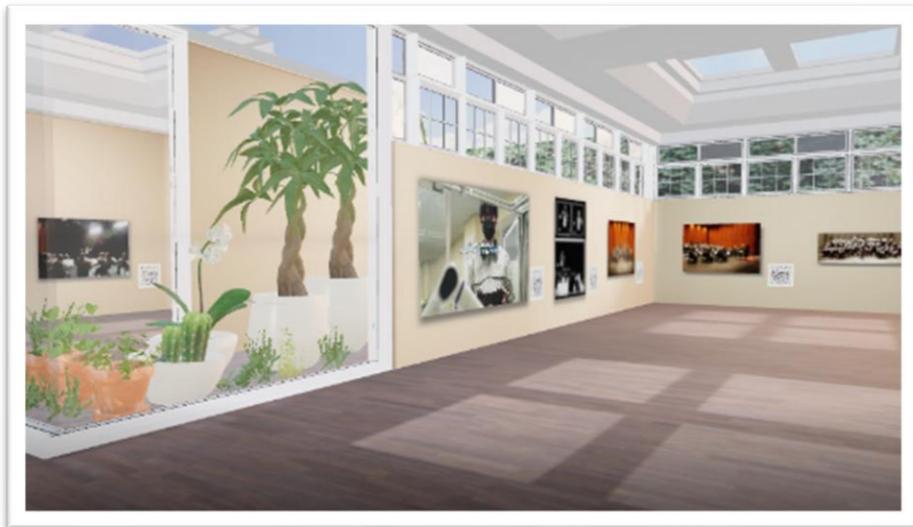


XR쇼룸 사용설명서

2025.05

가상공간의 전시물을 현실에
증강현실로 보여주는 XR 전시서비스



3D BANK

(주)쓰리디뱅크 Tel. 1899-3091
대표 김동욱 (010-5507-9884)
E-mail linesync@naver.com
홈페이지: www.3dbank.kr

Contents

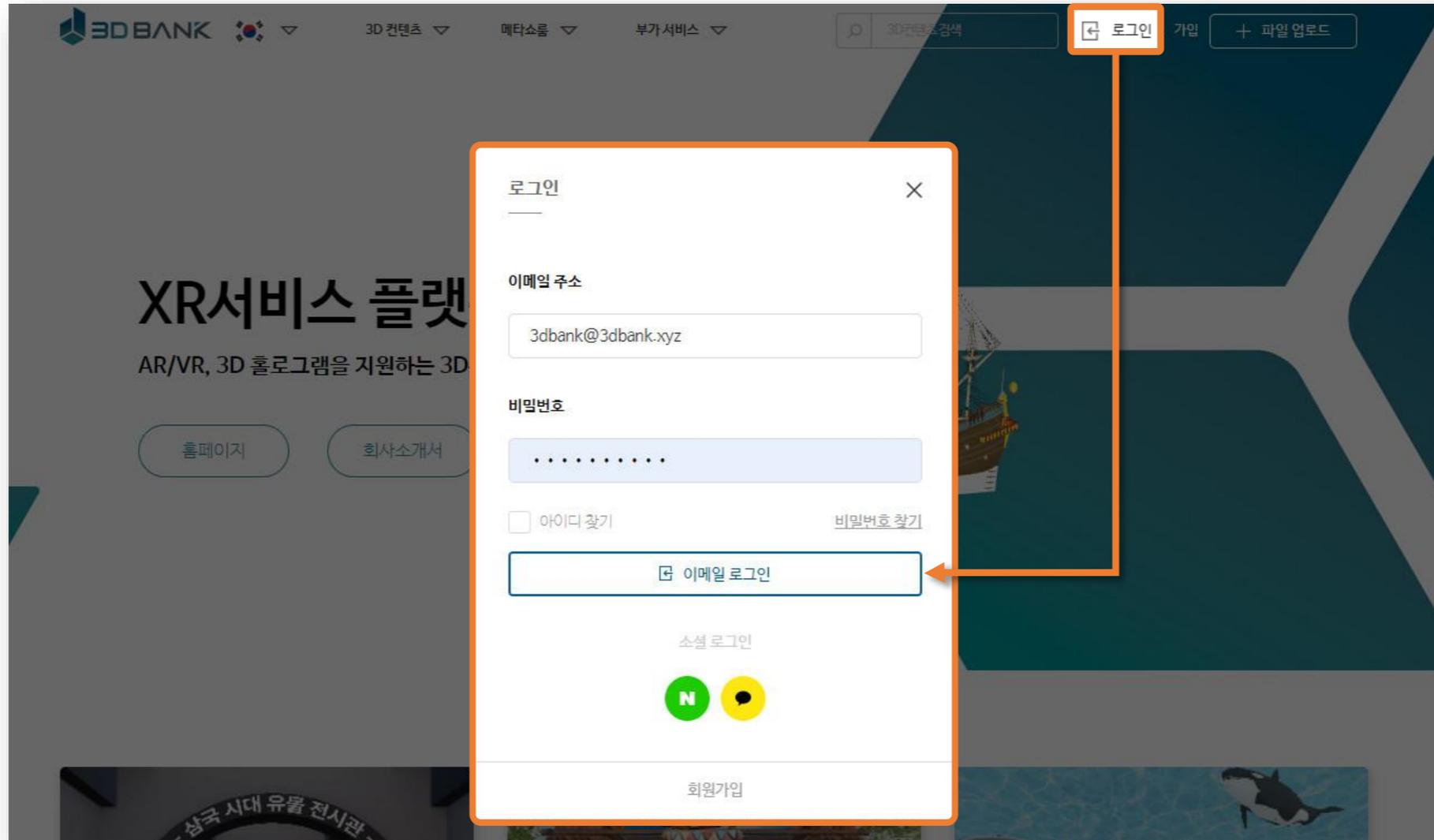
1. XR쇼룸 로그인
2. XR쇼룸 이용방법
3. XR쇼룸 따라하기
4. 화면 상세 설명
5. XR쇼룸 활용

