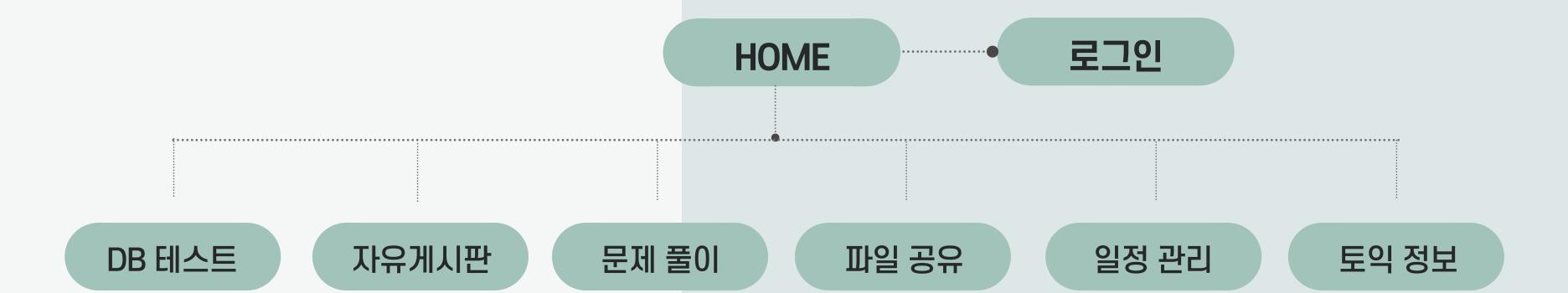
# WITH TOEIC

### Contents

- 01. 메뉴 구성도
- 02. 사용한 소프트웨어
- 03. 사용한 DB 테이블 구성도
- **04.** 메인화면 설명
- 05. 서브페이지 설명

# 메뉴구성도



# 사용한 소프트웨어



Microsoft\*
SQL Server\*



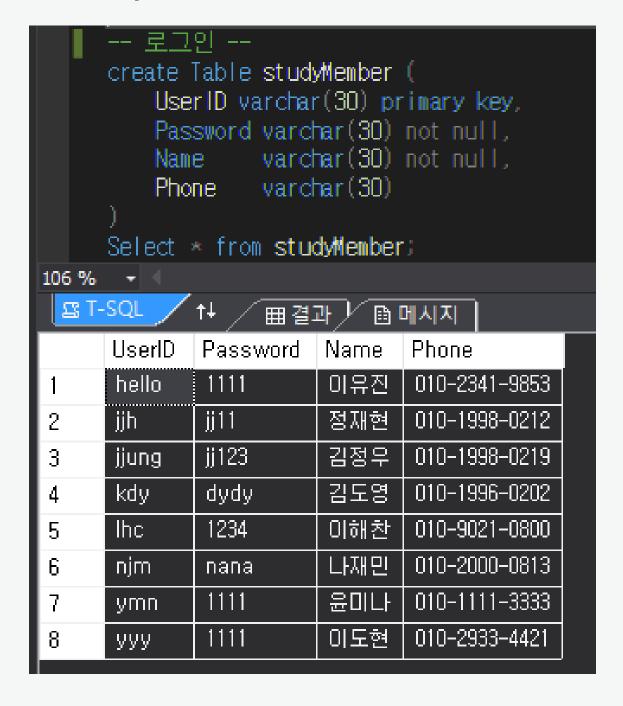
**ASP.NET** 

**SQL Server** 

Microsoft Edge

# 사용한 DB 테이블 구성도

### \* studyMember 테이블



#### \* oneNote 테이블

```
Create Table oneNote (
   nID int IDENTITY(1,1) not null.
   userID nvarchar(20)
              nvarchar(20).
   content nvarchar(max),
   nDate datetime default(getDate( ))
select * from oneNote;
     ↑↓ 囲결과 🛅 메시지
nID userID name content
                                               nDate
           윤미나 토익 노베로 몇점 나오셨나요 다들 ㅜ
                                                2021-12-15 23:11:14,357
           이해찬 안녕하세요!
                                                2021-12-15 23:11:23,657
    lhc
           김도영 | 전 노베로 400 떴던 것 같아요!
                                                2021-12-15 23:12:12,263
    kdy
           이해찬 다음주에 토익 시험 너무 떨리네요 ㅜㅜ
                                               2021-12-16 03:10:51,570
                 안녕하세용
                                                2021-12-15 23:29:43 930
```

