

# PORT

NCS기반 **프**론트엔드 개발자 양성 과정  
예술의 전당 사이트 **반**응형 웹 리뉴얼  
개발 참여 작성자 | **한**희 송

# FOLIO

# Contents



## 서비스소개

기획의도  
요구사항정의



## 환경및일정

개발환경  
작업일정  
시스템구조



## 프로토타입

정보설계  
스토리보드  
메인시안  
서브시안



## 기술상세

기능구현  
DB구성  
테이블명세



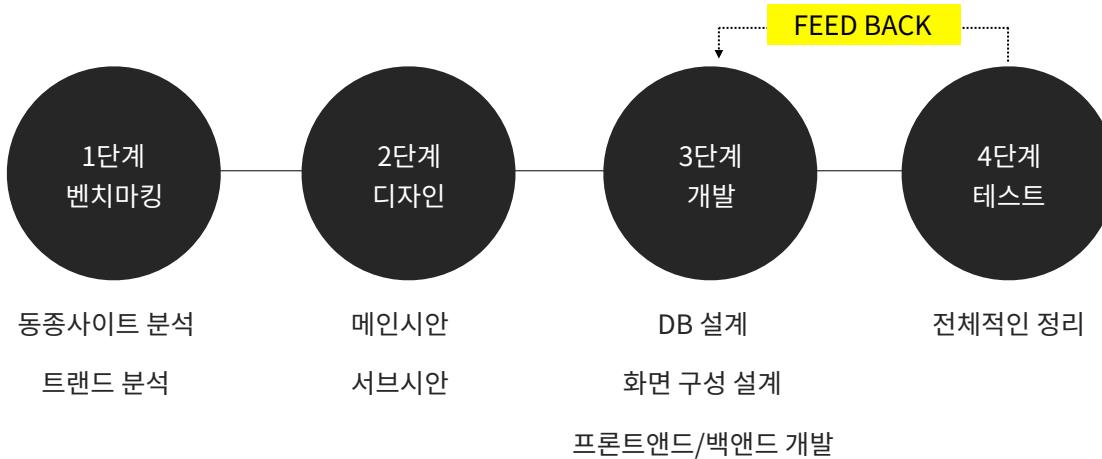


## 서비스소개

기획의도

요구사항정의

# 기획의도



기존의 예술의 전당 사이트는 다양한 콘텐츠를 보유하고 있지만, 사이트 구조에 대한 전략과 체계적인 정보 분류 관리의 부재로 사용자에게 효율적인 정보 제공이 이루워지지 않고 있음.

따라서, 벤치마킹을 통한 현황 분석으로 개선방안을 도출하여 사용자가 원하는 정보구조를 기존의 사이트보다 빠르게 인지할 수 있도록 디자인적 요소를 개선함과 동시에 반응형 웹/앱을 기획하고자함.

# 기획의도

The screenshot shows the main page of the Seoul Arts Center (SAC) website. At the top, there's a navigation bar with links for English, Japanese, Chinese, and Korean. Below the navigation is a search bar and a red button labeled '예약하기' (Book). The main content area features several promotional banners for different events:

- 프리다 칼로 & 디에고 리베라**: A painting of Frida Kahlo and Diego Rivera.
- 조선시대의 궁중화·민화·걸작전**: A banner for an exhibition featuring traditional Korean paintings (宮廷畫·民話·絢爛作展).
- Tannhäuser Opera Concertante**: A banner for an opera concert.
- SAC CLASSIC**: A section for classical music performances.
- ENJOY SAC**: A section for various performances.

At the bottom, there are links for '예술의전당 소식' (News), 'ENJOY SAC', and '접속' (Access).

## 디자인

| As-Is  | To-Be  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>동일 수준의 중요도가 부여된 너무 많은 콘텐츠와 정보의 노출로 어떤 콘텐츠도 부각되지 못하고 있음</li> <li>UI디자인 형태와 콘텐츠 영역의 여백 없는 구조로 콘텐츠의 분리가 어렵고 전반적으로 답답한 느낌을 줌</li> <li>일관성과 통일성이 떨어지는 다양한 형태의 메뉴 바와 버튼 디자인으로 퀄리티가 떨어짐</li> <li>많은 콘텐츠와 작은 폰트, 평범한 텍스트로 인해 가독성이 떨어지고 정돈되지 못한 느낌을 줌</li> <li>예술의전당의 정체성이나 브랜드를 부각시킬만한 특징적인 디자인 요소 부족함</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>콘텐츠의 중요도에 따라 우선순위를 정하여 페이지에 노출시키고 중복되거나 의미 없는 콘텐츠는 과감하게 삭제</li> <li>Flat형식으로 메인페이지 UI를 단순하고 한눈에 파악하기 쉽도록 구현</li> <li>메인컬러(#611987), 서브컬러(#e5002c)와 폰트(NotoSanKR)을 사용하여 통일성있는 디자인 작업을 통해 전체적으로 일관성있는 느낌부여</li> <li>크고 과감한 폰트를 사용하고 일러스트작업물로 텍스트를 시각적으로 표현하여 즉각적인 정보전달이 이뤄지도록 작업</li> <li>예술의전당을 상징하는 컬러와 다양한 문화 콘텐츠를 중심으로 전체적으로 깔끔하고 독특한 디자인으로 작업</li> </ul> |

# 기획의도



## UI 접근성 (정보설계)

### As-Is

- 2depth(중간페이지) UI의 이중구조로 원하는 정보에 대한 접근 경로가 복잡하고 관련된 화면과의 크로스링크나 상호연동성 부족
- 사이트의 네비게이터 역할을 하는 사이트맵을 한 화면에 표현할 수 없을 정도로 콘텐츠가 구조적이지 못하고 정보의 묶음과 분류의 체계성이 떨어짐
- 메인UI 구성 시 핵심콘텐츠의 노출이 적어서 전체적으로 집중도가 떨어짐

### To-Be

- 화면마다 네비게이터 역할을 하는 레이아웃을 배치하여 원하는 언제든 원하는 정보가 노출 될 수 있도록 구현
- 사이트맵을 푸터에 표현하고 콘텐츠의 구조화를 통해 체계적인 UI 메뉴 화면을 구성할 수 있도록 작업
- 사용자가 필요로하는 핵심 콘텐츠를 선별해 집중적으로 노출시켜 집중도를 높임

# 기획의도



UI/접근성 (정보설계)

## As-Is

- 콘텐츠 체계와 구성형태가 평이하게 나열 되어 있음 ( 공연가 전시의 구분이 없음 )
- 일반 문서 작성식의 서술방식 문장이 많아 콘텐츠 내용 전달이 어려움

## To-Be

- 중요도, 전략적인 콘텐츠 구성의 기준을 정해서 체계적으로 분류 작업 진행
- 서술 형식을 버리고 간단한 표현으로 정보전달이 빠르고 명확한 문장의 정보전달을 위한 콘텐츠화 작업 필요



커뮤니티

## As-Is

- SNS 서비스를 이용하고 있으나 메인 화면에 안내나 링크가 없어 접근이 어려움
- 소통 할 수 있는 공지사항이나 이벤트 게시판을 메인에 노출시키지 않음으로써 소극적인 소통을 보임

## To-Be

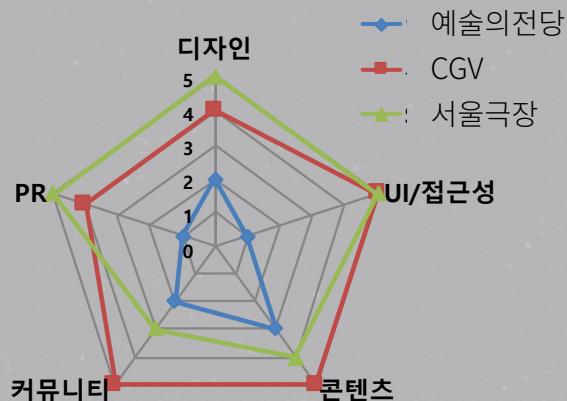
- FaceBook, Twitter에서 제공하는 API 서비스를 이용하여 메인 화면에 SNS 서비스를 바로 즐길 수 있도록 구현
- 공지사항이나 이벤트 게시물을 바로 접할 수 있도록 메인 화면에 게시글 노출

# 기획의도

## “종합분석 결과”

동종 서비스 제공 사이트들에 비해 UI 및 접근성 부분이 많이 취약한 면을 보이며 콘텐츠가 존재하지만 전략과 체

계적인 분류 관리의 부재로 효율적인 어필이 부족함



|        | 예술의전당 | CGV | 서울극장 |
|--------|-------|-----|------|
| 총점     | 11    | 25  | 24   |
| 디자인    | 2     | 4   | 5    |
| UI/접근성 | 1     | 5   | 5    |
| 콘텐츠    | 3     | 5   | 4    |
| 커뮤니티   | 2     | 5   | 3    |
| PR     | 1     | 4   | 5    |

# 요구사항정의

|     | 1단계   | 2단계                | 3단계        | 4단계 | 기능                  | 비고     |
|-----|-------|--------------------|------------|-----|---------------------|--------|
| 사용자 | 전시/공연 | 전시/공연 안내           |            |     | 전시/공연 안내 기능         |        |
|     |       |                    |            |     | 예매안내                | 예매기능   |
|     |       | 극장안내               |            |     |                     | 극장확인기능 |
|     |       | 시설안내               |            |     |                     | 시설확인기능 |
|     |       | 위치/주차 안내           | 상세페이지      |     | 네이버 지도 API          |        |
|     | 이벤트   | 이벤트 안내 및<br>당첨자 확인 | 상세페이지      |     | 게시판 기능              |        |
|     |       | 우대확인               |            |     | 우대확인 기능             |        |
|     |       | 고객센터               | 공지사항 및 FAQ |     | 게시판 기능, Toggle lib  |        |
|     | 마이페이지 | 비밀번호 재확인           | 회원정보 수정    |     | 개인정보 수정, 다음 ZIP API |        |
| 관리자 | 콘텐츠관리 |                    |            |     | 게시물 등록, 수정, 삭제 기능   |        |
|     | 회원관리  |                    |            |     | 회원 정보 수정, 삭제 기능     |        |

“요구의 3가지 우선순위 중 절대적 요구에 의해 산정함”



## 환경및일정

개 발 환 경

작 업 일 정

시 스템 구 조

# 개발환경

CM

COMMON

Used

WINDOW 10 / MAC OS

ATOM / BRACKETS

APACHE TOMCAT 8.0

MYSQL SERVER

STAR UML

SKECTH / CS6 / AI ( design )