1. XR쇼룸 로그인

개인 로그인

<https://www.3dbank.xyz> 3DBANK 사이트 로그인 및 가입을 통해 XR쇼룸 이용

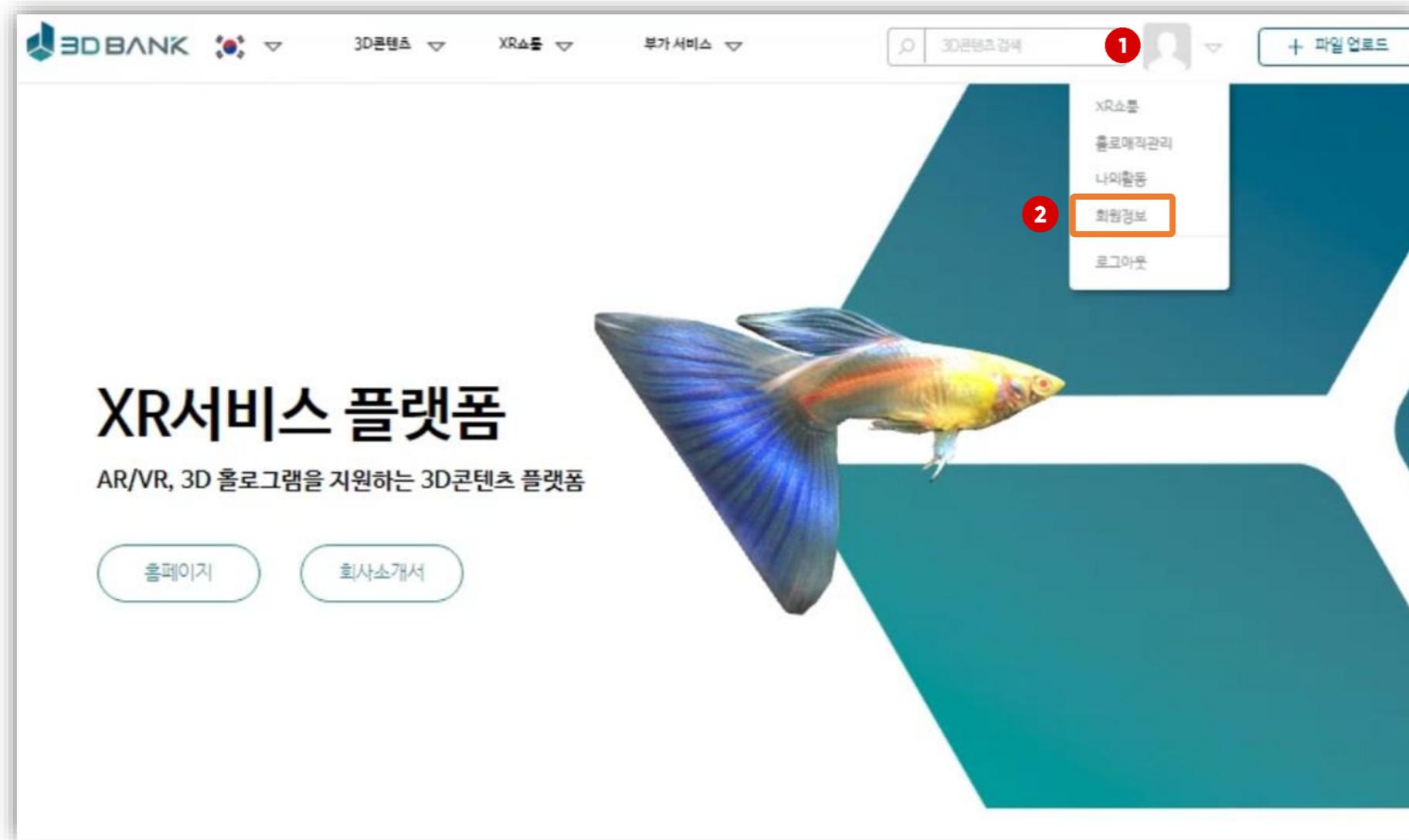
- 단체로 이용하는 경우 단체회원 가입을 하세요



1. XR쇼룸 로그인

단체가입

<https://www.3dbank.xyz> 로그인 후 회원정보로 이동



1. XR쇼룸 로그인

단체가입-관리자

내 단체관리 에서 단체가입/탈퇴를 클릭 하세요

3DBANK

3D콘텐츠

XR쇼룸

부가 서비스

3D콘텐츠검색

+ 파일 업로드

회원 정보

회원 정보 수정

내 단체 관리

계정 삭제

내 단체 정보

단체 이름

소속된 단체가 없습니다.

