**유스케이스 정의서**

**V 1.0**

**’14년도 국가과학기술지식정보서비스 구축**

- 과학기술데이터 공개포털 체계구축 -

2014.09.01.

|  |  |
| --- | --- |
| 관 리 본 문 서 | Controlled Copy |
| 문서 관리 번호 | NTIS14-01-E-341 |
| 배 포 번 호 | / |
| 작 성 자 (PM) |  |
| 보 안 | 일반 / 대외비 / 극비 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 문서 개정이력표 | | | |
| **문서명** | | 유스케이스 정의서 | |
| **버전** | **날짜** | **내용** | **작성자** |
| 1 | 2014.09.01 | 최초 제정 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 사이트 | **작 성 자** |  |
| **업 무 명** | 로그인&로그아웃 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-001 | **유스케이스 ID** | UC-A01-001 |
| **유스케이스 명** | 로그인 | | |
| 1. 개요  로그인 화면에 접속한다  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 교수, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 로그인  ①-1. 로그인 화면을 출력한다.  ①-2. 아이디와 비밀번호를 입력받는다.  ①-3. 아이디와 비밀번호가 일치하면 메인화면이 출력된다.  A-01. 아이디와 비밀번호가 일치하지 않을 때  \* 대안흐름 A-01. 아이디와 비밀번호가 일치하지 않을 때  A-01-1. 경고창을 출력해준다.  A-01-2. 5번 실패시, 관리자에게 비밀번호 초기화를 요청한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 사이트 | **작 성 자** |  |
| **업 무 명** | 마이페이지 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-003 | **유스케이스 ID** | UC-A01-003 |
| **유스케이스 명** | 학생 정보조회 | | |
| 1. 개요  R.S.P 마이페이지에 접속한다.    2. 관계  \* 주액터 : 학생    3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 마이페이지에 접속한다.  ①-1. 학생정보 버튼을 클릭한다.  ①-2. PW 입력창을 출력한다.  ①-3. PW가 일치하면 고객의 기본정보를 출력한다.  (수료과정일자/개인기본정보)  A-01. PW가 일치하지 않을 때    \* 대안흐름 A-01. PW가 일치하지 않을 때  A-01-1. 일치하지 않다는 경고화면을 출력한다.  A-01-2, 5회 실패시 계정이 락걸렸다는 화면을 출력한다.      4. 비즈니스 규칙  N/A    5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 사이트 | **작 성 자** |  |
| **업 무 명** | 마이페이지 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-003 | **유스케이스 ID** | UC-A01-003 |
| **유스케이스 명** | 학생 정보 수정 | | |
| 1. 개요  R.S.P 마이페이지에 접속한다.    2. 관계  \* 주액터 : 학생    3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 마이페이지에 접속한다.  ①-1. 학생정보 버튼을 클릭한다.  ①-2. PW 입력창을 출력한다.  ①-3. PW가 일치하면 학생의 기본정보를 출력한다.  (/수료과정일자/개인기본정보/)  A-01. PW가 일치하지 않을 때  ①-4. 수정버튼을 클릭한다.  ①-5. 아이디와 수료과정일자를 제외한 기본정보를 수정 할 수 있다.      \* 대안흐름 A-01. PW가 일치하지 않을 때  A-01-1. 일치하지 않다는 경고화면을 출력한다.  A-01-2, 5회 실패시 계정이 락걸렸다는 화면을 출력한다.      4. 비즈니스 규칙  N/A    5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 사이트 | **작 성 자** |  |
| **업 무 명** | 쪽지 페이지 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-004 | **유스케이스 ID** | UC-A01-004 |
| **유스케이스 명** | 개인 쪽지 조회 | | |
| 1. 개요  쪽지 페이지에 접속한다.    2. 관계  \* 주액터 : 고객, 판매자    3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 쪽지페이지에 접속한다.  ①-1. 쪽지 버튼을 클릭한다.  ①-2. 쪽지함 화면을 출력한다.  1-3. 수신받은 쪽지리스트들을 출력한다.  1-4. 읽고싶은 쪽지를 클릭한다.  1-5. 해당 쪽지의 상세정보를 조회한다.      4. 비즈니스 규칙  N/A    5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 사이트 | **작 성 자** |  |
| **업 무 명** | 쪽지 페이지 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-004 | **유스케이스 ID** | UC-A01-004 |
| **유스케이스 명** | 개인 쪽지 작성 | | |
| 1. 개요  학생이 쪽지를 작성한다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생    3. 처리 흐름 (Flow of Event)  기본흐름 ① 쪽지 페이지에 접속한다.  ①-1. 쪽지 버튼을 클릭한다.  ①-2. 쪽지함 화면을 출력한다..  ①-3. 쪽지작성 버튼을 클릭한다.  ①-4. 쪽지를 보내려는 학생의 ID를 입력한다.  ①-5. 쪽지내용을 입력한다.  ①-6. 쪽지보내기 버튼을 클릭한다.  ①-7. 쪽지전송완료라는 창을 출력한다.      4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 사이트 | **작 성 자** |  |
| **업 무 명** | 쪽지 페이지 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-004 | **유스케이스 ID** | UC-A01-004 |
| **유스케이스 명** | 개인 쪽지 삭제 | | |