FE

FRONT END

Used

HTML5

CSS3

JAVASCRIPT

JQUERY

ANGULARJS

BE

BACK END

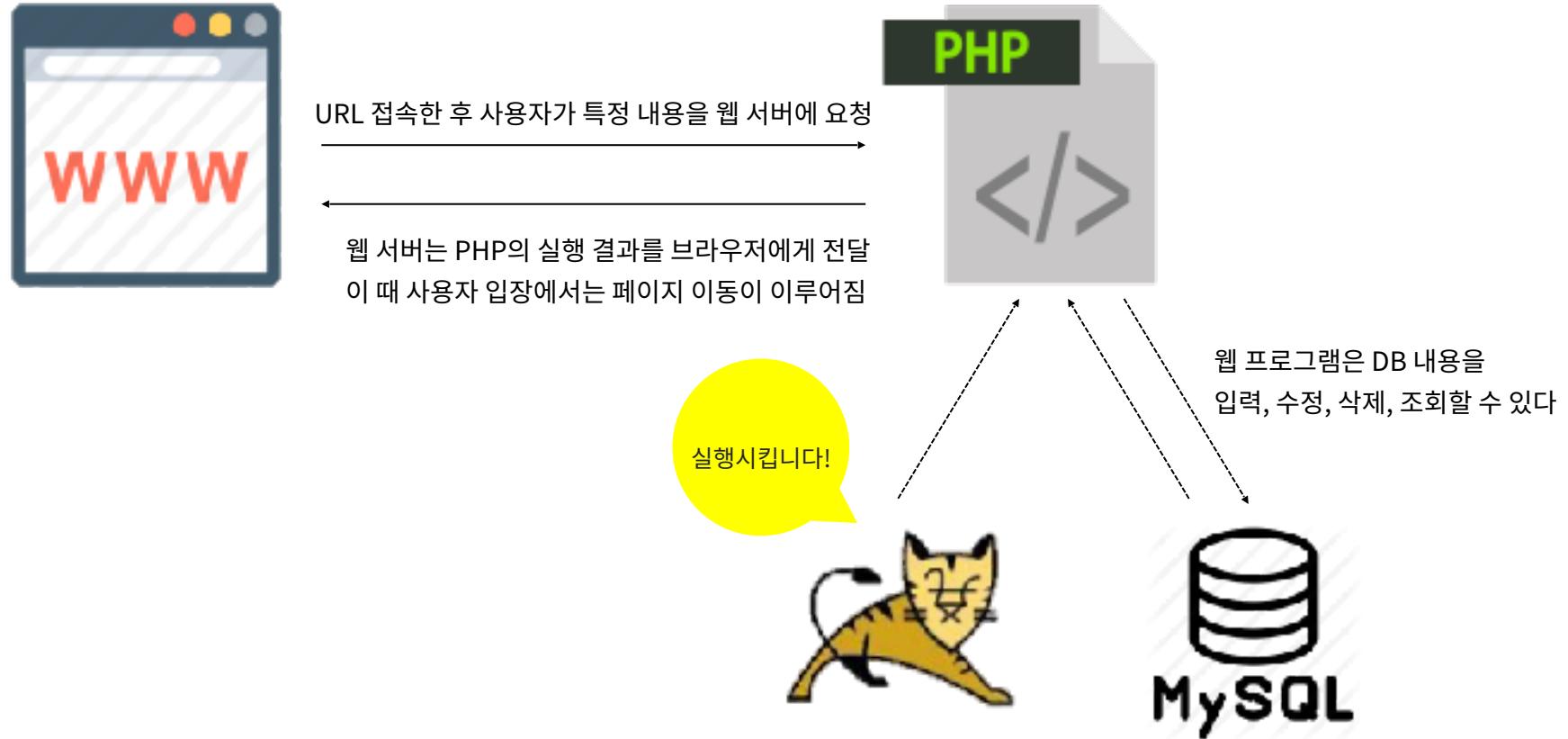
Used

PHP

JAVASCRIPT

# 작업일정

# 시스템구조





## 프로토타입

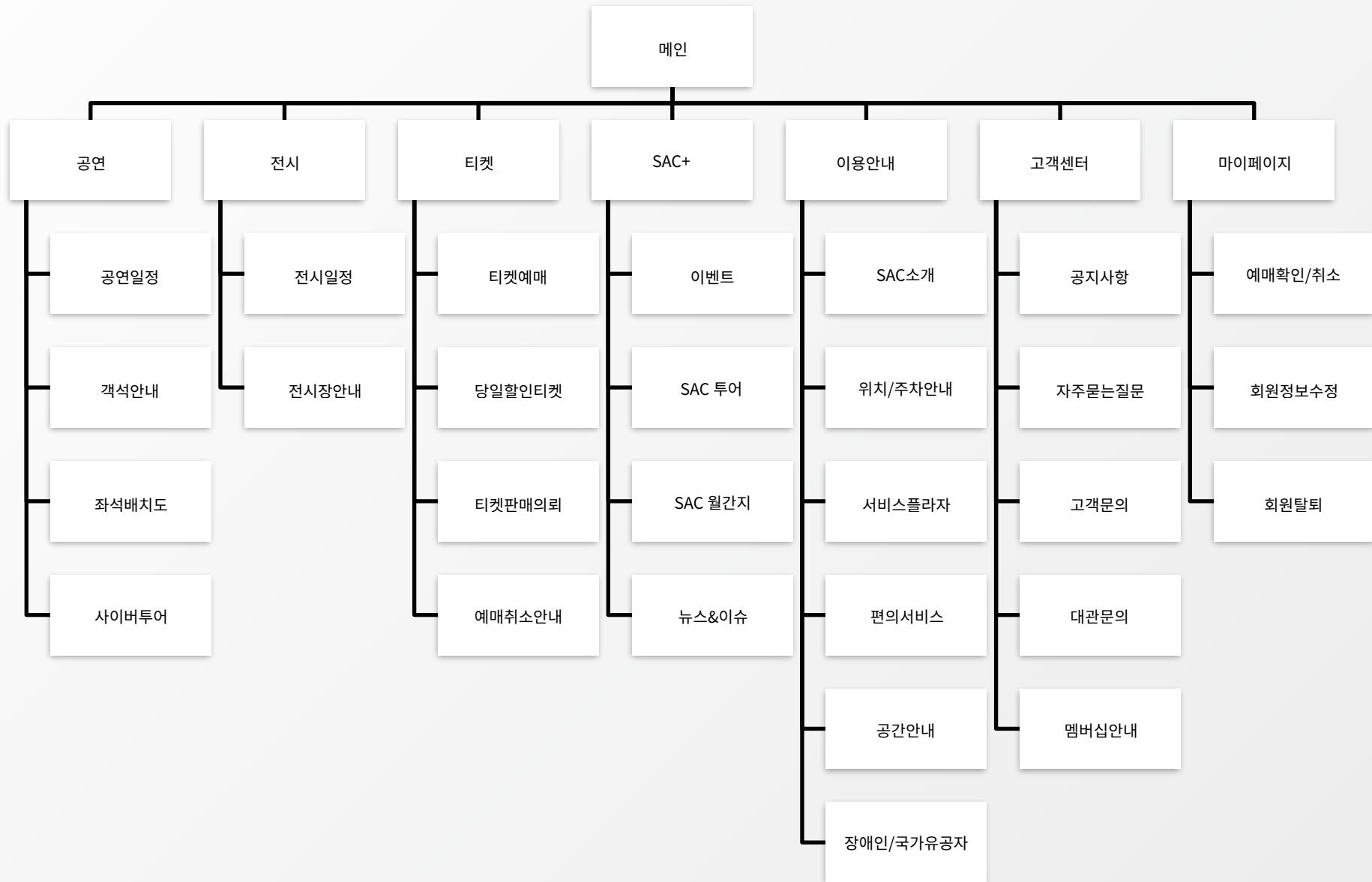
정보설계

스토리보드

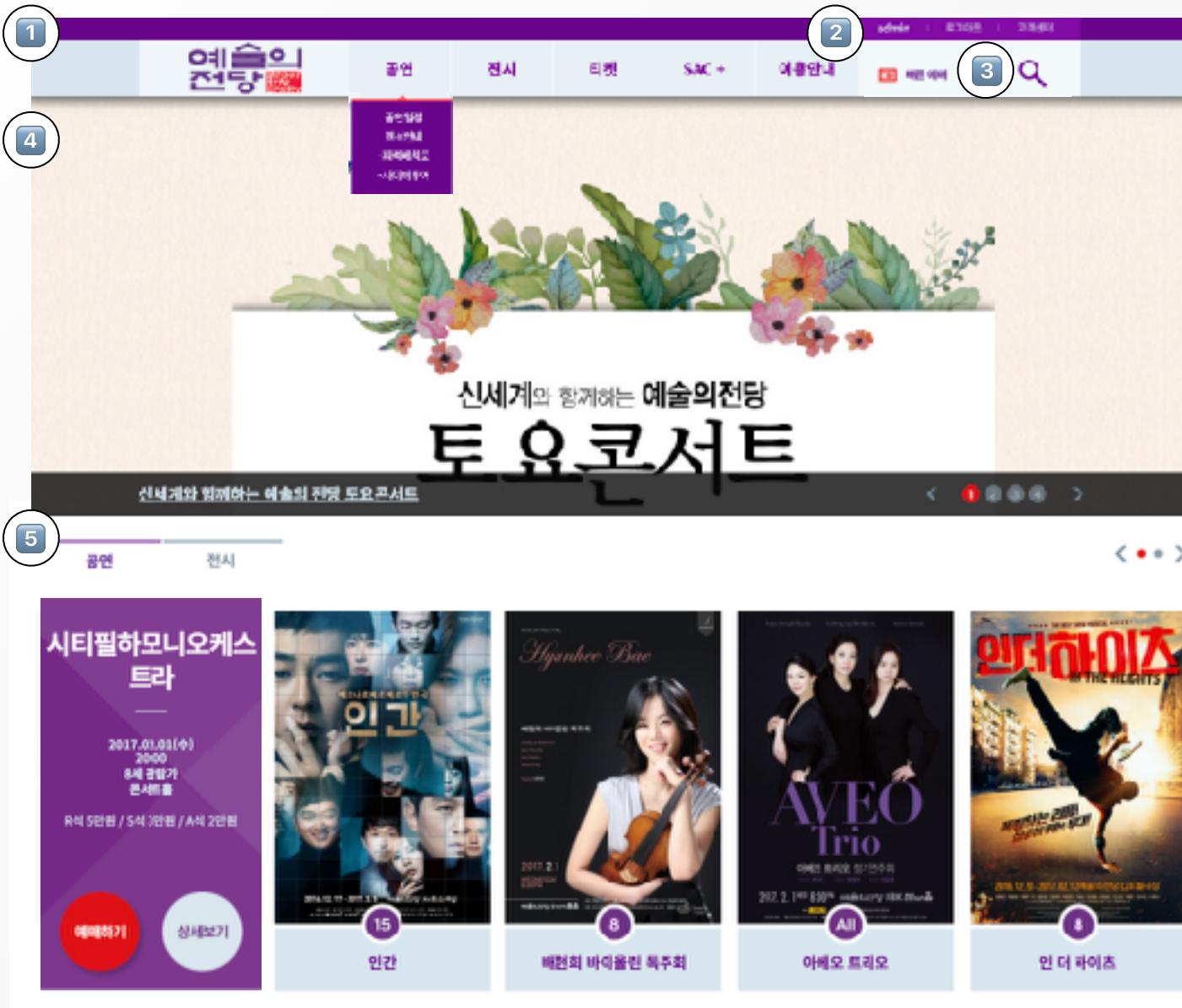
메인시안

서브시안

# 정보설계(IA)



# 스토리보드



project : 예술의전당 반응형 웹 리뉴얼

filename : index.html

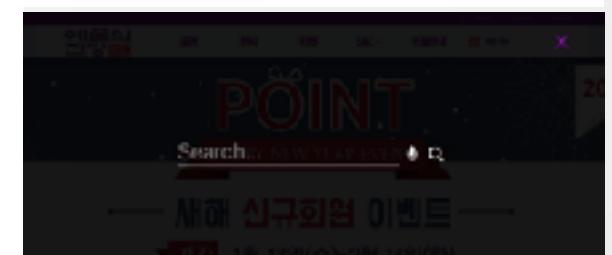
id : pc

## description

1 마우스 아래로 스크롤 시 화면 상단에 고정하여 페이지 탐색과 동시에 정보 접근이 용이하도록 구현. 마우스 오버시 서브메뉴 출력.