단체 가입 / 탈퇴

사업자 등록번호

단체 종류

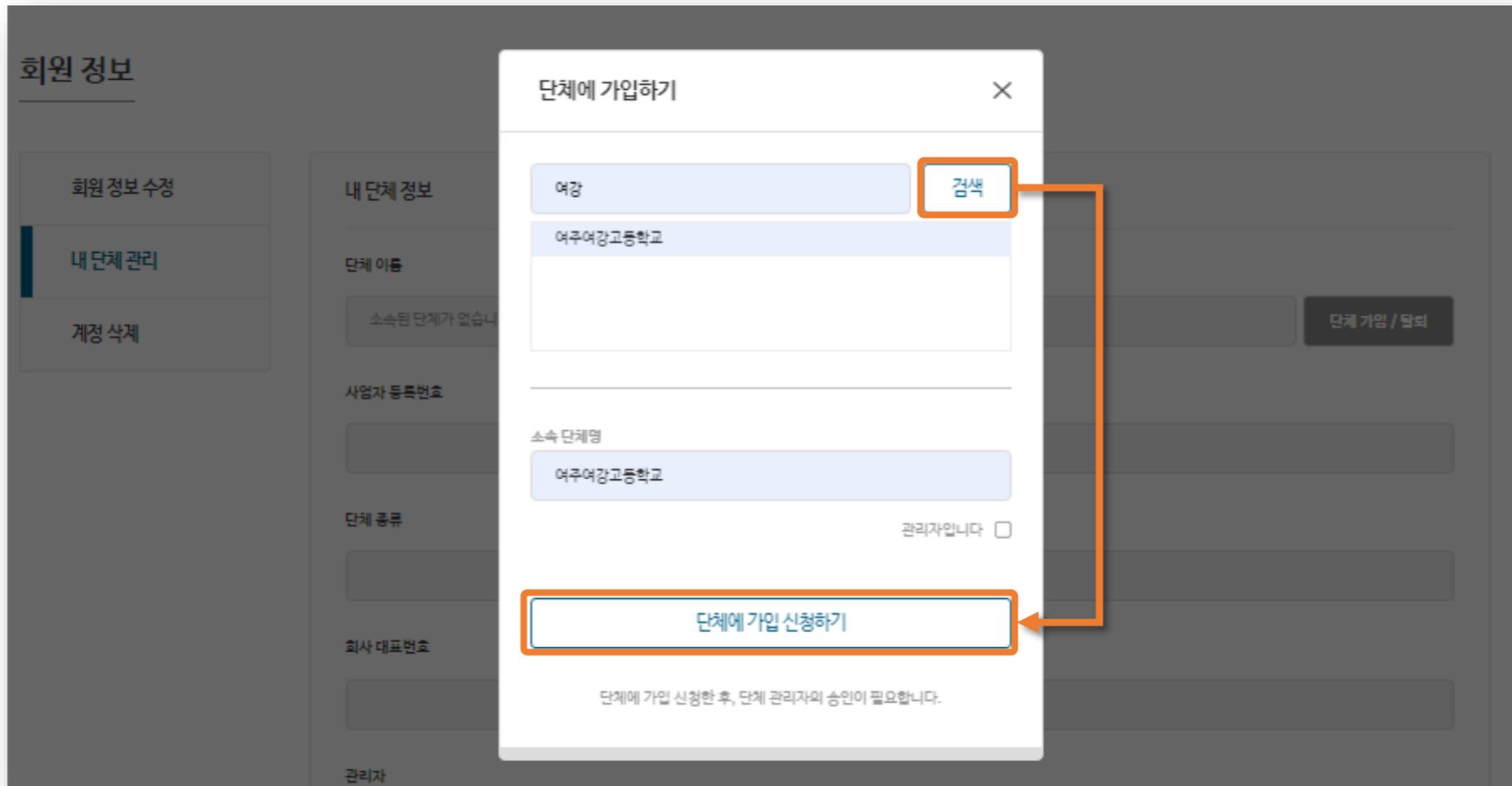
회사 대표번호

1. XR쇼룸 로그인

단체가입-회원

가입방법

- 1) 단체명을 입력 후 검색
- 2) 검색한 후 조회된 단체명을 선택
- 3) 단체에 가입 신청하기

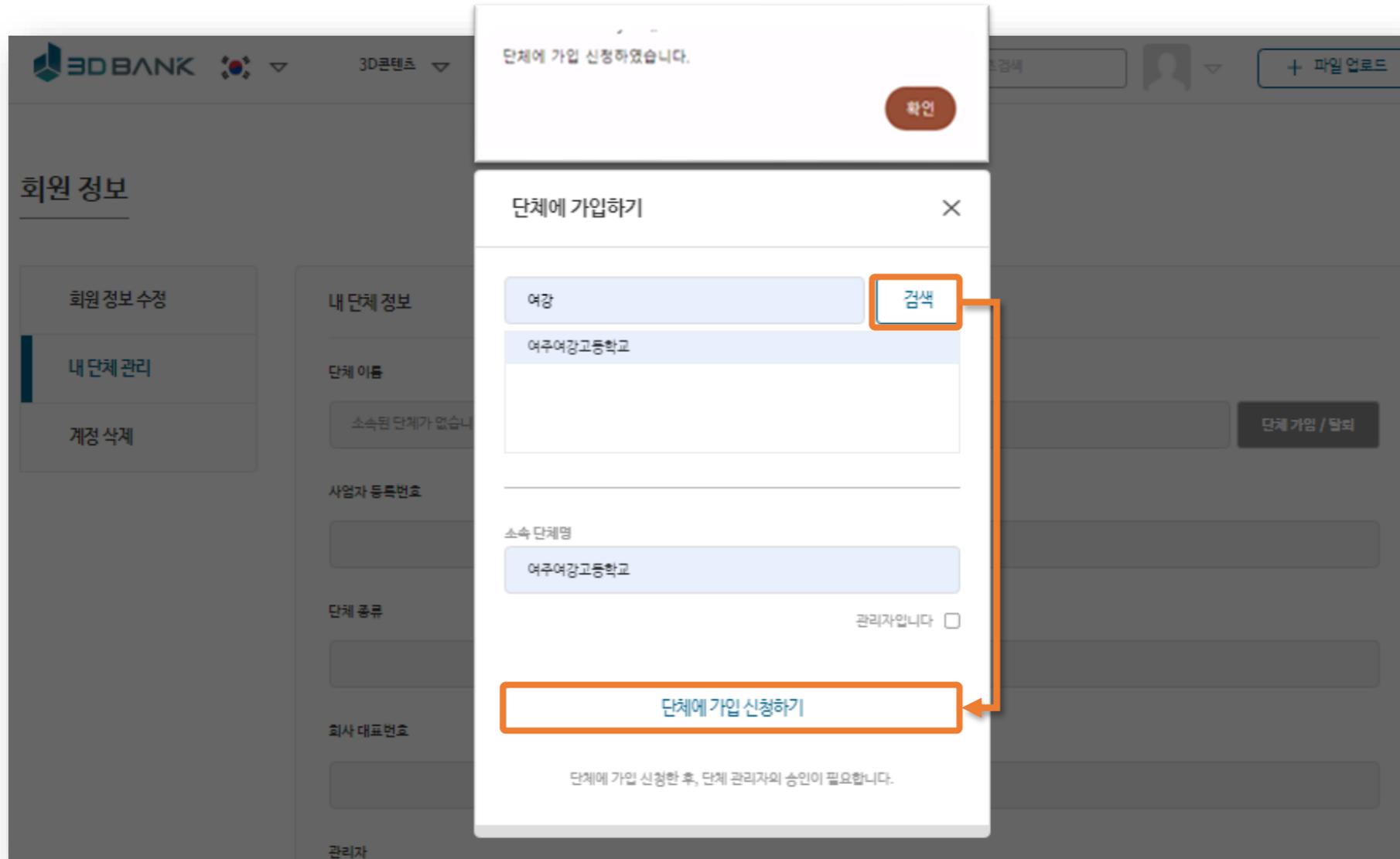


1. XR쇼룸 로그인

단체가입-회원

가입방법

- 4) 단체 가입 신청 후 관리자의 승인을 기다리세요
- 5) 단체 회원 승인전에는 개인 회원으로만 활동 됩니다



1. XR쇼룸 로그인

단체가입-관리자

등록방법

- 1) 단체명을 입력 후 검색
- 2) 검색한 후 조회된 단체명을 선택
- 3) 관리자명 입니다 체크 후 라이선스 번호 입력
- 4) 라이선스 번호는 '-'를 포함하여 16자리 모두 입력

3DBANK

3D콘텐츠

단체에 가입 신청하였습니다.

확인

회원 정보

회원 정보 수정

내 단체 관리

계정 삭제

내 단체 정보

단체 이름

소속된 단체가 없습니다.

사업자 등록번호

소속 단체명

여주여강고등학교

단체 종류

관리자입니다

라이선스 번호

A9E9-9E37-F990-B863

단체에 가입 신청하기

단체에 가입 신청한 후, 단체 관리자의 승인이 필요합니다.

검색

+ 파일 업로드

단체 가입 / 탈퇴

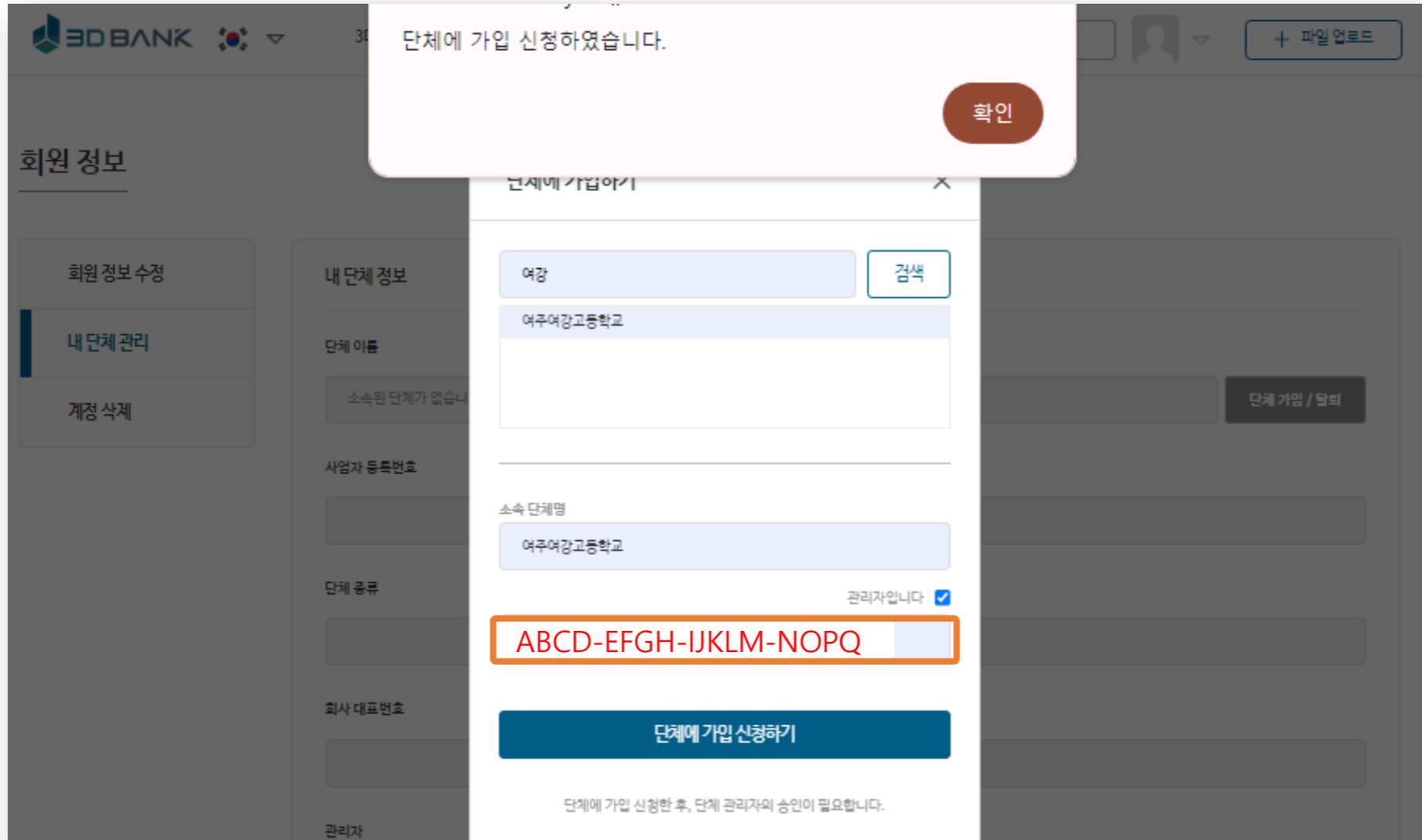
3DBANK

1. XR쇼룸 로그인

단체가입-관리자

등록방법

라이선스 번호가 정상인 경우 단체관리자로 등록 완료



1. XR쇼룸 로그인

단체가입-관리자

단체관리자 권한

단체관리자로 된 이후는 단체의 정보 변경 및 회원승인을 할 수 있습니다.

3DBANK 3D콘텐츠 XR쇼룸 부가 서비스

3D콘텐츠검색 + 파일 업로드

회원 정보 수정

내 단체 관리

계정 삭제

내 단체 정보 소속 회원 목록

단체 이름

여주여강고등학교 단체 가입 / 탈퇴

사업자 등록번호

1398217538

단체 종류

학교

회사 대표번호

031-882-0109

관리자

무대보

단체 정보 수정

1. XR쇼룸 로그인

단체가입-관리자

단체관리자 권한

단체회원으로 신청한 회원에 대한 승인 및 승인 거절을 할 수 있습니다.