#### \* Question 테이블

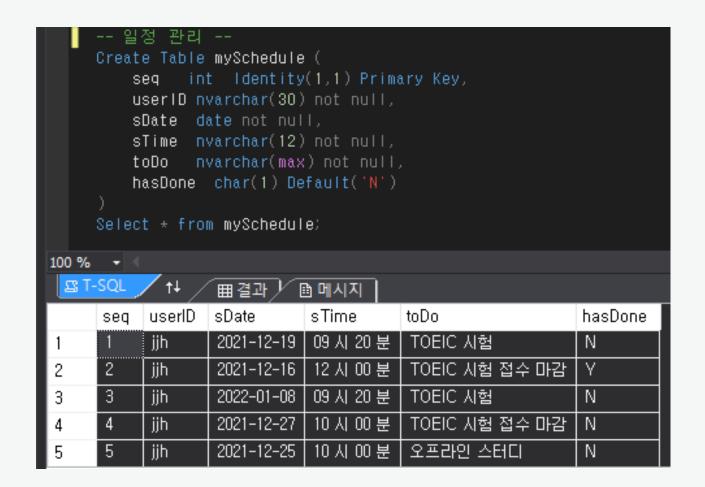
```
CREATE TABLE Question (
   imgID int IDENTITY(1,1) primary key,
   userID nvarchar(30) , -- 로그인 기능 결합 시 필요
   pwd nvarchar(50) Default(' ')
   title nvardhar(50) not NULL
   fName nvarchar(100)
   hit int Default(0)
   pDate datetime Default(getdate())
Select * from Question;
     ↑↓ / 田결과 / 🗈 메시지
                                  RC ex1 문제
            |윤미나|1111|RC ex2
                                  RC ex2
            김도영 | 1111 | toeic RC
                                  문제풀이
                                                     toeic_ex3,JPG 4 2021-12-16 01:01:09,297
             김도영 | 1111 | toeic RC 2 | 독해
                                                     toeic_ex4,JPG 4 2021-12-16 01:01:40,633
                                  단수 s => v+s 붙이기 | toeic_ex5,JPG | 2 | 2021-12-16 01:02:58,640
```

### 사용한 DB 테이블 구성도

#### \* shareBoard 테이블

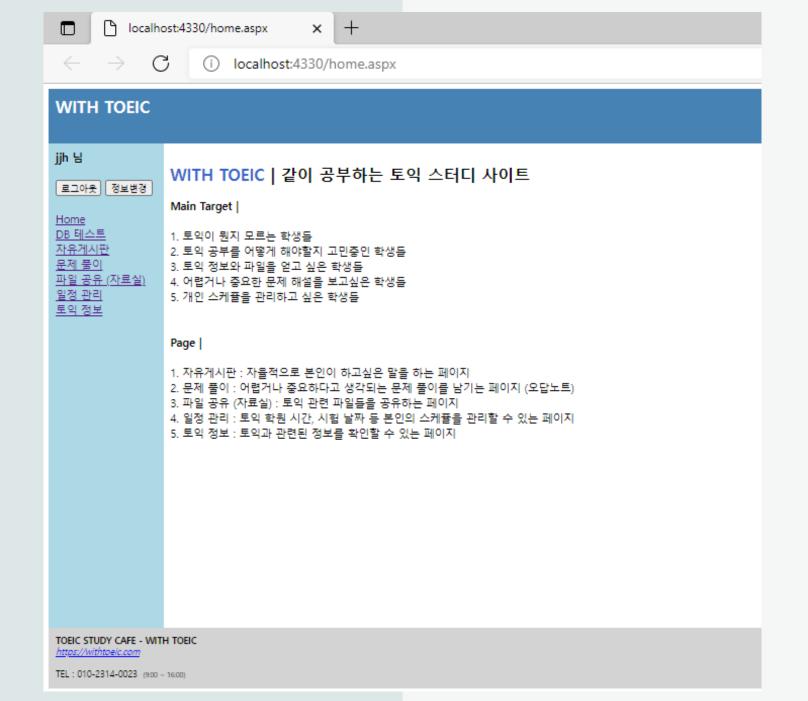
```
-- 파일 공유(자료실) --
CREATE TABLE shareBoard
   seq int IDENTITY(1,1) primary key,
   userID nyarchar(30).
   name nvarchar(50) NOT NULL,
   pwd nvarchar(50) NOT NULL,
   title nvarchar(160) NOT NULL,
   body nvarchar(max),
   ref_id int default(0),
   inner_id int default(0),
   depth int default(0).
            int default(0).
   deleted char(1) default('N'),
   wDate datetime.
   fName nvarchar(50),
         int default(0),
   f5ize
   hitDown int default(0)
```