2 비로그인 → 로그인/회원가입/고객센터  
로그인 → 마이페이지/로그아웃/고객센터  
마우스 아래로 스크롤 시 사라지도록 구현.

3 검색아이콘 클릭 시 풀 스크린으로 검색창화면 출력.



4 autoslide

5 자바스크립트로 템, 슬라이더 구현  
템메뉴 클릭 시 공연/전시 메뉴를 구분해 볼 수 있도록 정렬하고 해당 상품에 마우스오버 시 상세정보를 볼 수 있음.

# 스토리보드

6

오페라하우스[아리]

오페라극장  
CJ조형극장  
자료소극장  
아리극장

7

SAC이벤트

예술의전당  
아이스링크  
2016.12.09 - 2017.02.12

8

뮤지컬 '네스노트 (Death Note)' 뮤직비디오... '님의 마음 속으로' 한지상/김...

뮤지컬 네스노트

일자: 2017.01.03(화) ~ 2017.01.25(목)  
장소: 오페라극장  
가격: R석 - 14만원  
G석 - 12만원  
A석 - 8만원  
B석 - 6만원  
전시: 115분  
인정: 연7세이상  
기타: ※ 절모임 풍연 없음  
※ 미술학 작품은 관객 입장이 불가합니다.  
※ 할인에 해당하는 출연자(최·최성재, 박지사드, 유희자 등)는 미 지정시에는 현장에서 관객을 지불한 후 관람이 가능합니다.

예매하기

영화정보

project : 예술의전당 반응형 웹 리뉴얼

filename : index.html

id : pc

## description

6 일러스트로 작업한 SVG파일을 jQuert+CSS로 애니메이팅하여 시각적인 요소를 더해 사용자에게 극장별로 직관적인 정보전달이 되도록 함.

7 PR 레이아웃

8 진행 중인 공연의 메이킹필름이나 홍보영상을 PR할 수 있는 섹션으로 슬라이더로 구현함. 사용자들에게 콘텐츠와 정보를 한번에 제공.

# 스토리보드

9

예술의전당 무대공연 '연희 풍네(4/1부재개봉)' 및...  
예술의전당 시설관리 기관별 대기장 예약 및 사용금지...  
4/19 예술의전당 문화마 있는 날 행사  
예전과 올바른 디자인의 수장필오디언트니...  
예술의전당 거점아파트먼트 우편번호는 초록고...  
2017 예술의전당 기획전시관 2017 예술의전당 기획전시관...

02.2269.2700  
info@saac.or.kr  
[QR CODE]

facebook  
I\_Love\_SAAC(예술의전당)  
twitter  
@SAAC\_2017

마감일정  
수장필오디언트니...  
행사장 예약 및 사용금지...  
제작주제 연례

10

ARTISTS | EXHIBITION | SUPPORT | SUPPORT CENTER | CONTACT US | SITE MAP

| Programs | Academy    | Contents  | Visit      | Support    | Ticket  |
|----------|------------|-----------|------------|------------|---------|
| 공연공연     | 연극         | PLAY 고객   | 공연안내       | 아이디 비밀번호찾기 | 다음페이지   |
| 전시활동     | 창작         | 시작은 스펙터클  | 미스트롯·악극·소극 | 예매·예상한정    | 예매·결제취소 |
| 제작지원사업   | 발전과 혁신의 달콤 | 창작형 주제 여행 | 창작 공연 예약   | 1회 남남·분석   | 티켓수령·내  |
| 무료카드·회원권 | 예술侵占       | 나아가자      | 공연 관람 안내   | 구입 플랫폼     | 서비스 찾   |
|          | 전시·개방      |           | 전시 관람 안내   |            | FAQ     |
|          | 서관 출판      |           | SAAC 뷰티    |            |         |
|          | 문화재        |           |            |            |         |
|          | 국립극단       |           |            |            |         |
|          | 국립극장       |           |            |            |         |
|          | 예술대학       |           |            |            |         |
|          | 예술대학       |           |            |            |         |

project : 예술의전당 반응형 웹 리뉴얼  
filename : index.html  
id : pc

description

9 공지사항, 이벤트 각 게시글을 메인화면에 노출시킴  
탭을 클릭하면 각 게시글을 볼 수 있으며 게시글 클릭시 해당 페이지로 넘어감.

SNS박스는 SNS API를 사용하여 예술의전당 공식  
SNS 사이트와 연동하여 SNS 소식을 바로 볼 수 있음.

10 BxSlider플러그인을 사용하여 예술의전당 공지사항바를 화면 하단에 고정시켜 사용자에게 계속 노출됨. 페이지를 어느 정도 내려오게 되면 원래 있던 포지션에 고정됨. footer에는 사이트맵을 제공함

예술의전당

(주) 05757 서울시 종로구 낭화胡同 340 예술의전당|영화관·극장관|사업자 등록번호 2014-09-00054 |통신비밀번호 및 노후 패 07068  
SAL | TEL 02-580-1230 | FAX 02-580-1230 | E-MAIL info@saac.or.kr | WEB www.saac.or.kr  
Copyright © 2017. 출처는 드디어 제3자로부터 허락받았습니다.

예술의전당 후원회

# 스토리보드



project : 예술의전당 반응형 웹 리뉴얼

filename : index.html

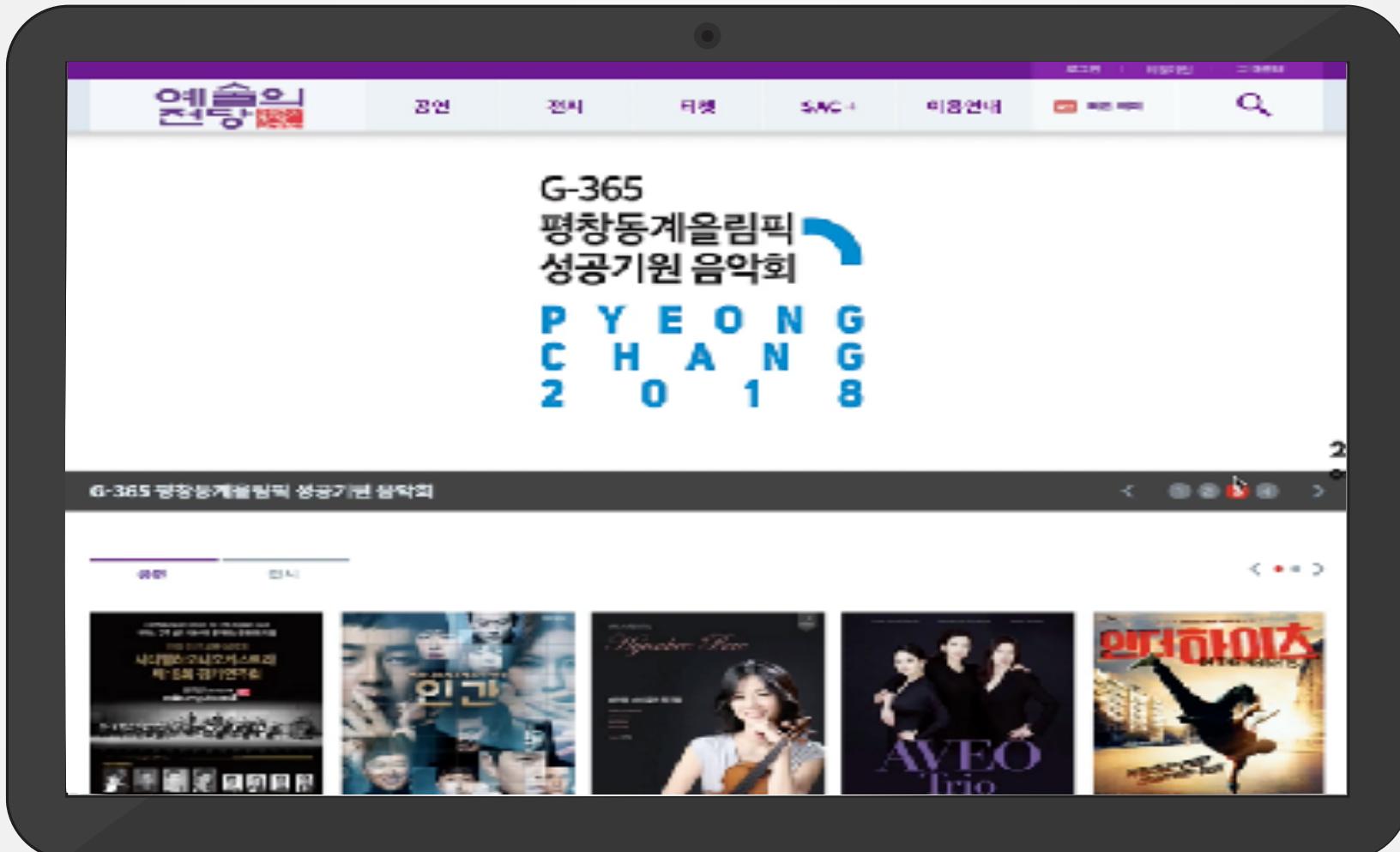
id : mobile

## description

- 1 PC 디바이스 환경의 헤더 메뉴를 햄버거 메뉴 UI로 제작하고 검색버튼을 헤더 우측상단에 배치하여 폐이지 탐색 중에서도 원하는 정보로 접근이 빠르고 간편하도록 UI 제작.
- 2 모바일 환경에서 자동으로 넘어가는 슬라이드를 구현하고 타이틀과 함께 현재 보여지는 콘텐츠의 상품을 예매할 수 있도록 UI 제작
- 3 모바일 환경에 맞게 전체메뉴를 jQuery를 이용하여 토클 메뉴로 UI 제작.
- 4 기본적이고 자주 쓰이는 기능을 탭바를 화면 하단에 배치하여 화면전환 없이 다른 기능으로 이동할 수 있도록 UI 제작.
- 5 자바스크립트로 탭, 슬라이더 구현  
탭메뉴 클릭 시 공연/전시 메뉴를 구분해 볼 수 있도록 정렬하고 해당 상품에 마우스오버 시 상세정보를 볼 수 있음.
- 6 로그인 시 회원의 사진, 닉네임, 이메일 정보가 보여짐.

# 메인시안(PC)

⚠ 동영상이 재생되지 않을 경우 (Click)



# 메인시안(Mobile)

⚠ 동영상이 재생되지 않을 경우 (Click)



# 서브시안(PC)

공연일정안내

The screenshot shows the website's main page with a large banner at the top featuring a performance scene. Below the banner, there are several promotional images for different events:

- A poster for "SAC ON SCREEN" with the text "2013 SAC ON SCREEN 티켓 예약 판매 중"
- A poster for "2013 KOREAN INTERNATIONAL CHAMBER MUSIC FESTIVAL" with the text "2013 KOREAN INTERNATIONAL CHAMBER MUSIC FESTIVAL"
- A poster for "KODA 2013" with the text "KODA 2013"

Below these images, there is a section titled "공연 일정 안내" (Performance Schedule) with a table showing dates, times, and locations for various performances.

| 날짜         | 장소       | 제작     | 제작     | 제작     |
|------------|----------|--------|--------|--------|
| 2013-07-26 | 서울 예술의전당 | 한국교향악단 | 한국교향악단 | 한국교향악단 |
| 2013-07-27 | 서울 예술의전당 | 한국교향악단 | 한국교향악단 | 한국교향악단 |
| 2013-07-28 | 서울 예술의전당 | 한국교향악단 | 한국교향악단 | 한국교향악단 |
| 2013-07-29 | 서울 예술의전당 | 한국교향악단 | 한국교향악단 | 한국교향악단 |
| 2013-07-30 | 서울 예술의전당 | 한국교향악단 | 한국교향악단 | 한국교향악단 |
| 2013-07-31 | 서울 예술의전당 | 한국교향악단 | 한국교향악단 | 한국교향악단 |

위치/주차안내

The screenshot shows the website's location and parking information page. At the top, there is a map of the area around the venue. Below the map, there are sections for "주차 및 위치" (Parking and Location) and "주변 시설 및 주변 관광지" (Surrounding facilities and tourist attractions). There is also a 3D map of the venue grounds.