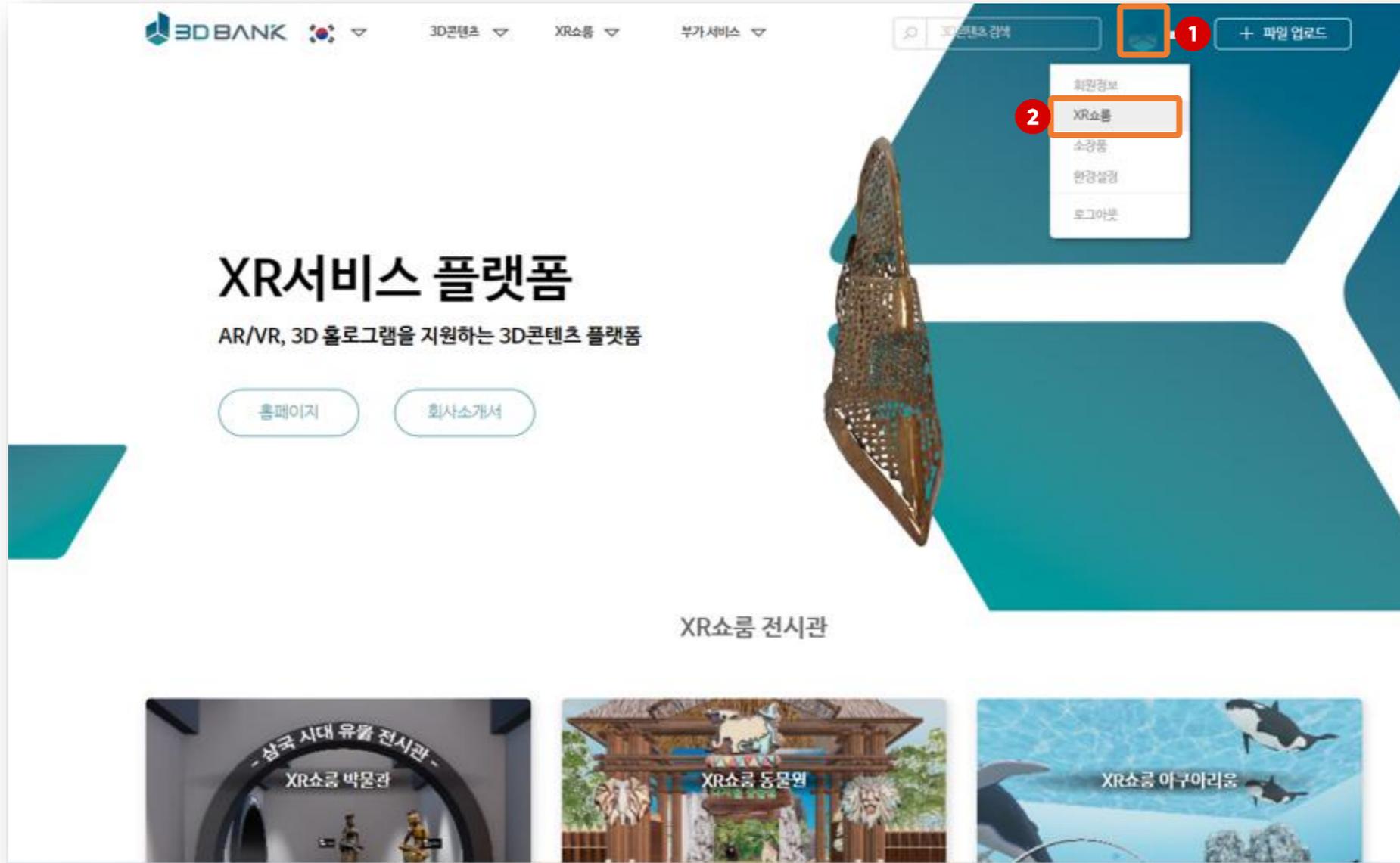
The screenshot displays the 3DBANK member management interface. At the top, there is a navigation bar with the 3DBANK logo, a Korean flag, and menu items for '3D콘텐츠', 'XR쇼룸', and '부가서비스'. A search bar contains '3D콘텐츠검색' and a '+ 파일 업로드' button. The main content area is titled '회원 정보' and includes a sidebar with '회원 정보 수정', '내 단체 관리' (highlighted), and '계정 삭제'. The main area shows '내 단체 정보' and '소속 회원 목록' with a '전체' dropdown. A table lists members with columns for '전체', '회원번호', '이름', '아이디', and '인증상태'. One member is listed with ID 3488, name '무대보', and ID 'N42286351', with a status of '인증'. Below the table are buttons for '인증하기' and '인증 거절 (삭제)', with the latter highlighted in orange. A pagination bar shows '<< 1 >>'.

<input type="checkbox"/> 전체	회원번호	이름	아이디	인증상태
<input type="checkbox"/>	3488	무대보	N42286351	인증

2. XR쇼룸 이용방법

XR쇼룸 로그인

회원 아이콘 클릭 -> XR쇼룸 클릭



2. XR쇼룸 이용방법

템플릿 전시관 종류

사용자 전시 유형에 맞춘 **체험관, 박물관, 미술관** 형식의 다양한 템플릿 전시관 구비

● 야외체험관(3D) 형

- 체험 위주로 형태로 모든 콘텐츠가 3D로 되는 형태



● 미술전시관(2D)형

- 미술 전시 목적으로 2D(사진, 동영상)가 주로 되는 형태



● 실내전시관(2D,3D) 형

- 건물 내부에 있는 실내형으로 2D + 3D로 되는 형태



● 멀티전시관(3D) 형

- 여러 전시회를 묶어 월드로 만들어 전시하는 형태



2. XR쇼룸 이용방법

XR쇼룸 용어

사용자 전시 유형에 맞춘 **체험관, 박물관, 미술관** 형식의 다양한 템플릿 전시관 구비

The screenshot shows the 'XR쇼룸' (XR Showroom) interface. On the left is a vertical navigation menu with the following items: 전시회 보기, 전시회 만들기, 콘텐츠 등록, 콘텐츠 보기, 전시관 만들기, and 전시관 보기. The '전시회 만들기' (Create Exhibition) item is highlighted with an orange box and an arrow pointing to a larger teal-bordered box on the right. This box contains a list of functions:

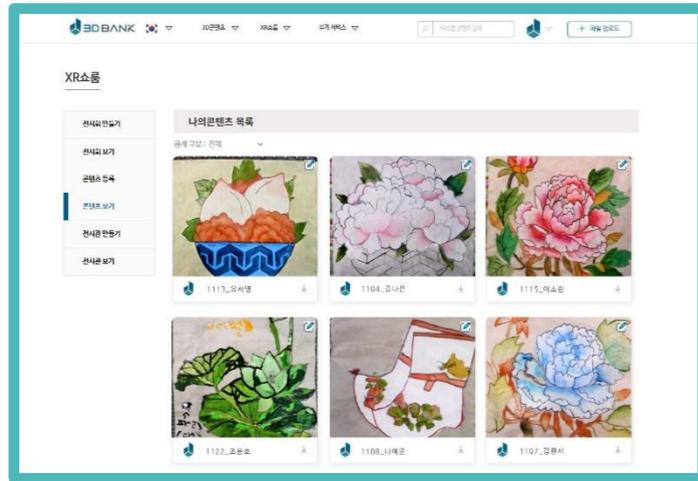
- **전시회 보기** : 만들어진 전시회 목록- 전시회를 수정할 수 있습니다
- **전시회 만들기** : 전시관 템플릿 목록에서 선택된 템플릿 으로 전시회를 만들 수 있습니다
- **콘텐츠 등록** : 전시회에 전시할 콘텐츠 (사진 및 영상) 를 등록
 - 3D콘텐츠는 메인 페이지의 파일 업로드 이용 합니다
- **콘텐츠 보기** : 내가 업로드한 사진/동영상 콘텐츠 목록
 - 개인이 업로드한 콘텐츠는 수정이 가능합니다.
- **전시관 만들기** : 템플릿 전시관을 등록
- **전시관 보기** : 전시회를 만들 템플릿 전시관 목록
 - 등록된 전시관을 수정할 수 있습니다

Below the list, there is a preview of a 3D exhibition space with a white, curved structure. To the right of the preview, there is a metadata panel for a specific exhibition titled '3DBANK님의 전시회'. The metadata includes: 전시 기간: 상설전시, 전시 번호: 1297, 전시물: 10개, 공개구분: 비공개, 전시유형: 야외체험관(3D), 자동관람: 미사용, QR코드: 미사용, and 전시관 번호: 276(야외체험관20-생태공원).

