## 1. Danh sách entities trong hệ thống tuyển sinh

|  |  |
| --- | --- |
| ID | Entity |
| E01 | Tổng biên tập |
| E02 | Biên tập |
| E03 | Phóng viên |
| E04 | Quản trị danh mục |
| E05 | Người hỏi |
| E06 | Bộ phận trả lời |
| E07 | Email Gateway |

### 1.1 Tổng biên tập

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Tổng biên tập | **ID:**E01 |
| **Mô tả:**  Người chịu trách nhiệm duyệt bản tin, trả bản tin về và đưa bản tin lên internet hoặc intranet, bên cạnh đó cũng chịu trách nhiệm hạ những tin trên internet hoặc intranet xuống, đồng thời cũng có thể soạn bản tin để đăng lên. | |
| **Cung cấp giả định:**  ***Tổng biên tập:***   1. Đưa ra các quyết định duyệt tin hay không 2. Soạn thảo các bản tin 3. Gửi trả bản tin về cho cấp dưới 4. Ủy quyền cho người khác có vai trò như mình trong 1 khoàn thời gian nhất định | |
| **Yêu cầu giả định:**   1. Giao diện dễ dàng quản lý các tin tức chờ xét duyệt trước khi đưa ra internet 2. Có thể dễ dàng quản lý các tin tức đã đăng, chưa đăng (chờ xét duyệt) 3. Cho phép gửi trả bản tin về cấp dưới và có thể chọn một người bất kỳ để nhận tin 4. Cho phép ủy quyền cho người khác làm các việc thay cho tổng biên tập trong một khoảng thời gian nhất định. 5. Có thể chọn trạng thái tin (hot/ new) trước khi đăng trong 1 khoản thời gian nhất định | |

### 1.2 Biên tập

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Biên tập | **ID:**E02 |
| **Mô tả:**  Chịu trách nhiệm soạn thảo văn bản, kiểm tra các bản tin được gửi từ phóng viên | |
| **Cung cấp giả định:**  Phóng viên sẽ:   1. Soạn thảo các bản tin 2. Gửi bản tin lên tổng biên tập hoặc gửi trả về phóng viên | |
| **Yêu cầu giả định:**   1. Giao diện dễ dàng thao tác soạn thảo văn bản 2. Cho phép gởi bản tin đã soạn lên tổng biên tập hoặc gửi trả về phóng viên. 3. Có thể chỉnh sửa bản tin khi cấp trên chưa xét duyệt tin đã gửi lên | |

### 1.3 Phóng viên

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Phóng viên | **ID:**E03 |
| **Mô tả:**  Chịu trách nhiệm soạn thảo văn bản, tạo danh mục | |
| **Cung cấp giả định:**  Phóng viên sẽ:   1. Soạn thảo các bản tin 2. Gửi bản tin lên biên tập hoặc tổng biên tập 3. Chỉnh sửa tin khi tin đã gửi lên cấp trên và chưa được xét duyệt | |
| **Yêu cầu giả định:**   1. Cung cấp giao diện dễ dàng thao tác soạn thảo văn bản 2. Cho phép gởi bản tin đã soạn lên cấp trên (theo cấp bậc hoặc vượt cấp) 3. Có thể lấy về chỉnh sửa khi cấp trên chưa xét duyệt | |

### 1.4 Quản trị danh mục

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Quản trị danh muc | **ID:**E04 |
| **Mô tả:**  Quản trị danh mục là người sử dụng hệ thống, có trách nhiệm tạo,sửa, xóa,xắp xếp danh mục. | |
| **Cung cấp giả định:**  Quản trị danh mục sẽ:   1. Tạo danh mục 2. Sữa danh mục 3. Xóa danh mục 4. Xắp xếp danh mục | |
| **Yêu cầu giả định:**  Tổng biên tập yêu cầu hệ thống:   1. Cung cấp giao diện dễ dàng thao tác tạo mới, chỉnh sữa, danh mục | |

### 1.5 Người hỏi

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Người hỏi | **ID:E05** |
| **Mô tả:**  Người hỏi đặt câu hỏi thông qua chức năng Hỏi đáp của hệ thống tuyển sinh | |
| **Cung cấp giả định:**  Người hỏi sẽ cung cấp:  + Thông tin người dùng (Tên, email)  + Câu hỏi (Tiêu đề, nội dung) | |
| **Yêu cầu giả định:**  Người hỏi sẽ yêu cầu hệ thống:  + Cung cấp giao diện dễ dàng để đặt câu hỏi | |
| **identified use cases:** | |

### 1.6 Bộ phận trả lời

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Bộ phận trả lời câu hỏi | **ID:E06** |
| **Mô tả:**  Bộ phận trả lời câu hỏi có thể trả lời câu hỏi của người dùng qua email hoặc có thể tạo bộ từ điển câu hỏi thông qua chức năng Hỏi đáp của hệ thống tuyển sinh | |
| **Cung cấp giả định:**  Bộ phận trả lời sẽ cung cấp:  + Thông tin người trả lời  + Câu trả lời | |
| **Yêu cầu giả định:**  Bộ phận trả lời sẽ yêu cầu hệ thống:  + Cung cấp giao diện dễ dàng để trả lời câu hỏi  + Đưa câu hỏi, câu trả lời vào bộ từ điển lên trên website | |

### 1.7 Email Gateway

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên entities:** Email Gateway | **ID:E07** |
| **Mô tả:**  Email Gateway sẽ gửi mail cho người dùng | |
| **Cung cấp giả định:**  Email Gateway sẽ cung cấp:  + Câu trả lời được phản hồi từ bộ phận trả lời | |
| **Yêu cầu giả định:**  Email Gateway sẽ yêu cầu hệ thống:  + Địa chỉ email của người hỏi | |