### \* mySchedule 테이블



	seq	userID	name	pwd	title	body	ref_id	inner_id	depth	hit	deleted	wDate	fName	fSize	hitDown
1	2	ymn	윤미나	011C945F30CE2CBAFC452F39840F025693339C42	파일 공유 (자료실) 입니다.	저작권에 위배되지 않는 범위에서 자유를	2	0	0	5	N	2021-12-16 02:21:52,920	toeic_ex1,JPG	75224	0
2	4	ymn	윤미나	011C945F30CE2CBAFC452F39840F025693339C42	해커스 토익 1000제	해커스 토익 1000제	4	0	0	3	N	2021-12-16 02:47:24,967	toeic_ex2,JPG	72362	0
3	5	ymn	윤미나	011C945F30CE2CBAFC452F39840F025693339C42	[RE] df	dfsdf	4	1	1	1	Υ	2021-12-16 02:49:44,143	toeic_ex3,JPG	70528	0
4	6	lhc	미해찬	011C945F30CE2CBAFC452F39840F025693339C42	해커스 토익 1000제 lc 해설 01	해커스 토익 1000제 lc 해설 01 사이트	6	0	0	0	N	2021-12-16 03:05:43,950	toeic_lc_01,JPG	60147	0
5	7	lhc	미해찬	011C945F30CE2CBAFC452F39840F025693339C42	해커스 토익 1000제 lc 해설 02	해커스 토익 1000제 lc 해설 02 사이트	7	0	0	2	N	2021-12-16 03:06:07,130	toeic_lc_02,JPG	59398	0
6	8	lhc	미해찬	011C945F30CE2CBAFC452F39840F025693339C42	해커스 토익 1000제 Ic 해설 03	해커스 토익 1000제 lc 해설 03 사이트	8	0	0	0	N	2021-12-16 03:06:26,000	toeic_lc_03,JPG	60314	0

### 메인화면 설명



### 1. WITH TOEIC: 사람들과 같이 토익 공부하는 사이트

- 사이트 명의 의미
- : 같이 공부한다는 것을 강조하여 "WITH"를 이용하여 사이트 명을 지었다.
- 만들게 된 계기
- : 한 사이트를 통해 토익에 대한 여러 고민들을 해결하면 좋겠다" 라는 생각을 하게 되어 WITH TOEIC 사이트를 만들게 되었다.