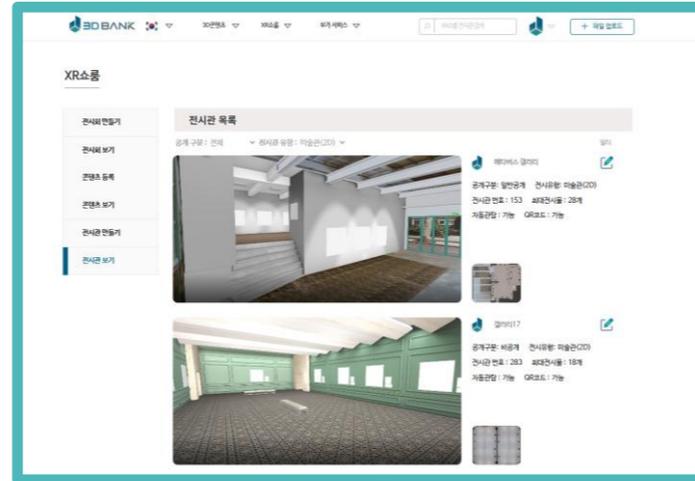
2. XR쇼룸 이용방법

전체 흐름도

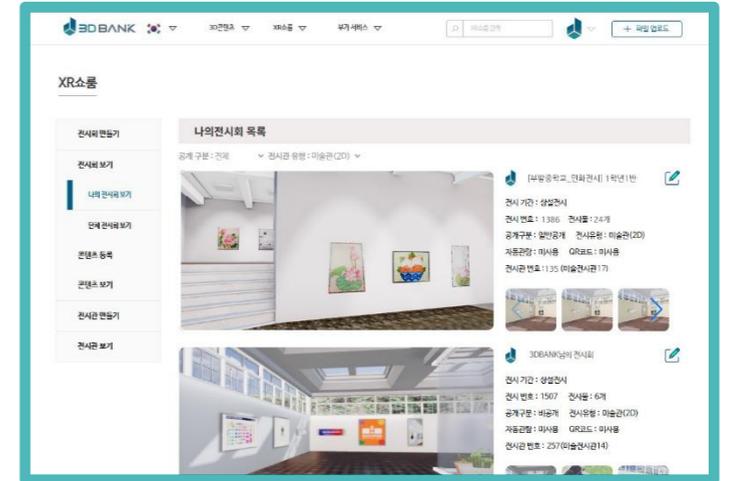
템플릿 전시관에 콘텐츠를 배치하여 개인화된 메타버스 전시



1 나의 콘텐츠 등록



2 템플릿 전시관 선택



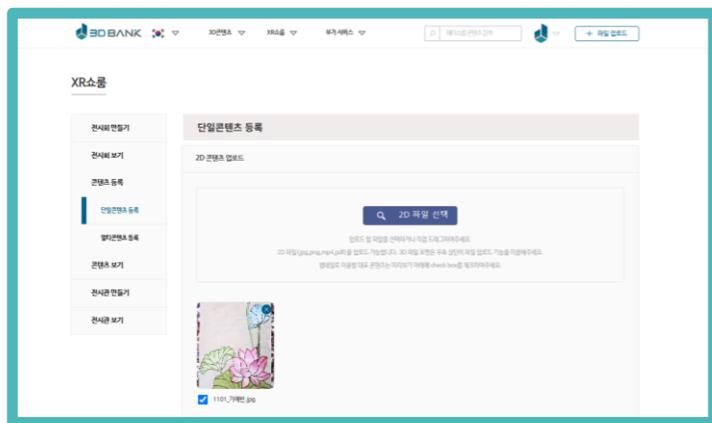
3 전시회생성(콘텐츠 배치)

2. XR쇼룸 이용방법

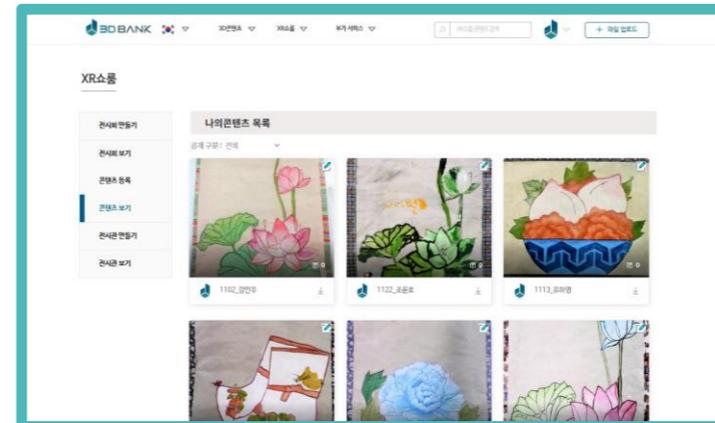
메뉴 흐름도

미술전시회 따라하기  [YouTube https://www.youtube.com/watch?v=XqT8bxMENw8](https://www.youtube.com/watch?v=XqT8bxMENw8)

1 전시 콘텐츠 등록 (게시할 콘텐츠 등록)



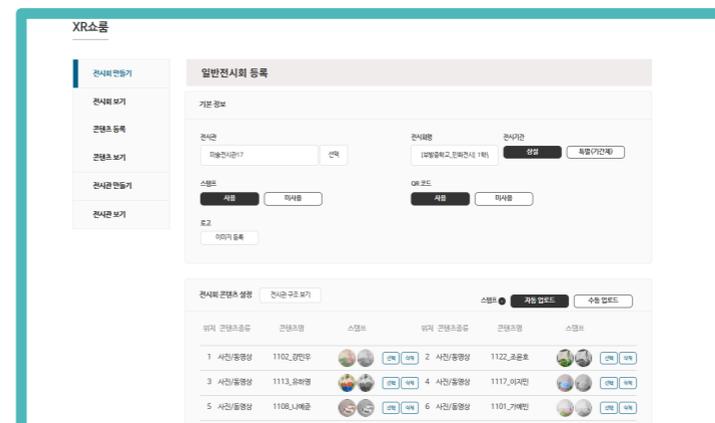
전시 콘텐츠 목록 (등록한 콘텐츠를 보여줌)



2 전시관 목록 선택 (템플릿전시관 선택)



전시회 등록 (템플릿을 이용해 전시회를 등록)



3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

1. 전시 콘텐츠 등록 - 미술관에 게시할 콘텐츠 등록

3DBANK

3D콘텐츠 ▾ XR쇼룸 ▾ 부가서비스 ▾

메타쇼룸콘텐츠검색

+ 파일 업로드

XR쇼룸

- 전시회 만들기
- 전시회 보기
- 콘텐츠 등록
 - 단일콘텐츠 등록**
 - 멀티콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

단일콘텐츠 등록

2D 콘텐츠 업로드

2D 파일 선택

업로드 할 파일을 선택하거나 직접 드래그해주세요.
2D 파일 (jpg, png, mp4, pdf)을 업로드 가능합니다. 3D 파일 포맷은 우측 상단의 파일 업로드 기능을 이용해주세요.
썸네일로 이용할 대표 콘텐츠는 미리보기 아래에 check box를 체크해주세요.

1101_가예빈.jpg

* 음원 파일을 관리하려면 [여기를 클릭](#)해주세요.

전시하고 싶은 사진 및 동영상 형태의
2D콘텐츠(이미지,영상)를 등록합니다.

3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

1. 전시 콘텐츠 등록 - 미술관에 게시할 콘텐츠 등록

XR쇼룸

- 전시회 보기
- 전시회 만들기
- 콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기**
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

나의콘텐츠 목록

공개 구분: 전체

- 전체**
- 일반공개
- 그룹공개
- 비공개

일반공개 : 모든 사람이 이용가능 합니다.
그룹공개 : 그룹에 있는 사람만 이용가능 합니다.
비공개 : 작성자만 이용 가능합니다.

본인이 업로드 한 콘텐츠를 확인 할 수 있습니다

ID	Artist	Thumbnail Description
1102	강민우	Red lotus painting
1122	조윤호	White lotus painting
1113	유하영	Blue bowl with orange and white items
1108	나예준	White lotus painting (highlighted)
1117	이지민	Blue peony painting
1101	가예빈	Pink lotus painting

3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

2. 전시관 목록 - 사용할 전시관 템플릿을 선택

The screenshot shows the 'XR쇼룸' (XR Showroom) interface. On the left is a sidebar with navigation options: '전시회 보기', '전시회 만들기', '일반 전시회 만들기', '멀티 전시회 만들기', '콘텐츠 등록', '콘텐츠 보기', '전시관 만들기', and '전시관 보기'. The main area is titled '일반전시관 목록' (General Exhibition Room List). It features a filter dropdown for '전시관 유형: 미술관(2)' (Exhibition Room Type: Art Museum (2)), with a sub-menu open showing options: '전체', '야외체험관(3D)', '실내전시관(2D,3D)', '미술관(2D)', and '전시회월드(3D)'. An orange box labeled '1' points to the '미술관(2D)' option. Below the filter are two exhibition room cards. The first card, '미술전시관17', has a thumbnail image of a modern gallery space and a 'house with plus' icon. An orange box labeled '2' points to this icon. The second card, '갤러리17', has a thumbnail image of a gallery with green walls and a similar icon. To the right of the cards, a text box contains the instruction: 'P24- 전시관유형을 참고하세요' (Refer to P24 for exhibition room types). Another text box on the right contains the instruction: '템플릿 전시관 목록에서 유형에 맞는 템플릿 전시관을 골라 템플릿 사용하기 클릭' (Select a template exhibition room from the template exhibition room list that matches the type and click 'Use Template').

