|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC002)** | | | | | |
| 시스템명 | Study Tool kit | 작성일자 | 15-05-05 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | **학습문서 관리하기** | | 작성자 | **김대섭** | |
| 1. 개요 학습자가 학습문서를 관리하다. 2. 관계 ▶Initiator : 학습자 ▶Pre-Condition : 3. Event Flows    1. Main Flows   1. 학습자는 학습문서 관리하기를 요청한다.  2. 시스템은 학습자에게 학습문서 관리하기 서비스(N-1)를 제공한다.  3. 시스템은 학습자에게 학습문서 관리하기 서비스에서 선택 입력을 요청한다.  4. 학습자는 학습문서 관리하기 서비스를 확인한다.  5. 학습자는 학습문서 관리하기 서비스 선택을 입력한다. (A-1)  6. 시스템은 학습자가 입력한 학습문서 관리하기 서비스에 대해 유효성을 검사한다(A-2)  7. 시스템은 학습자가 선택한 서비스를 제공한다. (A-3) (A-4) (A-5) (A-6) (A-7) (A-8) (A-9)  8. 학습자는 최종 확인한다.  9. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.  Alternative Flows A-1. 학습자가 학습문서 관리하기를 취소했을 경우  1. 유즈케이스를 종료한다. A-2.  1.  1-1. 학습자의 선택 입력이 유효할 경우  1-1-1. Main Flows 7로 이동.  1-2. 학습자의 선택 입력이 유효하지 않을 경우  1-2-1. 학습자에게 유효하지 않은 선택 입력 메시지를 제공한다.  1-2-2. 학습자에게 선택 재입력 메시지를 제공한다.  1-2-3. 학습자에게 선택 재입력을 요청한다.  1-2-4. Main Flows 5로 이동. A-3. 학습자가 학습문서 추가하기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC004을 호출한다. A-4. 학습자가 학습문서 수정하기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC006을 호출한다.  A-5. 학습자가 학습문서 삭제하기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC007을 호출한다.  A-6. 학습자가 학습문서 저장하기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC008을 호출한다.  A-7. 학습자가 학습문서 불러오기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC010을 호출한다.  A-8. 학습자가 학습문서 인쇄하기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC013을 호출한다.  A-9. 학습자가 계산기 사용하기를 선택했을 경우  1. 시스템은 UC014을 호출한다.   * 1. Exception Flows  1. Note   N-1. 학습문서 관리하기 서비스  학습문서 추가하기, 학습문서 수정하기, 학습문서 삭제하기, 학습문서 저장하기,  학습문서 불러오기, 학습문서 인쇄하기, 계산기 사용하기 | | | | | |