuyển dụng | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn vào danh sách bài đăng | 2.1 Hệ thống sẽ lấy ra tất cả danh sách bài đăng tuyển dụng hợp lệ có trong hệ thống |
| **Exception Conditon** |  | |

Cập nhật loại tài khoản

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Cập nhật lại thông tin của các loại tài khoản | |
| **Scenario** | Để người quản trị có thể thay đổi thông tin của loại tài khoản đăng kí | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thay đổi thông tin của loại tài khoản | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) sẽ có thể cập nhật lại tên cho loại tài khoản | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn loại tài khoản cần cập nhật 3. Cập nhật thông tin | 2.1 Hệ thống sẽ lưu lại thay đổi của loại tài khoản |
| **Exception Conditon** |  | |

Thêm loại nghề nghiệp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Thêm mới loại nghề nghiệp | |
| **Scenario** | Để người quản trị có thể thêm mới bất kì loại nghề nghiệp mà người quản trị muốn | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thực hiện thao tác thêm mới bất kì loại nghề nghiệp nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) , chọn thêm mới loại nghề nghiệp , và điền các thông tin cần thiết | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn loại thêm mới loại nghề nghiệp 3. Điền đầy đủ các thông tin của loại nghề nghiệp 4. Lưu | 2.1 Hệ thống sẽ lưu lại giá trị của loại nghề nghiệp đó và trên trang web sẽ hiện thị loại nghề nghiệp đó |
| **Exception Conditon** |  | |

Cập nhật loại nghề nghiệp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Cập nhật loại nghề nghiệp | |
| **Scenario** | Để người quản trị có thể cập nhật lại thông tin của bất kì loại nghề nghiệp mà người quản trị muốn | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thực hiện thao tác cập nhật thông tin của bất kì loại nghề nghiệp nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) , chọn loại nghề nghiệp, tiến hành cập nhật và điền các thông tin cần cập nhật | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn loại nghề nghiệp cần cập nhật 3. Chỉnh sửa thông tin loại nghề nghiệp theo ý muốn 4. Lưu | 2.1 Hệ thống sẽ lưu lại giá trị đã thay đổi của loại nghề nghiệp đó và trên trang web sẽ hiện thị loại nghề nghiệp đó |
| **Exception Conditon** |  | |

Xóa loại nghề nghiệp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xóa loại nghề nghiệp | |
| **Scenario** | Người quản trị có thể xóa bất kì loại nghề nghiệp mà người quản trị muốn | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thực hiện thao tác xóa bất kì loại nghề nghiệp nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) , chọn loại nghề nghiệp, tiến hành cập nhật và điền các thông tin cần cập nhật | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn loại nghề nghiệp cần cập nhật 3. Xóa loại nghề nghiệp theo ý muốn | 2.1 Hệ thống sẽ xóa loại nghề nghiệp đó |
| **Exception Conditon** |  | |

Thêm chuyên ngành

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Thêm mới chuyên ngành | |
| **Scenario** | Để người quản trị có thể thêm mới bất kì chuyên ngành mà người quản trị muốn | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thực hiện thao tác thêm mới bất kì chuyên ngành nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) , chọn thêm mới chuyên ngành, và điền các thông tin cần thiết | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn loại thêm mới chuyên ngành 3. Điền đầy đủ các thông tin của chuyên ngành 4. Lưu | 2.1 Hệ thống sẽ lưu lại giá trị của chuyên ngành đó |
| **Exception Conditon** |  | |

Cập nhật loại nghề nghiệp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Cập nhật chuyên ngành | |
| **Scenario** | Để người quản trị có thể cập nhật lại thông tin của bất kì chuyên ngành mà người quản trị muốn | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thực hiện thao tác cập nhật thông tin của bất kì chuyên ngành nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) , chọn chuyên ngành, tiến hành cập nhật và điền các thông tin cần cập nhật | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn chuyên ngành cần cập nhật 3. Chỉnh sửa thông tin chuyên ngành theo ý muốn 4. Lưu | 2.1 Hệ thống sẽ lưu lại giá trị đã thay đổi của chuyên ngành |
| **Exception Conditon** |  | |