3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

3. 미술관 등록 - 전시관 템플릿을 이용해 나만의 미술관 생성

1 전시회 기본정보 등록

XR쇼룸

- 전시회 보기
- 전시회 만들기
 - 일반 전시회 만들기
 - 멀티 전시회 만들기
- 콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

일반전시회 등록

기본정보

전시관: 미술전시관17

전시회명: [부발중학교_민화전시] 1학년

전시기간:

스탬프:

QR 코드:

로고:

2 전시할 콘텐츠를 선택하여 전시회 구성

전시회 콘텐츠 설정

위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	스탬프	위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	스탬프
1	사진/동영상	1102_강민우	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	2	사진/동영상	1122_조윤호	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
3	사진/동영상	1113_유하영	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	4	사진/동영상	1117_이지민	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
5	사진/동영상	1108_나예준	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	6	사진/동영상	1101_가예빈	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>

3 전시회 이미지 만들기 클릭

3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

3. 미술관 등록 - 전시 구성을 캡처 하여 전시회 포스터 제작

● 전시회 이미지 종류

1. 대표 이미지 - 전시회목록에서 크게 보이는 이미지
2. 전시관안내도 - 위에서 보기를 한 후 만들어진 이미지
3. 일반 이미지 - 위의 2가지를 제외한 이미지
최소 2개의 이미지 제작
4. 설명 이미지 - 설명 페이지에 글 대신 이미지로 넣을 수 있음
5. 홍보 동영상 - 대표 이미지에 동영상을 넣을 수 있음

전시회 이미지 캡처

구분	이미지	
대표이미지*		×
전시관안내도*		×
일반이미지		×
설명이미지		×
홍보동영상		×

● 앞에서 보기 ○ 위에서 보기 PC업로드 캡처 확인

1) 가지고 있는 이미지 파일 사용

● 전시회 이미지 제작 방법

2) 전시관의 화면을 그대로 캡처 하여 전시회 이미지를 손쉽게 제작

3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

3. 미술관 등록 - 전시 구성을 캡처 하여 전시회 포스터 제작

XR쇼룸

나의전시회 수정

기본 정보

전시관 미술관(2D)/전시물 수: 28개
미술전시관17

전시화명 부발중학교 민화전시

전시기간

스텝

QR 코드

자동관람

네임태그

로그

전시회 이미지

이미지 구분	이미지	파일명	업로드 날짜
대표이미지		capture_5.jpg	2025-01-17
전시회안내도		capture_6.jpg	2025-01-17
일반이미지		capture_7.jpg	2025-01-17

전시회 포스터가 자동으로 제작 완료

● 저장유형

- 일반공개 : 누구나 볼 수 있다
- 그룹공개 : 그룹에게만 공개한다
- 비공개 : 나만 볼 수 있다
- 삭제 : 저장하지 않는다

3. XR쇼룸 따라하기 - 미술관

미술 전시회

4. 전시회 목록 - 생성된 나만의 미술관 확인

XR쇼룸

전시회 보기

나의 전시회 보기

멀티 전시회 보기

단체 전시회 보기

전시회 만들기

콘텐츠 등록

콘텐츠 보기

전시관 만들기

전시관 보기

나의 전시회 목록

공개 구분 : 전체 전시과 여부 : 전체



부발중학교 민화전시

전시 기간: 상설전시
전시 번호: 1522 전시물: 6개
공개구분: 비공개 전시유형: 미술관(2D)
자동관람: 미사용 QR코드: 사용
전시관 번호: 153(미술전시관17)



3DBANK님의 전시회_야외전시관맵

전시 기간: 상설전시
전시 번호: 1508 전시물: 14개
공개구분: 일반공개 전시유형: 전시화월드(3D)
자동관람: 미사용 QR코드: 미사용
전시관 번호: 294(전시관 월드5)

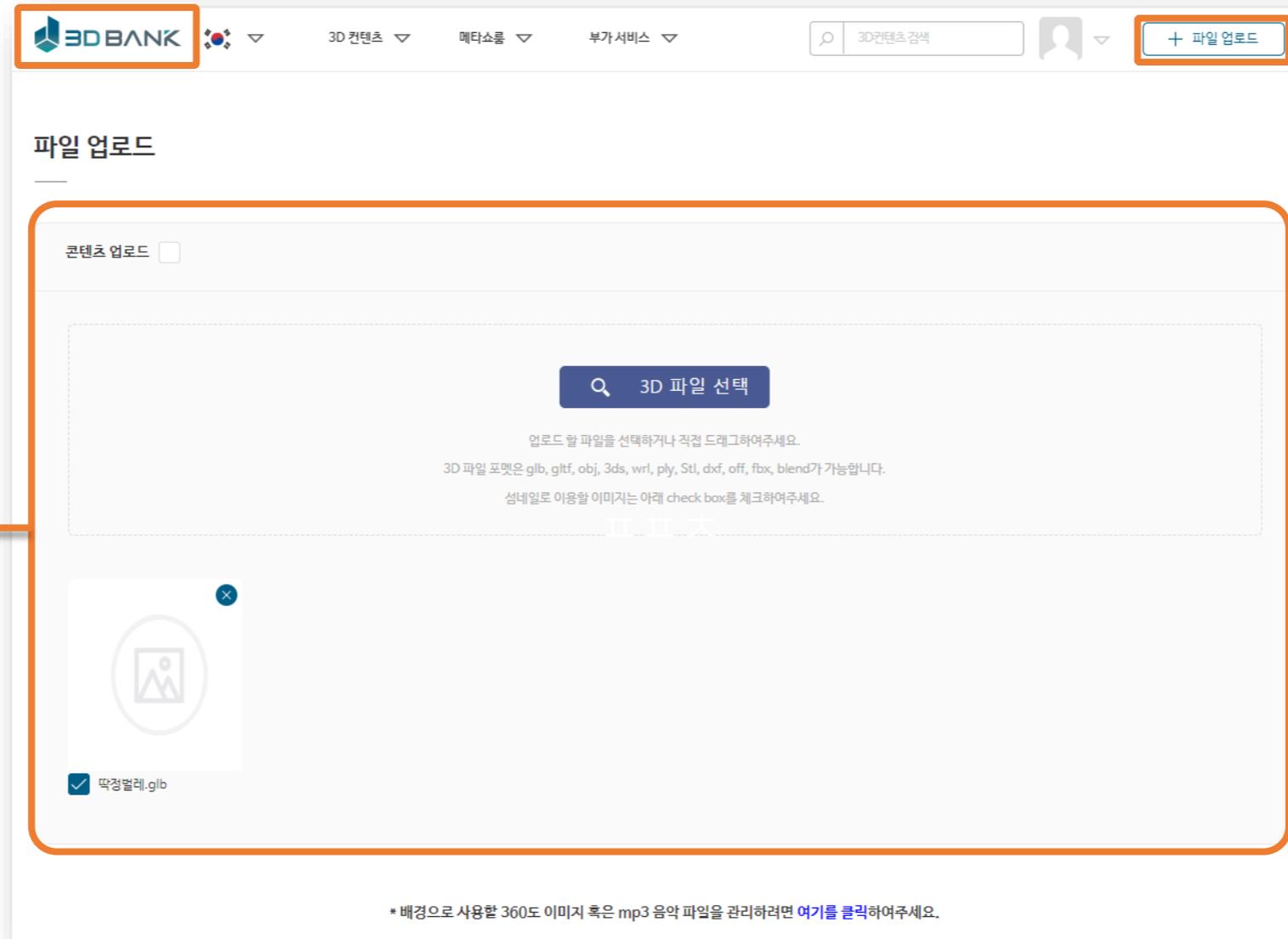


전시회 목록에서 생성된 미술관을 확인 할 수 있습니다.

