**프로젝트계획서**

**(1)프로젝트개요**

|  |  |
| --- | --- |
| **항목** | **내용** |
| **프로젝트명** | **\*\*\* 커뮤니케이션 구축 프로젝트** |
| **개발기간** | **20\*\*. \*\*. \*\* ~ 20\*\*. \*\*. \*\*** |
| **개발목적** |  |
| **개발범위** | **웹으로구현**  **ㅇ일반적 관리기능 구현, 데이터베이스구축 및 운용** |

**2)인원투입현황및업무분장**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 분야 | 인원 | 비고 |
| 기획 | 2명 | 프로젝트 총괄, 클래스 설계, 대외운영 |
| 프로그래밍/디자인 | 3명 | 해당파트 세부 디자인 및 로직구현 |
| 총인원 | 5명 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 성명 | 역할 | 비고 |
| 홍길동 | 프로젝트 총괄 기획, 클래스 설계 및 데이터베이스 설계 | 팀장 |
|  | 세부디자인 및 각 로직구현, 프로그래밍 | 개개인 |

**3)사용기술**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 구분 | 항목 | 프로그램 | 비고 |
| S/W | Program 개발 Tool | Eclipse |  |
|  |  |
| Database 구축 | MariaDB |  |
| Database 연동 | MyBatis |  |
| Web Server | Tomcat 9 |  |

**4)계획일정**

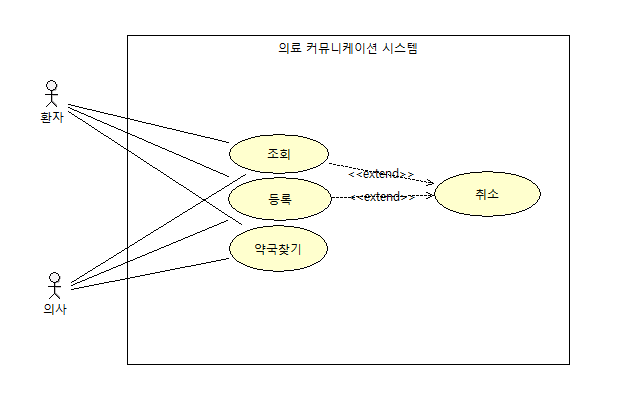
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 주차 | 일자 | 작업계획 | 비고 |
| 1주차 |  | 세부기획 및 기획안 작성, 데이터베이스구축 및 웹프로그래밍 |  |
| 2주차 |  | 세부디자인 구현, 웹기능 구현 |  |
| 3주차 |  | 기능 구현, 오류수정, 세부디자인 및 테스트 최종발표 준비 | 발표 |

**5)요구사항명세서**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 기능 | 세부기능 | 세부 요구사항 | 전제조건 |
| 회원가입 | 정보 입력. | 관련 정보를 입력 | ID 중복 불가 |
| 로그인 |  | 1)ID와 PASSWORD를 입력받아  등록된 직원 판별 | 1)일정한 규칙에 의하여 접근 권한이 구분된다 |