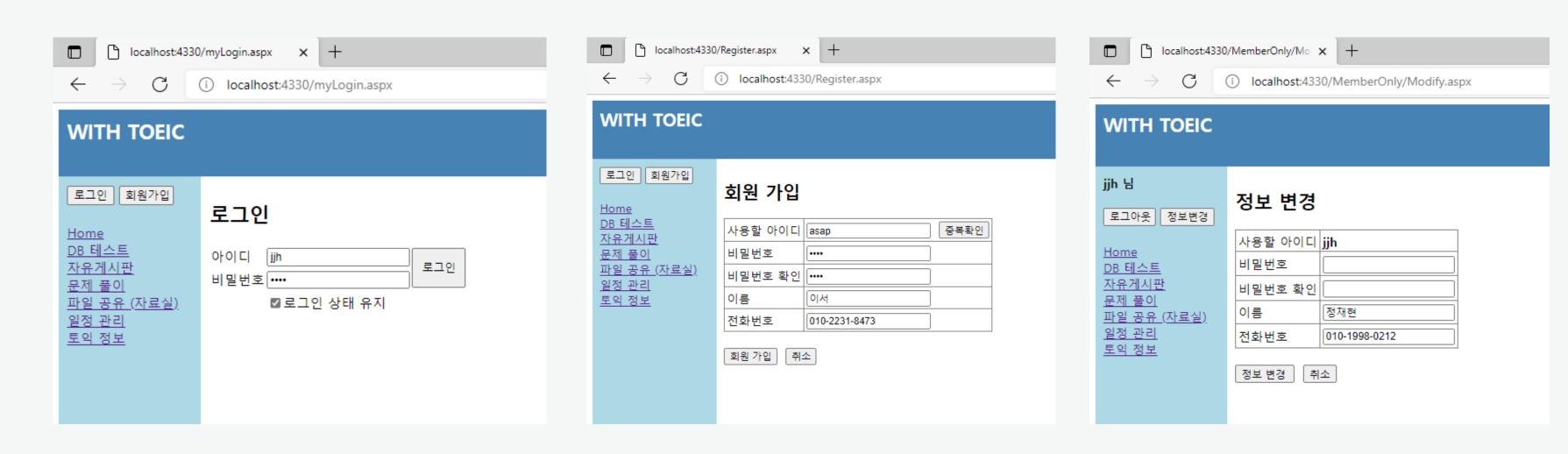
### 2. Main Target

: WITH TOEIC 사이트를 통해 이득을 얻을 수 있는 사용자들을 제시하였다.

#### 3. Page

: 각 페이지를 간단하게 소개하였다.

### 로그인



1. 로그인 기능

3. 정보 변경

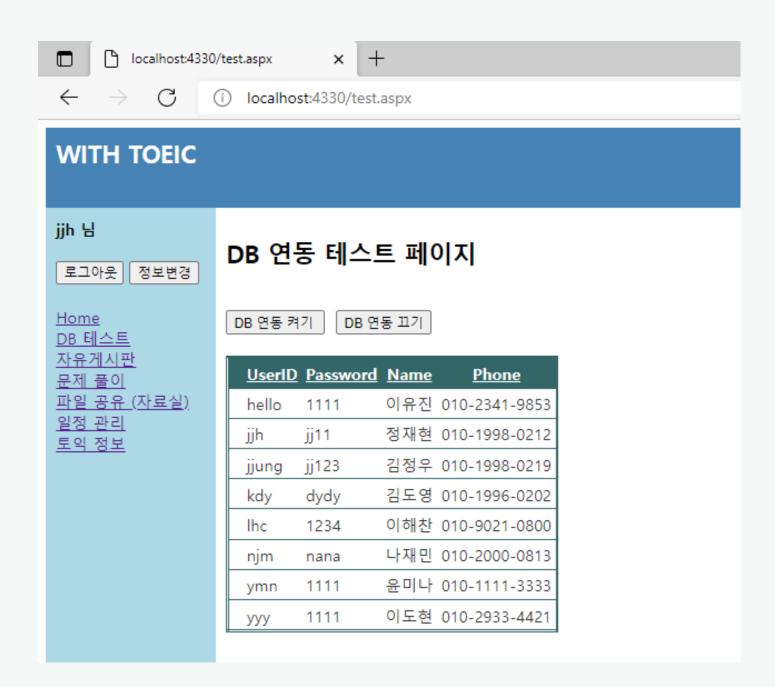
: studyMember table에 포함된 아이디와 비밀번호로 로그인을 할 수 있다.

: 이름이나 전화번호가 바뀌었을 경우 비밀번호 확인을 거친 후 정보를 변경할 수 있다.

2. 회원가입 기능

: 아이디 중복확인과 비밀번호 확인을 거친 후 회원가입을 진행한다.