| 1. 개요  학생이 쪽지를 삭제한다.    2. 관계  \* 주액터 : 학생    3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 쪽지 페이지에 접속한다.  ①-1. 쪽지 버튼을 클릭한다.  ①-2. 쪽지함 화면을 출력한다..  ①-3. 수신받은 쪽지 리스트들을 보여준다.  ①-4. 삭제 하려는 쪽지를 클릭한다.  ①-5. 해당 쪽지의 상세정보 화면에서 삭제 버튼을 클릭한다.          4. 비즈니스 규칙  N/A    5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 조명석 |
| **업 무 명** | 공지사항 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A02-005 | **유스케이스 ID** | UC-A02-005 |
| **유스케이스 명** | 공지사항 게시판 – 검색, 조회 | | |
| 1. 개요  공지사항 게시글을 제목, 내용, 작성자로 검색하고 조회, 신고할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 교수, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 제목으로 검색  ①-1. 공지사항 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 검색 태그를 제목으로 선택한다.  ①-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ①-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 내용으로 검색  ②-1. 공지사항(시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 검색 태그를 내용으로 선택한다.  ②-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ②-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 조회  ③-1. 공지사항 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  | | |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 건의사항게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-006 | **유스케이스 ID** | UC-A01-006 |
| **유스케이스 명** | 건의사항게시판 – 검색, 조회 | | |
| 1. 개요  학생과 관리자는 건의사항 게시판에 검색, 조회할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 제목으로 검색  ①-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 검색 태그를 제목으로 선택한다.  ①-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ①-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 내용으로 검색  ②-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 검색 태그를 내용으로 선택한다.  ②-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ②-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 작성자로 검색  ③-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 검색 태그를 작성자로 선택한다.  ③-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ③-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 조회  ③-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 건의사항 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-006 | **유스케이스 ID** | UC-A01-006 |
| **유스케이스 명** | 건의사항 게시판 – 등록, 수정, 삭제, 답변 | | |
| 1. 개요  학생와 관리자는 반 공지사항 게시판에 등록, 수정, 삭제할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 등록  ①-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 글쓰기 버튼을 클릭한다.  ①-3. 글쓰기 화면을 출력한다.  ①-4. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.(보충)  ①-5. 글쓰기가 완료되고 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 수정  ②-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 게시 글을 클릭한다.  ②-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ②-4. 글 수정 버튼을 클릭한다.  ②-5. 아이디가 작성아이디와 일치하면 글 수정 화면을 출력한다.  ②-5. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.(보충)  ②-6. 글 수정이 완료되고 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 삭제  ③-1. 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 글 삭제 버튼을 클릭한다.  ③-5. 삭제 확인 메시지를 확면에 출력한다.  ③-6. 삭제 확인 버튼을 클릭한다.  ③-7. 삭제 후 건의사항 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  등록 수정 삭제는 권한이 있는 사람에게만 보이게 한다.  답변은 권한이 있는 사람만 작성할 수 있게 한다. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 자료공유 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-007 | **유스케이스 ID** | UC-A01-007 |
| **유스케이스 명** | 자료공유 게시판 – 검색, 조회, 신고 | | |