# 서브시안(Mobile)

공연일정안내

제목: 동화 같은 클래식 발레  
국립발레단 잠자는 숲 속의 미녀  
기간: 2017.03.22(수) - 03.26(일)  
장소: 오페라극장  
예매하기

기간: 2017.03.22(수) ~ 2017.03.26(일)

관객수: 10명 / 20명 / 30명 / 40명 / 50명 / 60명

좌석: 오페라극장 / CJ 토클극장 / 청금초극장

은서트홀: IBK전시홀 / 티사디홀

2017.05.10(수)

SAC ON SCREEN 특별 상영회

내용설명과 같이 예술한국의 기술분야 기관

공지사항

제목: 고객센터  
E-mail 문의

제작자: 예술한국  
작성자: admin

내용:

2017년도 예술한국 서울시예술관 수시 대관 안내  
예술한국 무용묘동 녹색 칸막이(4/1부터 적용) 및 푸자한 행사 ...  
예술한국 사설전시 개설문학 기관제공자 지원금고  
제작: 예술의전당 관호기 있는 날 안내  
제작자: 음악분야 대관 예약 및 관호기 있는 날 안내  
예술한국 어린이예술단 어린이날 콘서트(5/5 오후 2시) 안내  
2017 예술한국 기획전시 「다음 터전」 출판과 오디션 세부일...

제작자: 예술한국 소설한국 기술분야 기관

공지사항 글쓰기

제목: Write

제작자: 예술한국  
작성자: admin

내용:

제작자: 예술한국 어린이예술단 어린이날 A ||



기술상세

기능구현

DB구성

테이블명세

# 로그인

로그인

로그인 성공

로그인 실패

```
if (!$rb['id'] || !$rb['pass']) {
    echo "<script>
        window.alert('가입된 회원아이디가 아니거나 비밀번호가 틀립니다.
        \n비밀번호는 대소문자를 구분합니다.')
        history.go(-1)
    </script>
";
    exit;
} else {
    set_session('ss_rb_id', $rb['id']);
    set_session('ss_rb_nick', $rb['nick']);
    set_session('ss_admin', $rb['admin']);
    set_session('ss_rb_name', $rb['name']);
    set_session('ss_rb_email', $rb['email']);
    // FLASH XSS 공격에 대응하기 위하여 이름의 고유성을 생성해 놓는다. 관리자에서 접속할 - 110106
    set_session('ss_rb_key', ($rb['mb_datetime'] . $_SERVER['REMOTE_ADDR'] . $_SERVER['HTTP_USER_AGENT']));
    goto_url(G5_URL);
}
```

## ✓ check point

- 아이디, 패스워드 인증처리를 하여 데이터 베이스에 저장 된 값과 유효한지 판단함.
- 계정이 유효하면 id, nick, admin, name, email, date time 정보를 세션에 저장하고 메인으로 리다이렉트함.
- 계정이 유효하지 않다면 팝업창을 띄우고 다시 로그인 페이지로 돌아옴.

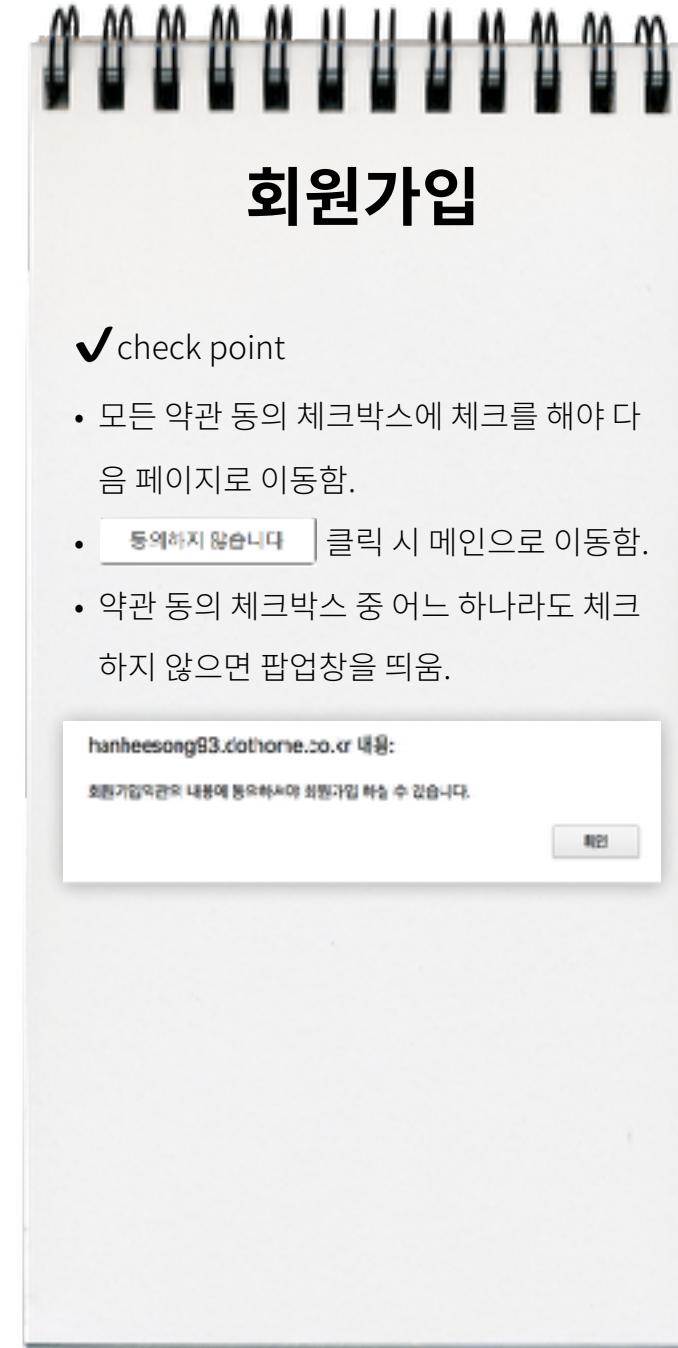
The screenshot shows the '예술의 전당' website's membership application page. At the top, there is a navigation bar with tabs for '예전동의' (Membership), '금연' (Non-smoking), '전시' (Exhibition), '티켓' (Ticket), '도움네' (Help Center), '이용안내' (Usage Guide), '회원 가입' (Membership Application), and '고객센터' (Customer Service). A search bar is also present.

The main content area features a progress bar with five steps: '예전동의' (Membership), '인증' (Verification), '정보입력' (Information Input), and '가입완료' (Registration Complete). Below the progress bar, the title '약관동의' (Agreement) is displayed.

A large rectangular box contains the '약관동의' (Agreement) section, which includes a checkbox for accepting terms and conditions and a note about reading the detailed terms and conditions.

Below this, three smaller boxes provide detailed information about the service, including age restrictions (14 years old or older) and terms of use.

At the bottom, there is a checkbox for agreeing to receive emails from the organization, followed by two buttons: '돌려합니다' (Cancel) and '제로이제 가즈나다' (Proceed).



## 회원가입

✓ check point

- 모든 약관 동의 체크박스에 체크를 해야 다음 페이지로 이동함.
- 등록하지 않습니다 클릭 시 메인으로 이동함.
- 약관 동의 체크박스 중 어느 하나라도 체크하지 않으면 팝업창을 띄움.

hanheesong93.clothone.co.kr 내용:

회원가입약관의 내용에 동의하신 후 회원가입 하실 수 있습니다.

확인



# 회원가입

예술의 전당

herheesong@udethome.kaist.ac.kr

공연 전시 미술 미술만네 예술 카페

**정보입력**

성명\*

생년월일  년  월  일

성별  남자  여자

국적\*

국내전

비밀번호\*  8~20자 영문, 숫자, 특수문자 조합

비밀번호 확인

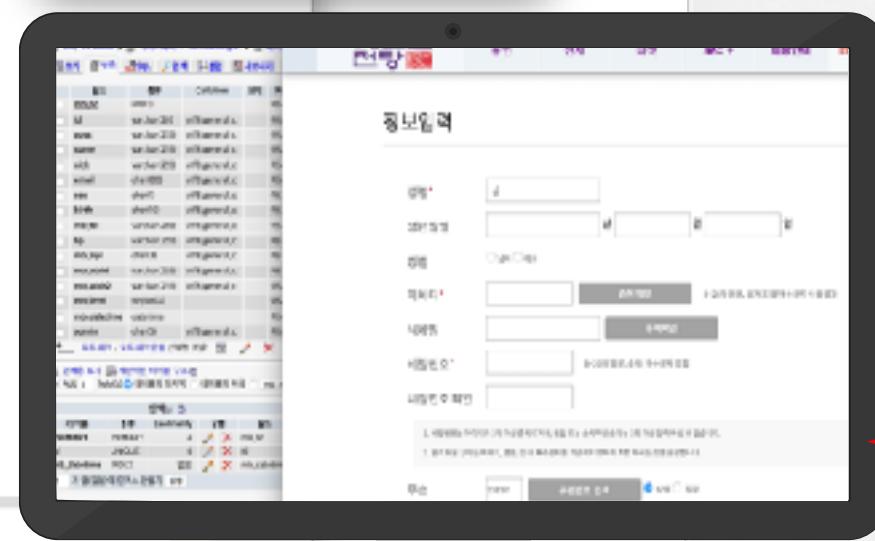
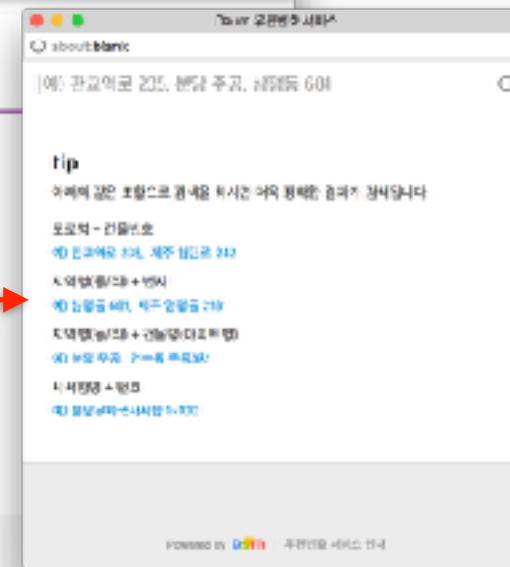
주소