# DB 테스트



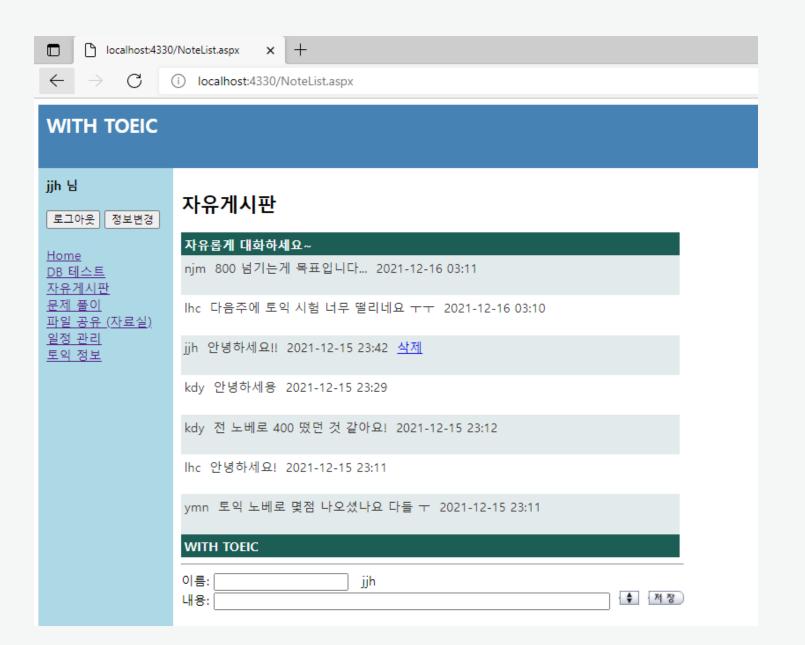
1. DB 연동 켜기 기능 (DB 연동이 잘 됐는지 확인하는 기능)

: 버튼을 클릭하면 로그인 시 사용된 studyMember table이 보여진다.

2. DB 연동 끄기 기능

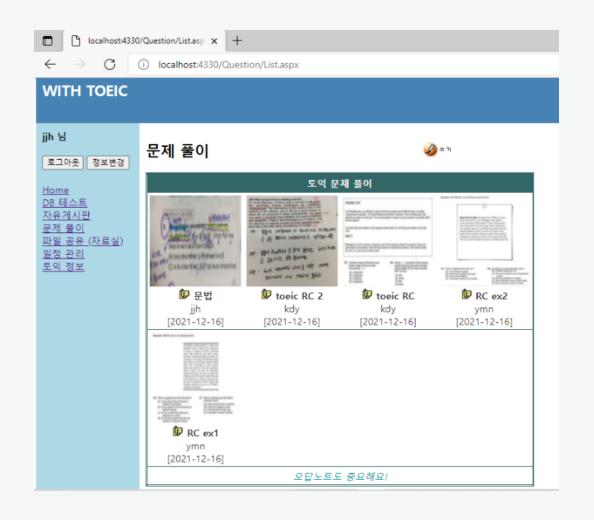
: 버튼을 클릭하면 로그인 시 사용된 studyMember table이 사라진다.

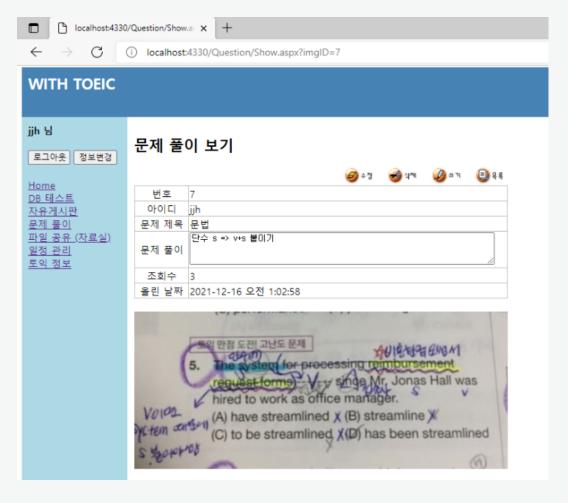
### 자유게시판



- 1. 자유게시판 (자율적으로 본인이 하고싶은 말을 하는 페이지)
- 글쓰기 기능
- : 이름과 자유롭게 쓸 내용을 입력한 뒤 저장 버튼을 클릭하면 글이 작성된다.
- 글삭제 기능
- : 로그인 된 id와 자유 게시판 페이지 이용할 때의 id가 일치하면 글을 삭제 할 수 있다.

