**User**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목 | Type | 필수/선택 | 활성 여부 | 설명 |
| ID (PK) | Int | 필수 | 활성 | 이용자를 식별하기 위한 유일한 키 |
| Name | Varchar(20) | 필수 | 활성 | 로그인을 위한 닉네임 |
| Login\_PW | Varchar(20) | 필수 | 활성 | 로그인을 위한 비밀번호 |
| Division | Enum(3) | 필수 | 활성 | 고등학생, 대학생, 대학졸업자 구분 |
| Belong (FK) | Int | 필수 | 활성 | 인덱스로 학교 DB에 접근 |
| Department (FK) | Int | Default “미정” | 활성 | 인덱스로 학과 DB에 접근 |
| Active | Int | 필수 | 활성 | 이용 가능한 계정인지 확인(0 or 1) |
| Creation\_date | Date | Default  Now() | 활성 | 계정 생성 날짜 |

**Post**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목 | Type | 필수/선택 | 활성 여부 | 설명 |
| ID (PK) | Int | 필수 | 활성 | 게시판을 식별하기 위한 유일한 키 |
| Title | Varchar(30) | 필수 | 활성 | 게시판의 제목 |
| Content | Varchar(255) | 필수 | 활성 | 게시판의 내용 |
| user\_ID (FK) | Int | 필수 | 활성 | 작성한 이용자의 ID |
| Likes | Int | Default 0 | 활성 | 게시판 좋아요 수 |
| Creation\_date | Date | Default  Now() | 활성 | 게시물 작성일 |

**Comment**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목 | Type | 필수/선택 | 활성 여부 | 설명 |
| ID (PK) | int | 필수 | 활성 | 댓글을 식별하기 위한 유일한 키 |
| Content | Varchar(255) | 필수 | 활성 | 게시판의 내용 |
| user\_ID (FK) | Int | 필수 | 활성 | 작성한 이용자의 ID |
| Post\_ID (FK) | Int | 필수 | 활성 | 게시물의 ID |
| Likes | Int | Default 0 | 활성 | 댓글 추천 수 |
| Creation\_date | Date | Default  Now() | 활성 | 댓글 작성일 |

**Department\_Index**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목 | Type | 필수/선택 | 활성 여부 | 설명 |
| Index (PK) | int | 필수 | 활성 | 학과 인덱스 |
| Name | Varchar(20) | 필수 | 활성 | 학과 이름 |

**Department\_Information**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목 | Type | 필수/선택 | 활성 여부 | 설명 |
| Index (PK, FK) | int | 필수 | 활성 | 학과 인덱스 |
| Name | Varchar(20) | 필수 | 활성 | 학과 이름 |
| Content | Varchar(255) | 선택 | 활성 | 학과 정보 |

**Career\_Site**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 항목 | Type | 필수/선택 | 활성 여부 | 설명 |
| ID (PK) | Int | AUTO\_INCREMENT | 활성 | 사이트 구분 코드 |
| Address | Varchar(120) | 필수 | 활성 | 사이트 주소 |
| Content | Varchar(255) | 선택 | 활성 | 소개글 |