연락처\*

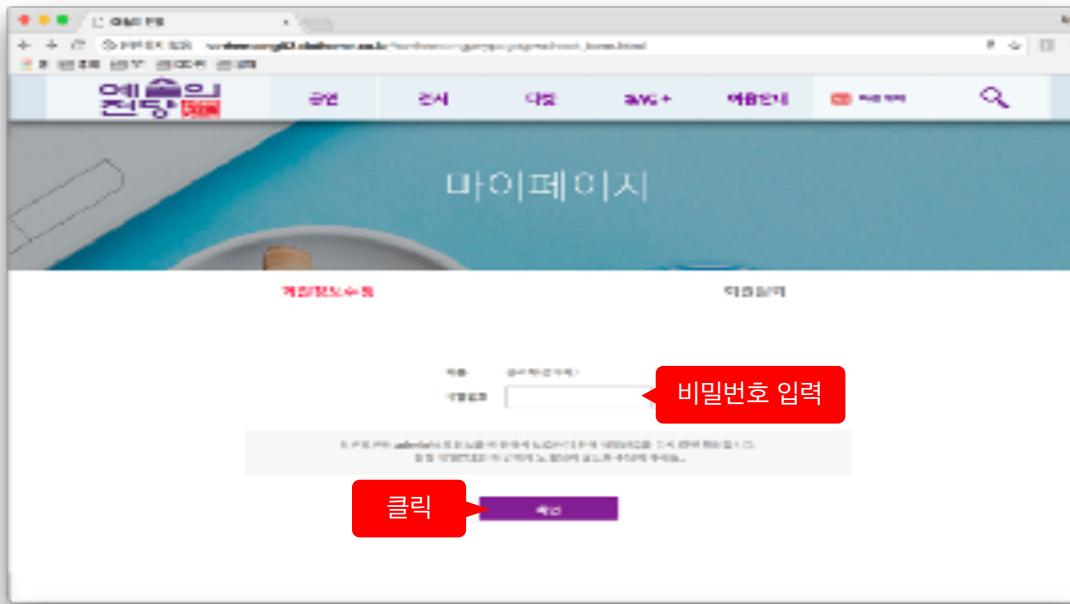
이메일

기본설정  
제공된 개인정보는 예술의 전당 홈페이지에서만 사용됩니다.

예술의 전당 시설관리 기술분야 기관체계도구 활용률 2



동영상이 재생되지 않을 경우  
(클릭)



|         |                          |
|---------|--------------------------|
| 이름      | 준비자                      |
| 아이디     | admin                    |
| 비밀번호    | <input type="password"/> |
| 생년월일    | 1983-02-08               |
| 비밀번호 확인 | <input type="password"/> |
| H.P     | 010-1234-5678            |
| 이메일     | admin@naver.com          |

수정 취소

```
include ".../db/dbconn.php";
mysql_query("set names utf8", $connect);

$sql = "update jmember set pass='$pass', nick='$nick', ";
$sql .= "hp='$hp', email='$email', birth='$birth' where id='".$SESSION['userid']."'";

$RESULT=MYSQL_QUERY($sql,$connect);

mysql_close();
```

## 회원정보수정

✓ check point

- 회원정보수정 구현

제출되었습니다  
① 인증코드입니다 hashesong03.ddthome.co.kr/hashesong/mypage/mdelete\_form.html

예술의 전당

공연 치사 티켓 SAC+ 이용안내

## 회원탈퇴

회원정보수정 회원탈퇴

**최시원(test) 회원님!**

회원탈퇴 신청에 앞서 아래의 사항을 반드시 확인하여 주시기 바랍니다.

예술의 전당 품도아트를 이용해주시는 **최시원** 고객님 결과입니다.

- 이용약관에 동의한 후 이용하시는 경우 예술의 전당 품도아트에서 제공하는 서비스를 이용하는 경우입니다.  
- 예술의 전당 품도아트는 예술의 전당 품도아트에서 제공하는 서비스를 이용하는 경우입니다.  
- 예술의 전당 품도아트는 예술의 전당 품도아트에서 제공하는 서비스를 이용하는 경우입니다.

회원탈퇴를 신청하시면 해당 아이디는 **제거됩니다**며 이전 서비스 계약과 같은 기능이 주어지는 해당 아이디는 **제거됩니다**로 예상되는 경우 예상되는 해당 아이디로는 예상되는 경우입니다. 회원들은 예상되는 경우 예상되는 경우입니다.

고객님께서 회원탈퇴를 선택하신 경우 예상되는 경우입니다. 예상되는 경우입니다.

회원탈퇴 정보  
아이디 test 비밀번호 \*\*\*\*

회원탈퇴 확인  
아이디 test 비밀번호 \*\*\*\*

회원탈퇴를 진행하기 위해 예상되는 경우입니다. 예상되는 경우입니다. 예상되는 경우입니다.

**확인**

|    | mb_no     | id |
|----|-----------|----|
| 1  | admin     |    |
| 7  | wang      |    |
| 9  | yoodo     |    |
| 14 | heesong93 |    |

# 회원탈퇴

✓ check point

- 회원탈퇴 구현

```
<?php
session_start();
include_once("./common.php");
?>
<meta charset="utf-8">
</php>
$mb_id=$_SESSION['ss_mb_id'];
$mb_pass=$_POST['mb_password'];

$mb = get_member($mb_id);

if ($mb_pass!=$mb[pass]) {
    echo ("
        <script>
            window.alert('비밀번호가 다릅니다.')
            location.href='./mdelete_form.html'
        </script>
    ");
    exit();
} else {
    $sql="delete from jasember where id='$mb_id'";
    SQL_query($sql);
    echo ("
        <script>
            window.alert('성공적으로 탈퇴하였습니다. 로그아웃해 주세요.')
            location.href='../index.html'
        </script>
    ");
}
?>
```



# 공지사항(목록)

✓ check point

- 관리자로 로그인 시 글쓰기 버튼 출력.
- 검색 기능 구현.

| 번호 | 제목                                      | 작성일        | 조회 |
|----|---|------------|----|
| 1  | 2011년도 예술의전당 세종문화회관 우수기관 선정             | 2011.05.06 | 8  |
| 2  | 예술의전당 주제유관 운영 협약(A)'보디 전용' 및 주도장 공사 안내  | 2011.04.25 | 15 |
| 3  | 예술의전당 세종관 리모델링과 기관예산국제 지원금 모집           | 2011.04.25 | 9  |
| 4  | 4/26 예술의전당 문화기획 있는 날 안내                 | 2011.04.25 | 1  |
| 5  | 제3분기 등록문화기획제작 수상팀 수상기관 안내               | 2011.04.06 | 6  |
| 6  | 대중예전당 여성과학관 여성과학 커뮤니티 545 청주 2시   안내    | 2011.04.06 | 4  |
| 7  | 2011 예술의전당 가족오페라 <마술파이> 출연자 모집은 계무정성 안내 | 2011.04.06 | 5  |

```

if($mode == "search")
{
    echo ("");
    <script>
        window.alert("검색 할 단어를 입력하세요.");
        history.go(-1);
    </script>
}
exit;
}

$sql = "select * from $table where $find like '%$search%' order by num desc";
} else {
    $sql = "select * from $table order by num desc";
}

```

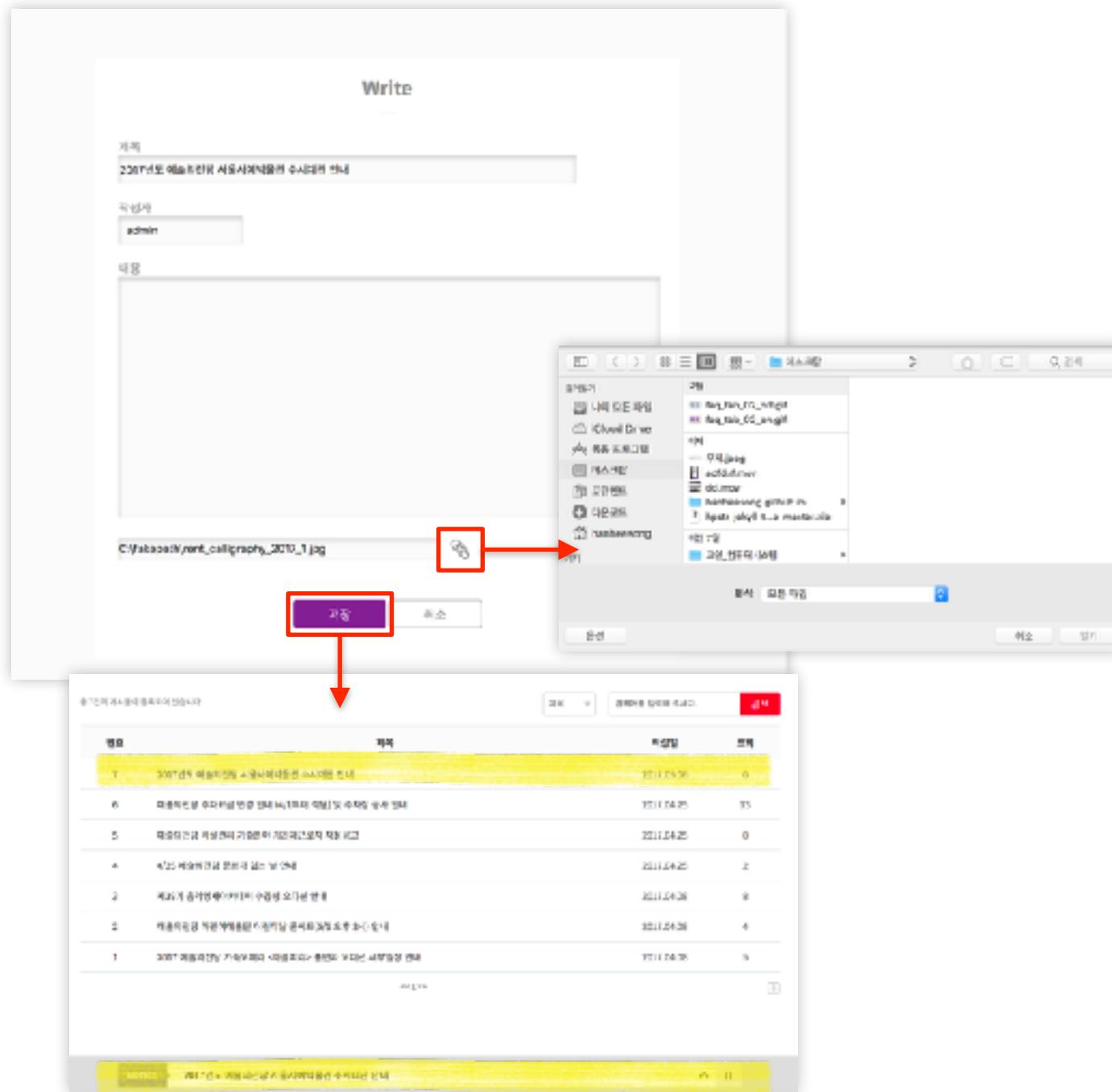
```

if($mode == "search")
{
    echo ("");
    <script>
        window.alert("검색 할 단어를 입력하세요.");
        history.go(-1);
    </script>
}
exit;
}

$sql = "select * from $table where $find like '%$search%' order by num desc";
} else {
    $sql = "select * from $table order by num desc";
}

```

# 공지사항(글쓰기)



✓ check point

- form태그 multipart/form-data로 파일 업로드 구현해 버튼을 클릭하여 첨부파일을 등록 할 수 있다.
- **저장** 버튼을 클릭하면 공지사항 게시판과 화면 하단에 위치한 공지사항바에 데이터가 출력됨.