3. XR쇼룸 따라하기 - 야외체험관

메타버스 동물원

1. 3D파일 업로드 - 체험관에 배치할 3D콘텐츠를 3DBANK 사이트에 업로드 <https://3dbank.xyz>



체험관에 배치하고 싶은 3D콘텐츠를
파일 업로드를 통해 등록합니다.

3. XR쇼룸 따라하기 - 야외체험관

메타버스 동물원

2. 전시관 목록 - 사용할 전시관 템플릿을 선택

전시관이름으로 검색 할 수 있습니다

3DBANK 3D콘텐츠 XR쇼룸 추가 서비스

XR쇼룸전남포럼

XR쇼룸

전시회 보기

전시회 만들기

일반 전시회 만들기

멀티 전시회 만들기

콘텐츠 등록

콘텐츠 보기

전시관 만들기

전시관 보기

일반전시관 목록

공개 구분: 전체 전시관 유형: 야외체험관

야외체험관20-생태공원

공개구분: 일반공개 전시유형: 야외체험관(3D)

전시관 번호: 276 최대전시물: 32개

자동관람: 가능 QR코드: 가능

야외체험관15-쥬라기공원

공개구분: 일반공개 전시유형: 야외체험관(3D)

전시관 번호: 140 최대전시물: 10개

자동관람: 가능 QR코드: 가능

전시관 목록에서 유형에 맞는 템플릿 전시관을 골라 템플릿 사용하기 클릭

3. XR쇼룸 따라하기 - 야외체험관

메타버스 동물원

3. 체험관 등록 - 전시관 템플릿을 이용해 나만의 체험관 생성

XR쇼룸

- 전시회 보기
- 전시회 만들기
 - 일반 전시회 만들기**
 - 멀티 전시회 만들기
- 콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

일반전시회 등록

기본 정보

전시관	전시회명	전시기간
야외체험관20-생태공원 <input type="button" value="선택"/>	동물원 <input type="button" value="상설"/> <input type="button" value="특별(기간제)"/>	
스텝	QR 코드	
<input type="button" value="사용"/> <input type="button" value="미사용"/>	<input type="button" value="사용"/> <input type="button" value="미사용"/>	
로고		
<input type="button" value="이미지 등록"/>		
전시회 콘텐츠 설정	<input type="button" value="전시관 구조 보기"/>	

위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	위치	콘텐츠종류	콘텐츠명
----	-------	------	----	-------	------

전시회 설명

동물원 입니다.
호랑이, 늑대, 곰, 사슴을 구경해 보세요

체험관에 관한 정보 입력이 완료되면
전시회 포스터 제작 클릭

3. XR쇼룸 따라하기 - 야외체험관

메타버스 동물원

3. 체험관 등록 - 전시구성을 캡처 하여 전시회 포스터 제작

전시회 이미지 캡처

구분	이미지	삭제
대표이미지		×
전시회안내도		×
일반이미지		×

대표이미지, 전시회안내도, 일반이미지
최소 각 1개씩 필요

○ 앞에서 보기 ○ 위에서 보기 PC업로드 캡처 확인

3. XR쇼룸 따라하기 - 야외체험관

메타버스 동물원

4. 전시회 목록 - 생성된 체험관 보기

XR쇼룸

전시회 보기

나의 전시회 보기

멀티 전시회 보기

단체 전시회 보기

전시회 만들기

콘텐츠 등록

콘텐츠 보기

전시관 만들기

전시관 보기

나의 전시회 목록

공개 구분: 전체

전시관 유형: 전체



동물원



전시 기간: 상설전시

전시 번호: 1523 전시물: 4개

공개구분: 비공개 전시유형: 야외체험관(3D)

자동관람: 미사용 QR코드: 미사용

전시관 번호: 276(야외체험관20-생태공원)



부발중학교 민화전시



전시 기간: 상설전시

전시 번호: 1522 전시물: 6개

공개구분: 비공개 전시유형: 미술관(2D)

자동관람: 미사용 QR코드: 사용

전시관 번호: 153(미술전시관17)



전시회 목록에서 생성한 전시회를 확인 할 수 있습니다.

3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

1. 전시관 목록 - 사용할 전시관 템플릿을 선택

전시관이름으로 검색 할 수 있습니다



전시관 목록에서 유형에 맞는 템플릿 전시관을 골라 템플릿 사용하기 클릭

3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

2. 멀티전시회 등록 - 전시관 템플릿을 이용해 나만의 전시회 월드 생성: 게이트,간판,배너선택

멀티전시회 등록

기본 정보

전시관: 전시관 월드3 [선택]

전시회명: 나의 전시회 월드

로그: 이미지등록

전시기간: 상설 | 특별(기간제)

전시관게이트 설정 | 전시관 구조 보기

위치	전시 부스(3D)	전시 부스간판(2D)	전시회 부스배너(2D)
1	게이트7_박물관	데코이미지_46	데코이미지_44
2	게이트8_수족관	간판_아쿠아리움	데코이미지_아쿠아리움
3	게이트20_야외_사바나	간판_야외체험관_사바나	
4	게이트15_야외_사막	간판_야외체험관_사막	
5	게이트1_학교	2023년 이천제일고등학교 학생작품전시회	
6	게이트1_학교	2023년 부원고 학생작품전시회	
7	게이트5_미술관1	간판_전시회-미술관	
8	게이트6_미술관2	[부발중학교_민화전시] 1학년1반	

1)필수-멀티전시회 3D게이트를 선택

2)선택-2D간판 선택

3)선택-2D배너 선택

3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

2. 멀티전시회 등록 - 전시회 설명 등록

멀티전시회 등록

기본 정보

전시관: 전시회명:

주소: 전시기간:

전시관계좌 설정

위치	전시 부스(3D)	전시 부스간판(2D)	전시회 부스배너(2D)
1	게이브7_박물관 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	대고이미지_46 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	대고이미지_44 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
2	게이브8_수족관 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	간판_아쿠아리움 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	대고이미지_아쿠아리움 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
3	게이브20_아외_사바나 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	간판_아외체험관_사바나 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
4	게이브15_아외_사막 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	간판_아외체험관_사막 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
5	게이브1_학교 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	2023년 이천제일고등학교 학생작품전시회 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
6	게이브1_학교 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	2023년 무명고 학생작품전시회 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
7	게이브5_미술관1 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	간판_전시회-미술관 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
8	게이브6_미술관2 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	[무명중학교_민화전시] 1학년1반 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>

전시회 설명

3DBANK님의 전시회입니다.

전시회 설명: 멀티전시회 와 관련된 정보 기재

전시회 이미지 만들기 클릭하면 수정 페이지에서 전시회 대표이미지와 안내도를 만들 수 있습니다

3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

3. 멀티전시회 수정 - 전시회 이미지 캡처로 대표 이미지와 전시회 안내도 생성

전시회 보기

나의 전시회 보기

멀티 전시회 보기

단체 전시회 보기

전시회 만들기

콘텐츠 등록

콘텐츠 보기

전시관 만들기

전시관 보기

멀티전시회 수정

기본 정보

전시관 전시회월드(3D)/전시물 수: 24개

전시회명 나의 전시의 월드

전시시간 상설 특별(기간제)

로그 이미지 변경

전시회 이미지 전시회 이미지 편집 전시물 배치 편집 전시회 복사

이미지 구분	이미지	파일명	업로드 날짜
대표이미지		capture_1.jpg	2025-02-18
전시회안내도		capture_2.jpg	2025-02-18



3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

3. 멀티전시회 수정 - 전시물 배치편집

방향키를 사용해 전시물을 이동, 확대 축소, 회전을 하여 배치할 수 있습니다

3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

전시회연결 설정 : 멀티전시회에서 사용할 전시회를 선택하여 연결합니다.