Xóa loại nghề nghiệp

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xóa chuyên ngành | |
| **Scenario** | Người quản trị có thể xóa bất kì chuyên ngành mà người quản trị muốn | |
| **Triggering Event** | Khi người quản trị có thể thực hiện thao tác xóa bất kì chuyên ngành nào | |
| **Brief Description** | Người quản trị đăng nhập vào giao diện admin (Quản trị) , chọn chuyên ngành, tiến hành cập nhật và điền các thông tin cần cập nhật | |
| **Actor** | Admin | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền admin | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Người quản trị đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn chuyên ngành cần cập nhật 3. Xóa chuyên ngành theo ý muốn | 2.1 Hệ thống sẽ xóa chuyên ngành đó |
| **Exception Conditon** |  | |

Thêm bài đăng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Thêm mới bài đăng | |
| **Scenario** | Để nhà tuyển dụng có thể thêm mới bài đăng mà nhà tuyển dụng muốn | |
| **Triggering Event** | Khi nhà tuyển đụng thực hiện thao tác thêm mới bài đăng | |
| **Brief Description** | Nhà tuyển dụng đăng nhập vào giao diện Recruiter, chọn thêm bài đăng mới, và điền các thông tin cần thiết | |
| **Actor** | Recruiter | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền recruiter | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Nhà tuyển dụng đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn thêm bài đăng mới 3. Điền đầy đủ các thông tin của bài đăng 4. Đăng bài | 2.1 Hệ thống sẽ lưu bài đăng đó và hiện trên trang tìm kiếm |
| **Exception Conditon** |  | |

Cập nhật bài đăng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Cập nhật bài đăng | |
| **Scenario** | Để nhà tuyển dụng có thể cập nhật bài đăng mà nhà tuyển dụng muốn | |
| **Triggering Event** | Khi nhà tuyển đụng thực hiện thao tác cập nhật bài đăng | |
| **Brief Description** | Nhà tuyển dụng đăng nhập vào giao diện Recruiter, chọn cập nhật bài đăng, và cập nhật các thông tin cần thiết | |
| **Actor** | Recruiter | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền recruiter | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Nhà tuyển dụng đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn bài đăng muốn cập nhật 3. Cập nhật thông tin của bài đăng 4. Lưu | 2.1 Hệ thống sẽ lưu lại thay đổi của bài đăng đó và hiện trên trang tìm kiếm |
| **Exception Conditon** |  | |

Xóa bài đăng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xóa bài đăng | |
| **Scenario** | Để nhà tuyển dụng có thể xóa bài đăng mà nhà tuyển dụng muốn | |
| **Triggering Event** | Khi nhà tuyển đụng thực hiện thao tác xóa bài đăng | |
| **Brief Description** | Nhà tuyển dụng đăng nhập vào giao diện Recruiter, và xóa bài đăng. | |
| **Actor** | Recruiter | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền recruiter | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Nhà tuyển dụng đăng nhập vào hệt thống 2. Chọn bài đăng muốn xóa 3. Xóa bài đăng | 2.1 Hệ thống sẽ xóa bài đăng đó và ẩn trên trang tìm kiếm |
| **Exception Conditon** |  | |

Xem các ưng viên đã ứng tuyển

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Use case name** | Xem ưng viên đã ứng tuyển | |
| **Scenario** | Để nhà tuyển dụng có thể xem ưng viên đã ứng tuyển và bài đăng của nhà tuyển dụng | |
| **Triggering Event** | Khi nhà tuyển đụng vào trang xem các ứng viên | |
| **Brief Description** | Nhà tuyển dụng đăng nhập vào giao diện Recruiter, và xem các ứng viên | |
| **Actor** | Recruiter | |
| **Precondition** | Phải là người dùng có quyền recruiter | |
| **Flow of Event** | Actor | System |
|  | 1. Nhà tuyển dụng đăng nhập vào hệt thống 2. Vào trang xem các ứng viên | 2.1 Hệ thống hiện các ứng viên đã nộp cv vào các post của người dùng |
| **Exception Conditon** |  | |