### 문제 풀이



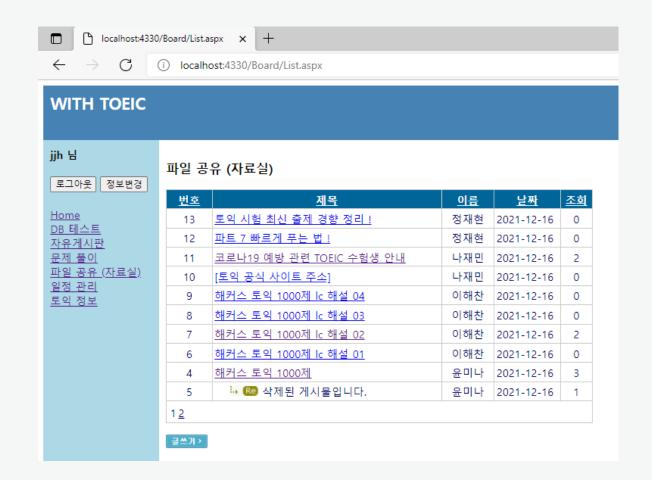


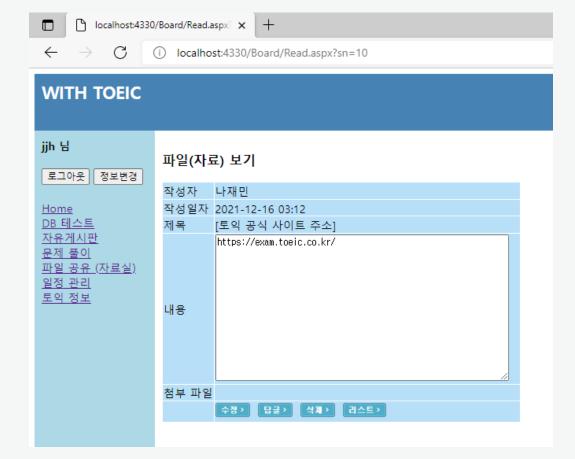


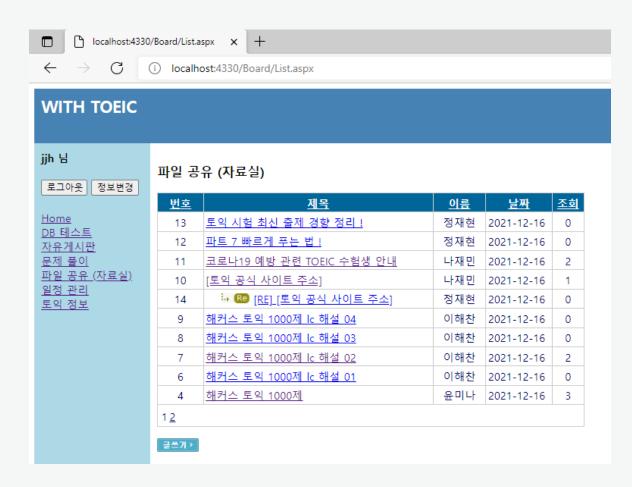
- 1. 문제 풀이 (어렵거나 중요하다고 생각되는 문제 풀이를 남기는 페이지)
- 글쓰기 기능 : 풀이 할 문제와 설명을 입력하여 글을 쓸 수 있다.
- 글 상세보기 기능 : 문제 사진을 클릭하면 자세한 설명을 확인할 수 있다.

- 글수정 기능 : 비밀번호 확인을 거친 후 글을 수정할 수 있다.
- 글삭제 기능 : 비밀번호 확인을 거친 후 글을 삭제할 수 있다.