MacBook Pro

hanheesong@3.dathome.co.kr/hanheesong/notice/view.php?num=42&page=1

예술의전당

예술의전당 소식

예술의전당 게시판 테스트

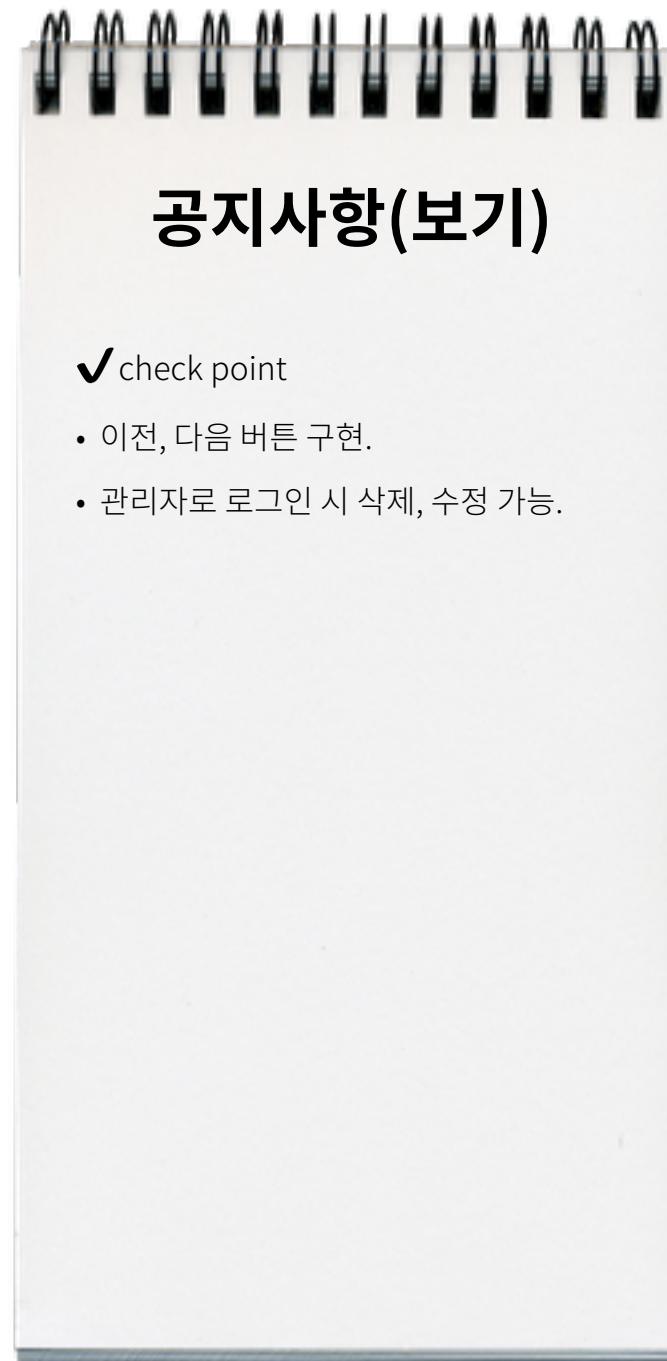
54

2017.05.10(수)

첨부파일리스트

이전 | 다음

삭제 | 수정 | 목록보기





## 공지사항(수정)

✓ check point

- 수정 이전의 데이터를 수정 할 수 있음.

The screenshot illustrates a process of modifying a notice. On the left, a list of notices is shown. In the middle, a detailed view of a notice titled "예술의전당 게시판 테스트" is displayed, featuring an image of blueberries. On the right, the modified version of the same notice is shown, featuring an image of strawberries. Red arrows and boxes highlight specific interaction points: one red box on the "수정" (Modify) button in the original notice's detail view, another red box on the "수정" (Modify) button in the modified notice's detail view, and a red arrow pointing from the "수정" button in the list view to the "수정" button in the detail view of the modified notice.

화면의 내용:  
hahheesong30.dothcms.co.kr 내용:  
한번 선택한 자료는 복구 할 수 없습니다.  
정말 삭제하시겠습니까?

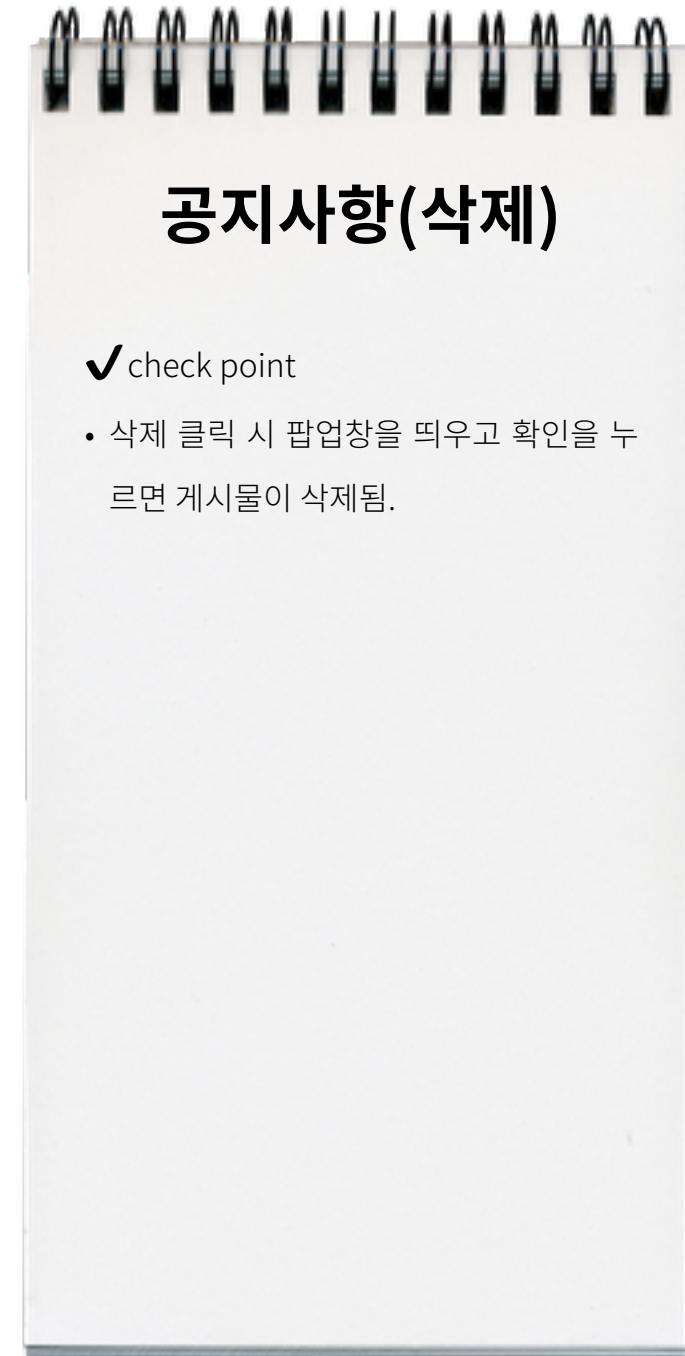
확인

예술의전당 게시판 테스트 (수정)

2017.05.10(수)

첨부파일리스트 [수정]

삭제

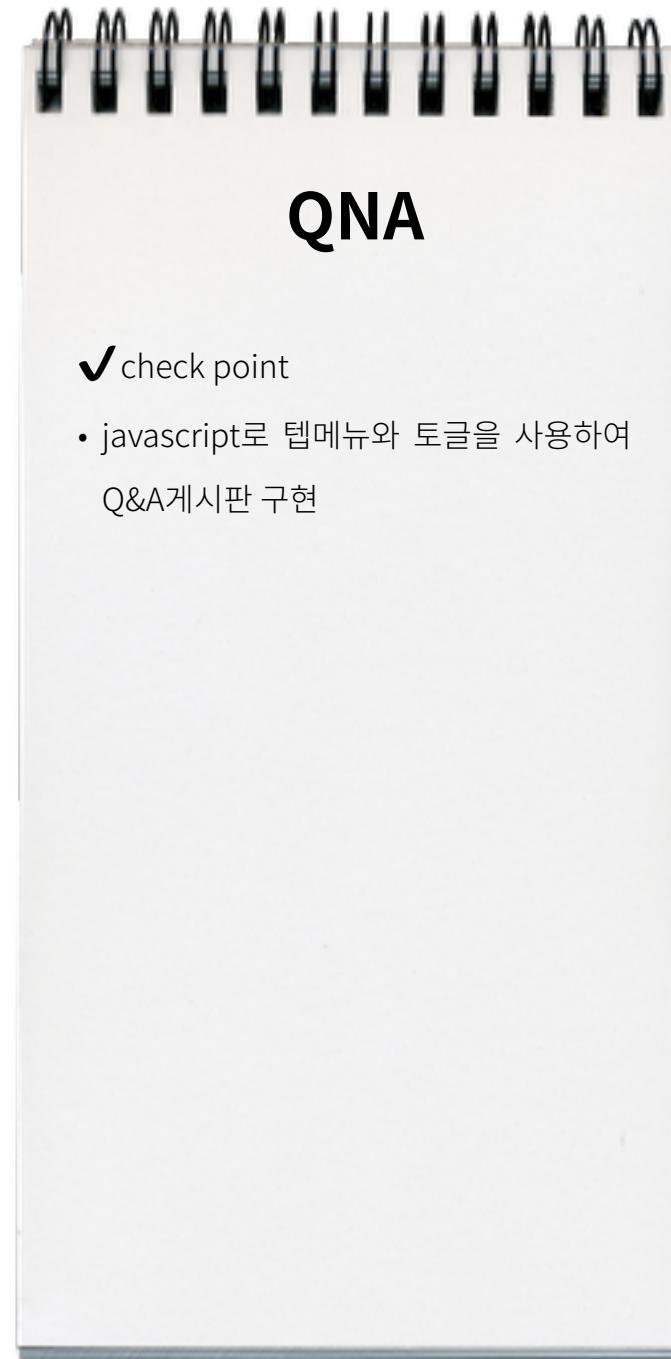


## 공지사항(삭제)

✓ check point

- 삭제 클릭 시 팝업창을 띄우고 확인을 누르면 게시물이 삭제됨.

The screenshot shows the homepage of the '예술의전당' (Art Theater) website. At the top, there is a purple navigation bar with links for '공연' (Performance), '전시' (Exhibition), '티켓' (Ticket), 'SAC' (Customer Service Center), '이용안내' (Usage Instructions), and '빠른 메뉴' (Quick Menu). A search bar is also present. Below the navigation bar, the main content area features a large blue banner with the text '고객센터' (Customer Service Center) and a 'FAQ' button. The banner has a background image of a white bowl containing a small piece of food. Below the banner, there are three buttons: '예술의전당 스시' (Art Theater Sushi), 'FAQ' (highlighted in red), and '응답률센터' (Response Rate Center). A horizontal menu bar below these buttons includes 'BEST 5', 'FAQ', '영화관/교향악', '음악회', '전시회', and '기획전'. A notice box in the center states: '영화제, 경비금/ 티켓, 티켓도, 티켓도 등 고객님들께서 거둔 많이 풀어보는 질문들 배스트5입니다. 영화제는 답변을 보자! 예술의전당 고객 여러분께 드립니다.' (The best 5 questions from movie festivals, security fees/tickets, tickets/tickets, etc., which many customers have asked. We answer them here! Thank you to all our customers at the Art Theater). Below this notice, there is a section titled 'Q: 영화제에 티켓은 어떻게 파요?' (Q: How are movie festival tickets sold?). It contains a question mark icon and a detailed response about ticket sales through various channels like movie theaters and online platforms, mentioning a 30-day return period and a 10% cancellation fee. There are also several other questions listed below, such as 'Q: ARS에서 티켓은 어떻게 파요?' (Q: How are tickets sold via ARS?) and 'Q: 주제공연 대량적 미분배나요?' (Q: Is the theme performance distributed in large quantities?). The bottom of the page includes a 'NOTICE' section with the text '예술의전당 주시요금 변경 안내 [4/1부터 적용] 및 주시중 공사 안내' (Notice of price change for the Art Theater [Effective from April 1st] and construction notice during your visit).