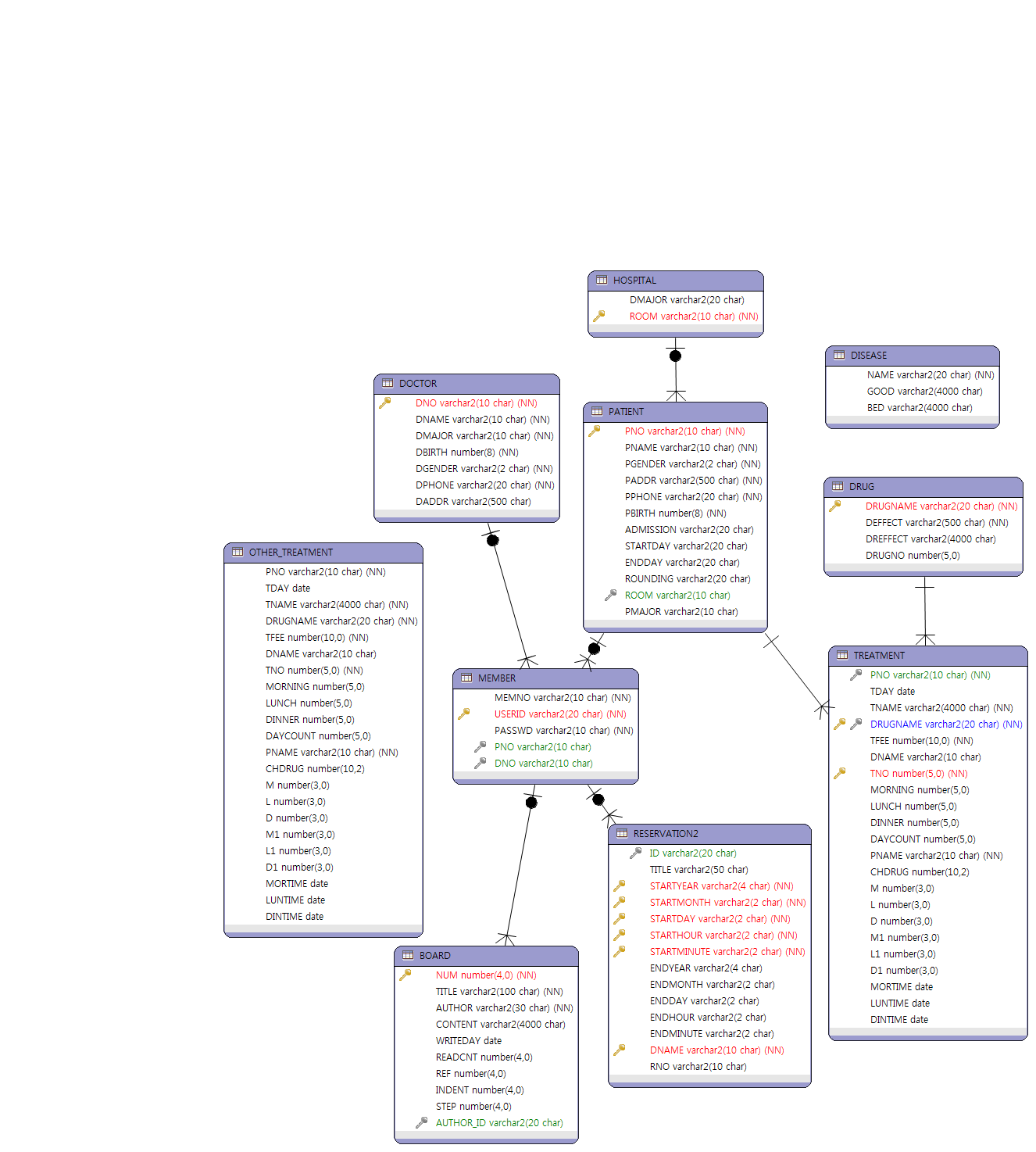
**6) 다이어그램 : usecase, sequence, class diagram 등.**

**유스케이스**



|  |  |
| --- | --- |
| 개요 | 사용자는 DB에 작성된 진료내역, 처방내역, 입원현황, 문의사항 등을 조회한다. |
| 관련 액터 | 의사, 환자 |
| 우선 순위 | 상 |
| 선행 조건 | 사용자는 회원가입이 되어 있어야 한다. |
| 이벤트 흐름 | 기본흐름   |  |  | | --- | --- | | Basic Flow | | | [사용자]는 시스템에 로그인을 시도한다.(A1) |  | |  | [시스템]은 사용자의 유효성을 체크한 후 메인 화면을 보여준다. | |
| 후행 조건 | 환자는 시스템에 로그인하여 본인의 진료내역을 확인(시스템의 기능을 이용)할 수 있다. |
| 기타 요구사항 | 없음 |

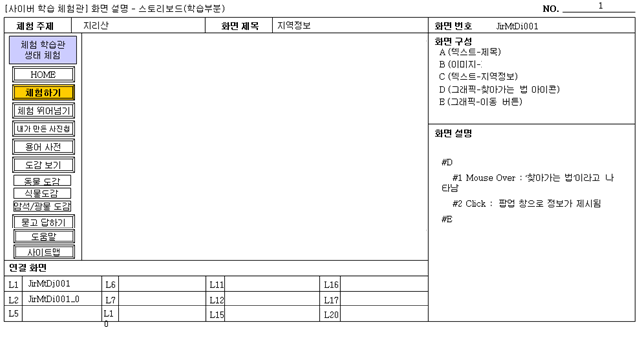
**7) DB정의서**

****

**Table List**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **제목** | **테이블 List** | **작성일** | **20\*\*.\*\*.\*\*** |
| **테이블명** | | **설명** | |
| MEMBER(회원) | |  | |
|  | |  | |

**8) 스토리 보드**

****