| 1. 개요  자료공유 게시글을 제목, 내용, 작성자로 검색하고 조회, 신고할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 교수, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 제목으로 검색  ①-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 검색 태그를 제목으로 선택한다.  ①-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ①-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 내용으로 검색  ②-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 검색 태그를 내용으로 선택한다.  ②-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ②-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 작성자로 검색  ③-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 검색 태그를 작성자로 선택한다.  ③-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ③-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 조회  ③-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 신고  ③-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 신고 버튼을 클릭한다.  ③-5. 신고하기 화면을 출력한다.  ③-6. 적절한 신고 사유를 작성 후 제출 버튼을 클릭한다.  ③-7. 접수 완료 메시지를 출력 후 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 자료공유 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-007 | **유스케이스 ID** | UC-A01-007 |
| **유스케이스 명** | 자료공유 게시판 – 등록, 수정, 삭제, 답변 | | |
| 1. 개요  학생과 관리자는 자료공유 게시판에 등록, 수정, 삭제할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 등록  ①-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 글쓰기 버튼을 클릭한다.  ①-3. 글쓰기 화면을 출력한다.  ①-4. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.  ①-5. 파일첨부 버튼을 클릭한다.  ①-6. 등록할 파일을 첨부한다.  ①-7. 글쓰기가 완료되고 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 수정  ②-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 게시 글을 클릭한다.  ②-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ②-4. 글 수정 버튼을 클릭한다.  ②-5. 아이디가 작성아이디와 일치하면 글 수정 화면을 출력한다.  ②-5. 파일첨부 버튼을 클릭하고, 파일을 첨부한다.  ②-5. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.(보충)  ②-6. 글 수정이 완료되고 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 삭제  ③-1. 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 글 삭제 버튼을 클릭한다.  ③-5. 삭제 확인 메시지를 확면에 출력한다.  ③-6. 삭제 확인 버튼을 클릭한다.  ③-7. 삭제 후 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  등록 수정 삭제는 권한이 있는 사람에게만 보이게 한다.  답변은 권한이 있는 사람만 작성할 수 있다. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 질문게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-008 | **유스케이스 ID** | UC-A01-008 |
| **유스케이스 명** | 질문 게시판 – 검색, 조회, 신고 | | |
| 1. 개요  질문 게시글을 제목, 내용, 작성자로 검색하고 조회, 신고할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 교수, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 제목으로 검색  ①-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 검색 태그를 제목으로 선택한다.  ①-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ①-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 내용으로 검색  ②-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 검색 태그를 내용으로 선택한다.  ②-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ②-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 작성자로 검색  ③-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 검색 태그를 작성자로 선택한다.  ③-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ③-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 조회  ③-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 신고  ③-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 신고 버튼을 클릭한다.  ③-5. 신고하기 화면을 출력한다.  ③-6. 적절한 신고 사유를 작성 후 제출 버튼을 클릭한다.  ③-7. 접수 완료 메시지를 출력 후 자료공유 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 질문 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-008 | **유스케이스 ID** | UC-A01-008 |
| **유스케이스 명** | 질문 게시판 – 등록, 수정, 삭제, 답글 | | |