예술의전당

http://hancheng93.database.cafe

예술의전당

공연 전시 티켓 SAC 미용안내 배른이야

이용안내

SAC 소개 이용/주차안내 서비스플라자 편의서비스 금관안내 문화원/국가극장

예술의전당 오시는 길

주소 도로명 서울시 세종구 남부순환로 2466 예술의전당 (우 06757)  
제작 세종시 서초구 거소로 700번지

건물당 예술의전당(오페라ハウス, 콩쿠르, 전자음악관, 앙코리디자인미술관, 서울시비전관)

여유로운 도착과 편안한 입장  
각동은 서둘로 오지 않습니다.

# 위치/주차안내

✓ check point

- Naver map API service를 이용하여 예술의전당 위치/주차안내 페이지 구현.

```

var cPoint = new naver.map.LatLng(37.478536, 127.0107423);
nmap.setCenter(cPoint); // LatLng

olMap = new ol.Map({target: 'map'}); //  

point : cPoint,  

zoom : 17,  

enableWheelZoom : true,  

enableDragZoom : true,  

enableDoubleClickZoom : false,  

mapMode : 0,  

activateSatelliteMap : false,  

activateBicycleMap : false,  

minMaxLevel : [1, 14],  

);

var cSize = new naver.map.Size(28, 37);
var curIcon = new naver.map.SvgImage(14, 37);
var clickIcon = new naver.map.Icon('https://static.naver.com/map2/icons/pin_spct2.png', cSize, offset);

var mapIcon = new naver.map.MarkerIcon(); // - 줌 컨트롤을 위한  

mapIcon.setPosition({left:10, bottom:20}); // - 줌 컨트롤을 위한 지점  

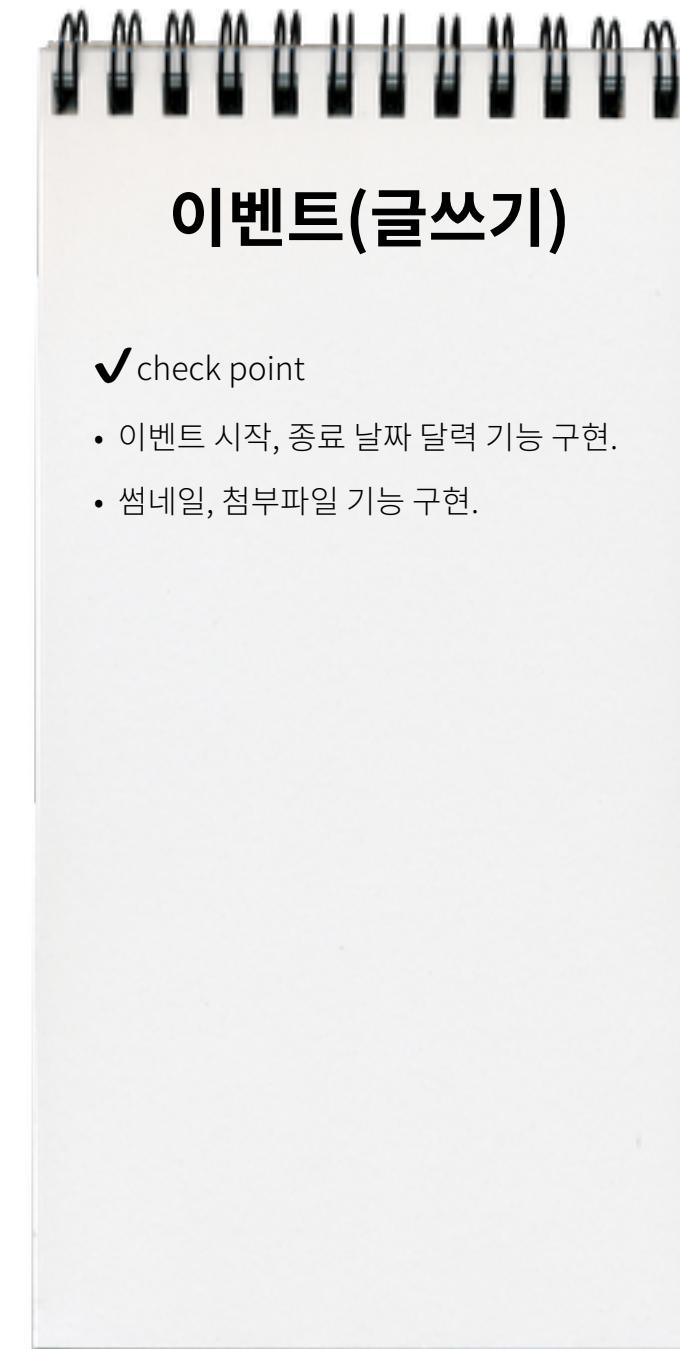
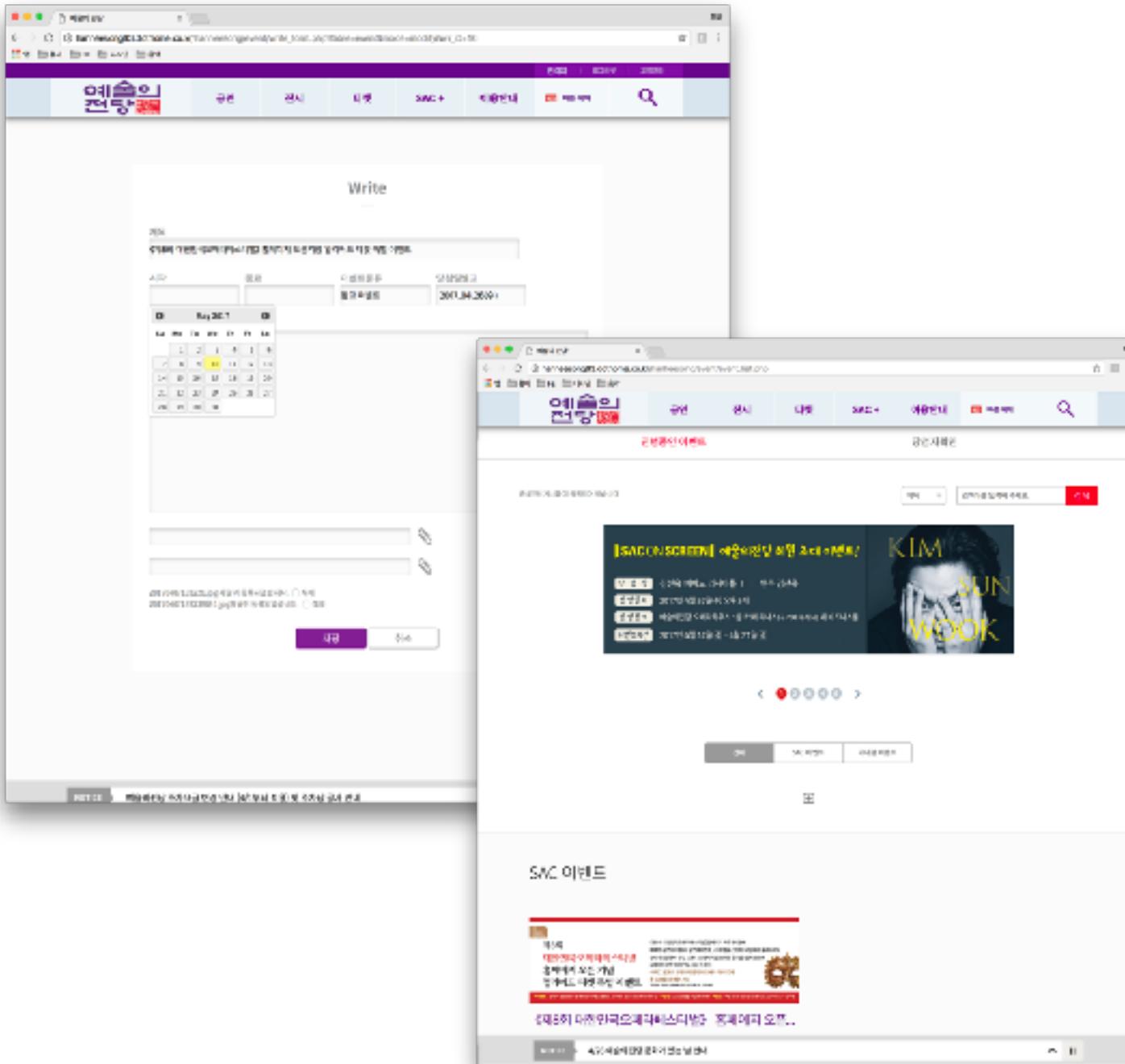
mapIcon.setOffset(mapIcon); // - 줌 컨트롤을 추가.

var cLabel = new naver.map.MarkerLabel(); // - 마우스悬浮  

olMap.addObject(cLabel); // - 마우스悬浮에 주기. 기본은 마우스悬浮가 높아지 않는 상태로 주기.
var oMarker = new naver.map.Marker({id:1, title: '예술의전당'});  

oMarker.setPoint(cPoint);
olMap.addObject(oMarker);
cLabel.setVisible(true, oMarker);

```



## 이벤트(글쓰기)

✓ check point

- 이벤트 시작, 종료 날짜 달력 기능 구현.
- 썸네일, 첨부파일 기능 구현.

예술의 전당

www.hantheondang.or.kr/hantheondang/event/view?chTable=reven&wr\_id=17

예술의 전당 투어급금 변경 안내 (4/1부터 적용) 및 주시관 공사 안내

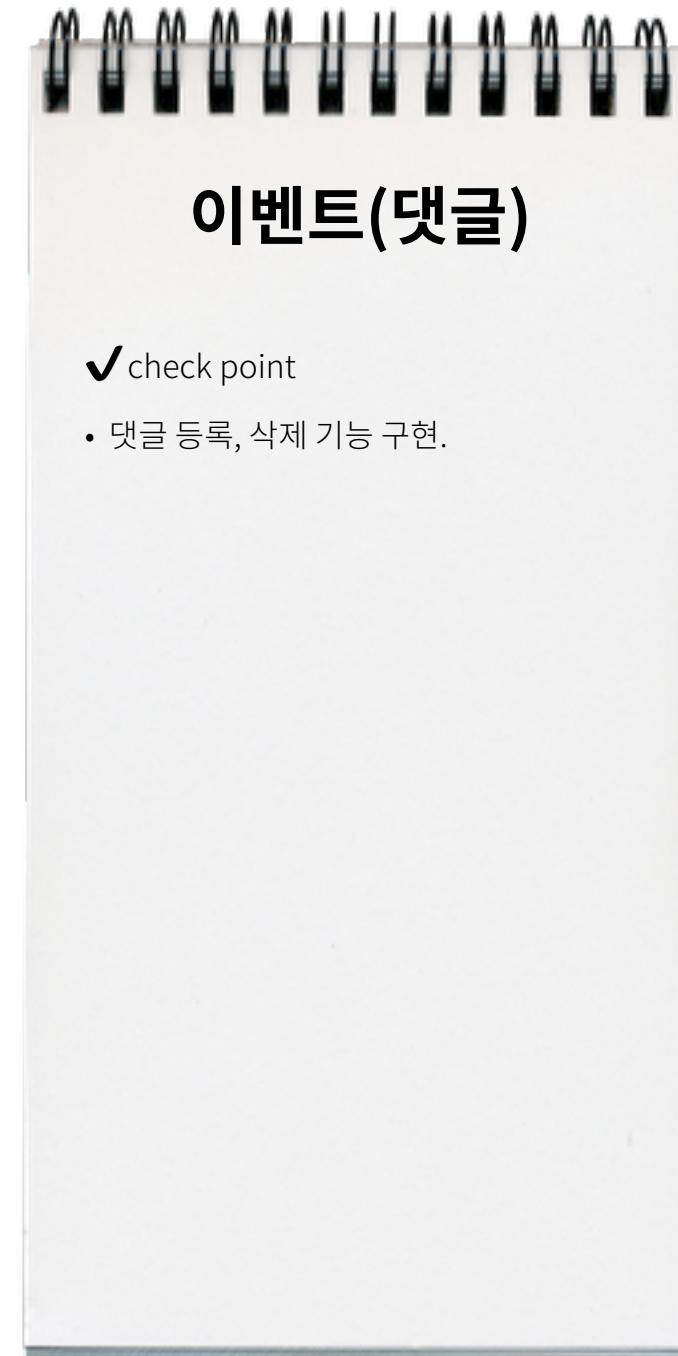
마음에 위로가 되는 그림은 따로 있다.  
오늘의 외롭고 불안한 내 마음 기댈 곳 <그림의 곁>