# 파일 공유 (자료실)



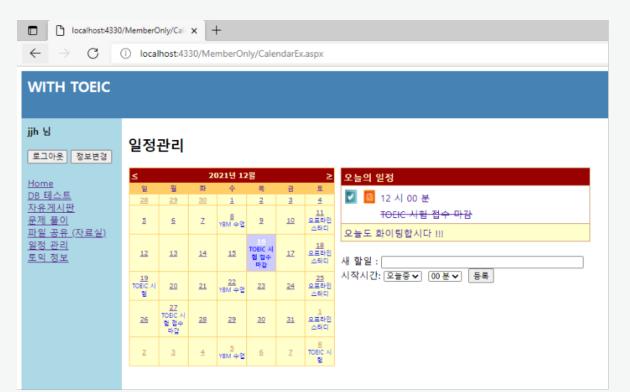


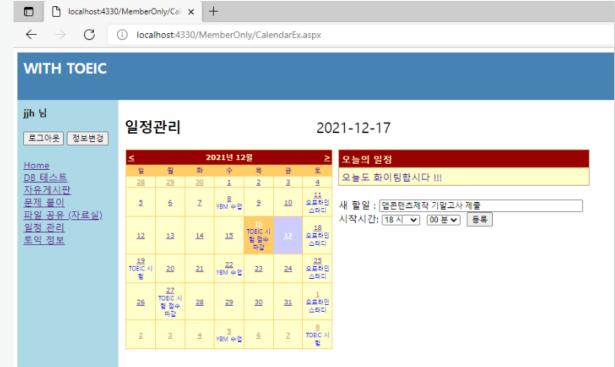


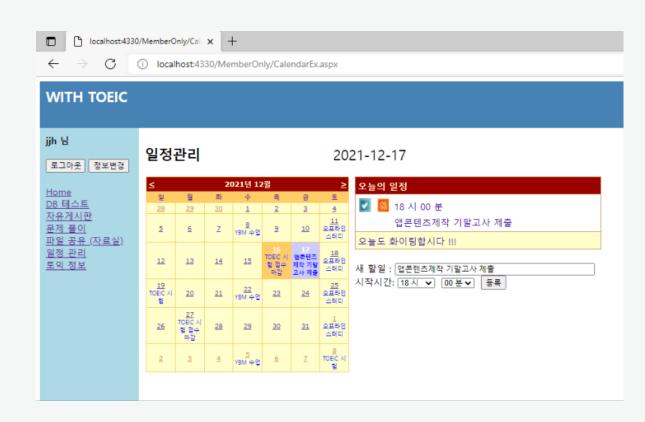
- 1. 파일 공유 (자료실) (토익 관련 파일들을 공유하는 페이지)
- 글쓰기 기능 : 원하는 파일을 업로드 할 수 있다.
- 글 상세보기 기능 : 글 설명을 보고, 파일을 다운받을 수 있다.
- 글수정 기능 : 비밀번호 확인을 거친 후 글을 수정할 수 있다.

- 글삭제 기능 : 비밀번호 확인을 거친 후 글을 삭제할 수 있다.
  - 가장 상위의 글이 삭제되면 댓글들도 같이 삭제된다.
- 댓글 기능 : 원하는 글에 댓글, 대댓글을 달 수 있다.

### 일정 관리

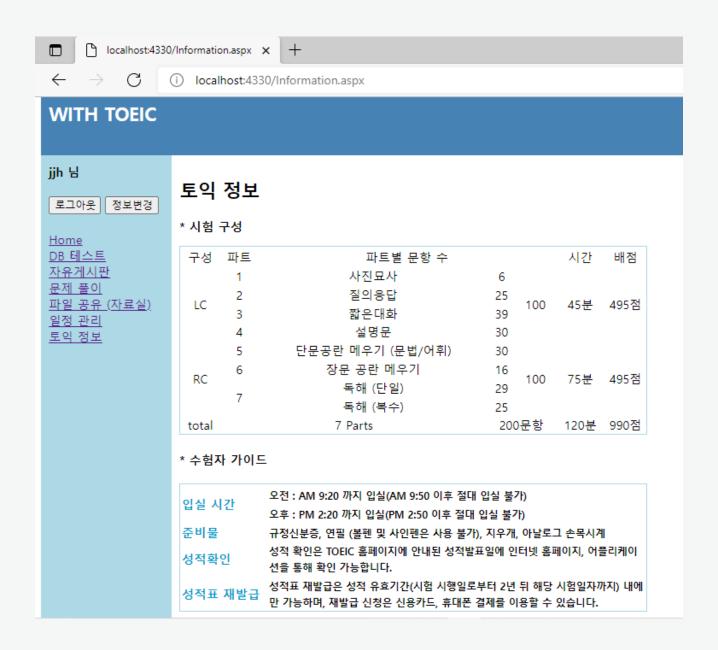






- 1. 일정 관리 (토익 학원 시간, 시험 날짜 등 본인의 스케쥴을 관리할 수 있는 페이지)
- 일정 추가하기 기능 : 사용자의 일정(할일, 시간)을 추가할 수 있다.
- 일정 체크 기능 : 스케쥴을 끝냈으면 체크 버튼을 눌러 일정을 마무리했다고 표시할 수 있다.
- 일정 삭제 기능 : x 버튼을 눌러 일정을 삭제할 수 있다.

# 토익정보



### 1. 토익 정보 (토익과 관련된 정보를 확인할 수 있는 페이지)

: 토익의 기본적인 정보를 확인 할 수 있다.

: 시험의 구성과, 수험자 가이드를 표를 이용하여 알려준다.