

|                    |   |  |                     |                                |  |  |          |
|--------------------|---|--|---------------------|--------------------------------|--|--|----------|
| <b>User</b>        |   |  |                     |                                |  |  |          |
| stdId              | pk - notnull , 잠금                         |  |                     |                                |  |  | 1. 가입    |
| name               | notnull , 잠금                              |  |                     |                                |  |  |          |
| phone              | notnull , 전번바꿀수있음                         |  |                     |                                |  |  | 2. 로그인   |
| email              | notnull, 바꿀수있음                            |  |                     |                                |  |  |          |
| password           | notnull, 잠금                               |  |                     |                                |  |  | 3. 회원정보란 |
| college            | notnull, 잠금                               |  |                     |                                |  |  |          |
| major              | notnull, 잠금                               |  |                     |                                |  |  | 4. 게시판   |
| role               | 권한<admin,mentor,mentee,manager,student>   |  |                     |                                |  |  |          |
|                    |   |  |                     |                                |  |  | 5. 공지사항  |
| <b>NoticeBoard</b> |   |  | <b>NoticeFile</b>   |                                |  |  |          |
| seqId              | pk  |  | nFId                | pk                             |  |  | 6. 마이페이지 |
| Author             | reference -> User.stdId                   |  | uuid                | ->난수생성                         |  |  |          |
| title              | string                                    |  | src                 | url                            |  |  |          |
| content            | text                                      |  | filename            |                                |  |  |          |
| fileStatus         | boolean                                   |  | boardId             | reference -> NoticeBoard.seqId |  |  |          |
| createDate         | Date                                      |  |                     |                                |  |  |          |
| modifiedDate       | Date                                      |  |                     |                                |  |  |          |
|                    |   |  |                     |                                |  |  |          |
| <b>QnABoard</b>    |   |  | <b>QuestionFile</b> |                                |  |  |          |
| seqId              | pk  |  | nFId                | pk                             |  |  |          |
| Author             | reference -> User.stdId                   |  | uuid                | ->난수생성                         |  |  |          |
| title              | string                                    |  | src                 | url                            |  |  |          |
| content            | text                                      |  | filename            |                                |  |  |          |
| fileStatus         | boolean                                   |  | boardId             | reference -> QnABoard.seqId    |  |  |          |
| createDate         | Date                                      |  |                     |                                |  |  |          |
| modifiedDate       | Date                                      |  |                     |                                |  |  |          |
|                    |   |  |                     |                                |  |  |          |
| <b>ReportBoard</b> |   |  | <b>ReportFile</b>   |                                |  |  |          |
| seqId              | pk  |  | nFId                | pk                             |  |  |          |
| Author             | reference -> User.stdId                   |  | uuid                | ->난수생성                         |  |  |          |
| title              | string                                    |  | src                 | url                            |  |  |          |
| content            | text                                      |  | filename            |                                |  |  |          |
| fileStatus         | boolean                                   |  | boardId             | reference -> ReportBoard.seqId |  |  |          |
| createDate         | Date                                      |  |                     |                                |  |  |          |
| modifiedDate       | Date                                      |  |                     |                                |  |  |          |
|                    |   |  |                     |                                |  |  |          |
| <b>Message</b>     |   |  |                     |                                |  |  |          |
| msgId              | pk  |  |                     |                                |  |  |          |
| stdId              | reference -> User.stdId                   |  |                     |                                |  |  |          |
| content            | 내용 정의                                     |  | - 새 공지글이 올라왔습니다.    |                                |  |  |          |
| type               | 무슨 알람인지 정의                                |  |                     |                                |  |  |          |
| readstate          | int (0,1) 초기값은 무조건 0. reading 됐을 시 1로 바꿈. |  |                     |                                |  |  |          |