| 1. 개요  학생, 교수, 관리자는 질문 게시판에 등록, 수정, 삭제할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 교수, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 등록  ①-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 글쓰기 버튼을 클릭한다.  ①-3. 글쓰기 화면을 출력한다.  ①-4. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.  ①-5. 파일첨부 버튼을 클릭한다.  ①-6. 등록할 파일을 첨부한다.  ①-7. 글쓰기가 완료되고 질문 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 수정  ②-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 게시 글을 클릭한다.  ②-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ②-4. 글 수정 버튼을 클릭한다.  ②-5. 아이디가 작성아이디와 일치하면 글 수정 화면을 출력한다.  ②-5. 파일첨부 버튼을 클릭하고, 파일을 첨부한다.  ②-5. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.(보충)  ②-6. 글 수정이 완료되고 질문 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 삭제  ③-1. 질문 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 글 삭제 버튼을 클릭한다.  ③-5. 삭제 확인 메시지를 확면에 출력한다.  ③-6. 삭제 확인 버튼을 클릭한다.  ③-7. 삭제 후 질문 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  등록 수정 삭제는 권한이 있는 사람에게만 보이게 한다.  권한이 있는 사람만 답글을 달 수 있다. | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 보강자료 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-008 | **유스케이스 ID** | UC-A01-008 |
| **유스케이스 명** | 보강자료 게시판 – 검색, 조회, 신고 | | |
| 1. 개요  보강 자료 게시글을 제목, 내용, 작성자로 검색하고 조회, 신고할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 학생, 교수, 관리자  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 제목으로 검색  ①-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 검색 태그를 제목으로 선택한다.  ①-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ①-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 내용으로 검색  ②-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 검색 태그를 내용으로 선택한다.  ②-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ②-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 작성자로 검색  ③-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 검색 태그를 작성자로 선택한다.  ③-3. 검색할 내용을 입력 받는다.  ③-4. 입력받은 정보들과 일치한 게시판 목록을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 조회  ③-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 글 신고  ③-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 클릭한 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 신고 버튼을 클릭한다.  ③-5. 신고하기 화면을 출력한다.  ③-6. 적절한 신고 사유를 작성 후 제출 버튼을 클릭한다.  ③-7. 접수 완료 메시지를 출력 후 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  N/A | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 유스케이스 정의서 | | | |
| **시스템명** | 공유 게시판 | **작 성 자** | 강건 |
| **업 무 명** | 보강자료 게시판 | **작 성 일** | 2021.10.09 |
| **요구사항 ID** | REQ-A01-008 | **유스케이스 ID** | UC-A01-008 |
| **유스케이스 명** | 보강자료 게시판 – 등록, 수정, 삭제 | | |
| 1. 개요  교수는 질문 게시판에 등록, 수정, 삭제할 수 있다.  2. 관계  \* 주액터 : 교수  3. 처리 흐름 (Flow of Event)  \* 기본흐름 ① 등록  ①-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ①-2. 글쓰기 버튼을 클릭한다.  ①-3. 글쓰기 화면을 출력한다.  ①-4. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.  ①-5. 파일첨부 버튼을 클릭한다.  ①-6. 등록할 파일을 첨부한다.  ①-7. 글쓰기가 완료되고 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ② 수정  ②-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ②-2. 게시 글을 클릭한다.  ②-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ②-4. 글 수정 버튼을 클릭한다.  ②-5. 아이디가 작성아이디와 일치하면 글 수정 화면을 출력한다.  ②-5. 파일첨부 버튼을 클릭하고, 파일을 첨부한다.  ②-5. 글 제목, 내용을 입력하고 완료 버튼을 클릭한다.(보충)  ②-6. 글 수정이 완료되고 질문 게시판을 화면에 출력한다.  \* 기본흐름 ③ 삭제  ③-1. 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  ③-2. 게시 글을 클릭한다.  ③-3. 게시 글을 화면을 출력한다.  ③-4. 글 삭제 버튼을 클릭한다.  ③-5. 삭제 확인 메시지를 확면에 출력한다.  ③-6. 삭제 확인 버튼을 클릭한다.  ③-7. 삭제 후 보강자료 게시판을 화면에 출력한다.  4. 비즈니스 규칙  N/A  5. 특별요구사항  등록 수정 삭제는 권한이 있는 사람에게만 보이게 한다. | | | |