최의과대학교 미술치료학과 교수, 세계미술치료학회 회장이자 두 아이의 엄마  
김연연 교수가 선이는 '삶의 마음과 슬픔을 위로하는 아름다운 그림 이야기'

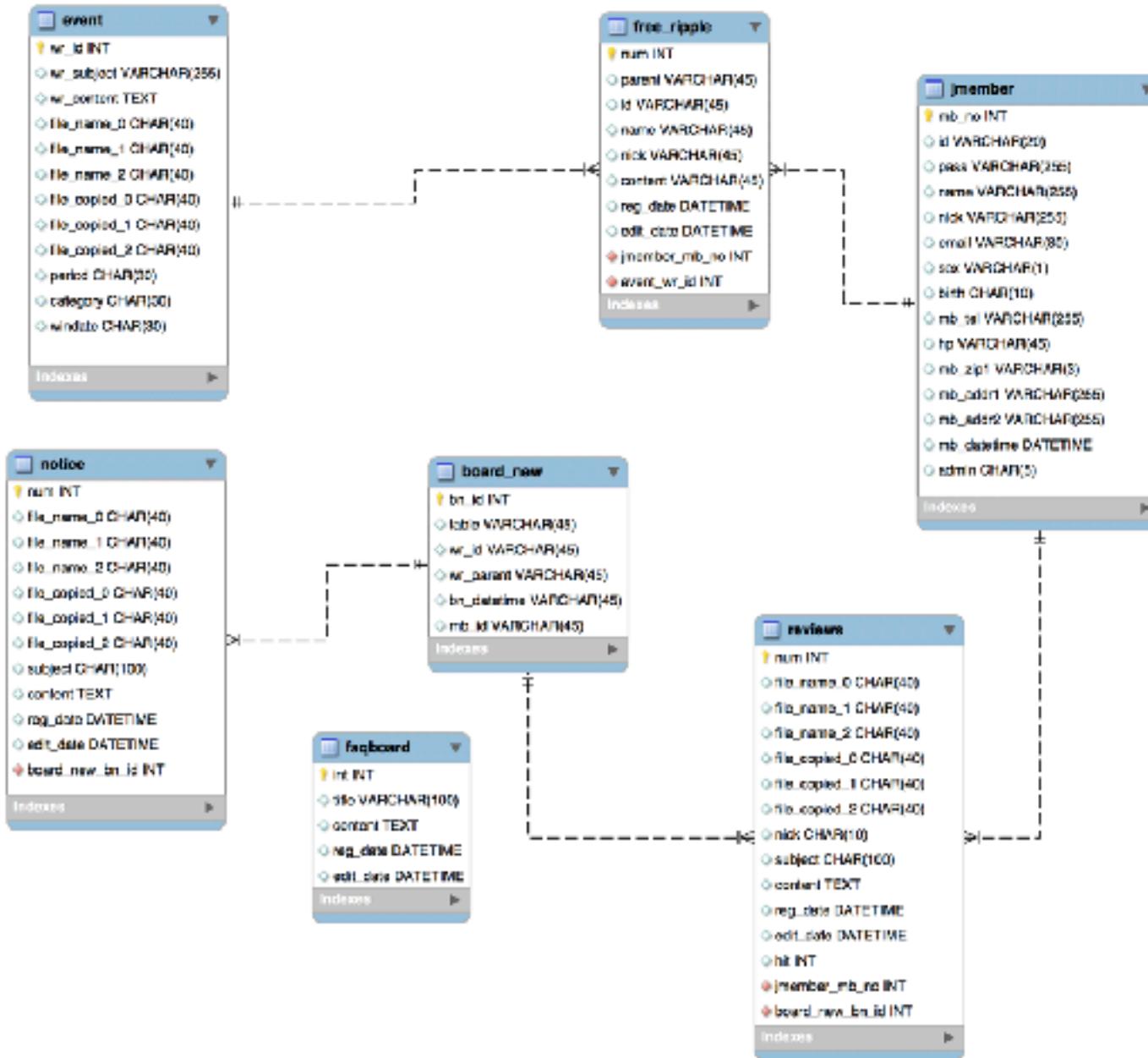
김연연 교수  
세계미술치료학회 회장 / 인증目睹원미술치료학회 회장 / 대전트라우마협회 이사장  
최의과대학교 미술치료학과 교수 / 바리장자재 고문교수

예술의 전당

test 2C17-C5-10 (21.3%) [시작]  
응답합니다  
[종료 시각은 210초까지 연장되며 수도입니다.]



# 데이터베이스 구성



jmember table (회원 테이블)  
board\_new(새글 기록 테이블)  
notice table (공지사항 테이블)  
faqboard (FAQ 테이블)  
reviews (후기 테이블)  
free\_ripple (댓글 테이블)  
event table (이벤트 테이블)

## ✓ jmember table (회원 테이블)

| field       | type         | null | key    | comment    |
|-------------|--------------|------|--------|------------|
| mb_no       | int          | no   | PK, AI | 회원 번호      |
| id          | varchar(20)  | no   |        | 회원 아이디     |
| pass        | varchar(255) | no   |        | 회원 비밀번호    |
| name        | varchar(255) | no   |        | 회원 이름      |
| nick        | varchar(255) | no   |        | 회원 닉네임     |
| email       | char(80)     | no   |        | 회원 이메일     |
| sex         | char(1)      | no   |        | 회원 성별      |
| birth       | char(10)     | no   |        | 회원 생년월일    |
| mb_tel      | char(80)     |      |        | 회원 집 전화 번호 |
| hp          | char(80)     | no   |        | 회원 휴대폰 번호  |
| mb_zip1     | char(3)      | no   |        | 우편 주소      |
| mb_addr1    | varchar(255) | no   |        | 집 주소       |
| mb_addr2    | varchar(255) | no   |        | 집 상세주소     |
| mb_datetime | datetime     |      |        | 가입 년월일     |
| admin       | char(5)      |      |        | 관리자 설정 여부  |

## ✓ board\_new table (새글 기록 테이블)

| field       | type      | null | key    | comment |
|-------------|-----------|------|--------|---------|
| bn_id       | int       | no   | PK, AI | 최근글번호   |
| table       | char(100) | no   |        | 게시판 테이블 |
| wr_id       | text      | no   |        | 게시글번호   |
| wr_parent   | datetime  | no   |        | 원글번호    |
| bn_datetime | datetime  | no   |        | 등록일시    |
| mb_id       | char(40)  |      |        | 회원아이디   |

# 데이터베이스 구성

● jmember table(회원 테이블)

회원 관리/회원가입/회원정보수정

● board\_new table(새글 기록 테이블)

새로운 게시물 기록

## ✓ notice table (공지사항 테이블)

| field         | type      | null | key    | comment |
|---------------|-----------|------|--------|---------|
| num           | int       | no   | PK, AI | 게시물 번호  |
| subject       | char(100) | no   |        | 게시물 제목  |
| content       | text      | no   |        | 게시물 내용  |
| reg_date      | datetime  | no   |        | 등록일시    |
| edit_date     | datetime  | no   |        | 수정일시    |
| file_name_0   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_name_1   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_name_2   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_0 | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_1 | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_2 | char(40)  |      |        | 파일      |

## ✓ event table (이벤트 테이블)

| field         | type      | null | key    | comment |
|---------------|-----------|------|--------|---------|
| wr_id         | int       | no   | PK, AI | 게시물 번호  |
| wr_subject    | char(100) | no   |        | 게시물 제목  |
| wr_content    | text      | no   |        | 게시물 내용  |
| period        | datetime  | no   |        | 이벤트 기간  |
| category      | datetime  | no   |        | 이벤트 종류  |
| windage       | char(40)  | no   |        | 당첨기간    |
| file_name_0   | char(40)  |      |        | 썸네일     |
| file_name_1   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_name_2   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_0 | char(40)  |      |        | 썸네일     |
| file_copied_1 | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_2 | char(40)  |      |        | 파일      |

# 데이터베이스 구성

## notice table(공지사항 테이블)

게시물 등록/수정/삭제

## event table(이벤트 테이블)

게시물 등록/수정/삭제

## ✓ faqboard table (FAQ 테이블)

| field     | type         | null | key    | comment |
|-----------|--------------|------|--------|---------|
| int       | int          | no   | PK, AI | 게시물 번호  |
| title     | varchar(100) | no   |        | 게시물 제목  |
| content   | text         | no   |        | 게시물 내용  |
| reg_date  | datetime     | no   |        | 등록일시    |
| edit_date | datetime     | no   |        | 수정일시    |

## ✓ free\_ripple table (댓글 테이블)

| field     | type        | null | key    | comment |
|-----------|-------------|------|--------|---------|
| num       | int         | no   | PK, AI | 댓글 번호   |
| parent    | varchar(45) | no   |        | 원글 번호   |
| id        | varchar(45) | no   |        | 회원아이디   |
| name      | varchar(45) | no   |        | 회원이름    |
| nick      | varchar(45) | no   |        | 회원닉네임   |
| content   | varchar(45) | no   |        | 댓글 내용   |
| reg_date  | datetime    |      |        | 등록일시    |
| edit_date | datetime    |      |        | 등록수정일시  |

## ✓ review table (후기 테이블)

| field         | type      | null | key    | comment |
|---------------|-----------|------|--------|---------|
| num           | int       | no   | PK, AI | 게시물 번호  |
| subject       | char(100) | no   |        | 게시물 제목  |
| content       | text      | no   |        | 게시물 내용  |
| reg_date      | datetime  | no   |        | 등록일시    |
| edit_date     | datetime  | no   |        | 수정일시    |
| file_name_0   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_name_1   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_name_2   | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_0 | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_1 | char(40)  |      |        | 파일      |
| file_copied_2 | char(40)  |      |        | 파일      |

# 데이터베이스 구성

## faqboard table(FAQ 테이블)

자주묻는질문 게시판

## free\_ripple table(댓글 테이블)

댓글 등록/수정/삭제

## review table(후기 테이블)

게시물 등록/수정/삭제



**PORT**

Thank you!

**FOLIO**