전시회연결 설정

위치	전시번호	전시회명	전시유형	전시기간	자동관람	QR사	
1	989	미술전시회6	미술관(2D)	상설	사용	사용	1 <input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
2	1319	야외체험관-아쿠아리움	야외체험관(3D)	상설	사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
3	1250	야외체험관-사바나	야외체험관(3D)	상설	사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
4	1249	야외체험관-사막	야외체험관(3D)	상설	사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
5	1210	2023년 이천제일고등학교 학생작품전시회	미술관(2D)	상설	사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
6	1212	2023년 부원고 학생작품전시회(자동관람)	미술관(2D)	상설	사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
7	1529	빛을 그리는 화가 모네 룸	미술관(2D)	상설	사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>
8	1522	부발중학교 민화전시	미술관(2D)	상설	미사용	사용	<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="삭제"/>

전시회 설명

3DBANK님의 전시회입니다.

2

전시회 선택

전시회 리스트

공개 구분: 일반공개

전시번호	전시회명	전시기간	공개 구분	대표이미지
1530	아트잇다_1	상설전시	일반공개	
1529	빛을 그리는 화가 모네 룸	상설전시	일반공개	
248	독도생물관 - 자동이동	상설전시	일반공개	
1259	야외전시관-독도	상설전시	일반공개	
1033	생물_박물관2(QR자동관람)	상설전시	일반공개	
1475	역사_박물관1	상설전시	일반공개	
71	야외체험관-극지방	상설전시	일반공개	

전시회 연결설정을 마친 후 공개여부를 선택합니다.

3. XR쇼룸 따라하기 - 전시회월드

메타버스 멀티전시회

4. 멀티전시회 목록 - 등록된 전시회 목록

3D BANK 3D콘텐츠 XR쇼룸 추가 서비스

XR쇼룸 검색

XR쇼룸

- 전시회 만들기
- 전시회 보기
- 나의 전시회 보기
- 멀티 전시회 보기**
- 단체 전시회 보기
- 콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

멀티전시회 목록

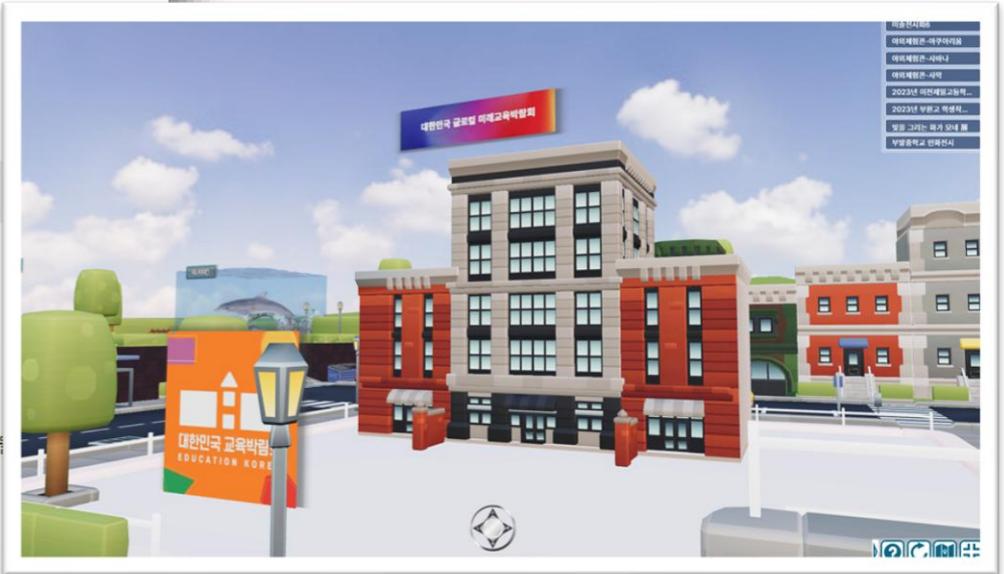
공개 구분: 전체 전시관 유형: 전시회월드

나의 전시회 월드

전시 기간: 상설전시
 전시 번호: 1539 전시물: 17개
 공개구분: 일반공개 전시유형: 전시회
 자동관람: 미사용 QR코드: 미사용
 전시관 번호: 288(전시관 월드3)

전시회 월드_박람회형

전시 기간: 상설전시
 전시 번호: 1537 전시물: 42개
 공개구분: 일반공개 전시유형: 전시회월드(3D)
 자동관람: 미사용 QR코드: 미사용
 전시관 번호: 292(전시회 월드4_2)

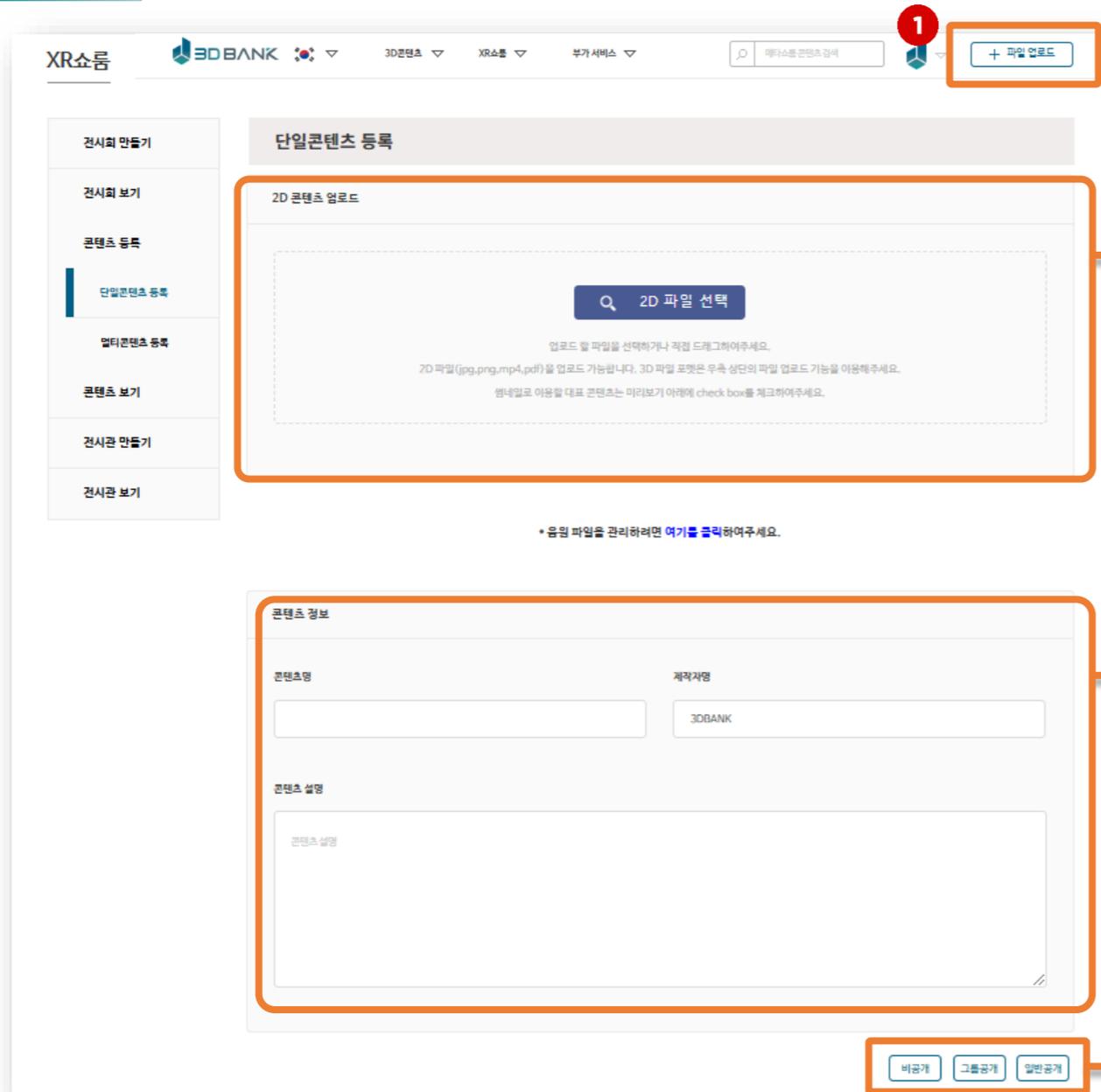


등록된 멀티전시회에서 연결된 전시회들을
관람해 보세요

4. 화면상세설명

1.1 콘텐츠 등록

등록방법1 - 단일콘텐츠 등록



2 사진 및 동영상 형태의 2D 콘텐츠를 등록하여 전시물로 사용가능 (3D데이터 파일은 우측 상단 파일 업로드를 이용)

3 콘텐츠에 대한 자세한 설명 등록

4
1. 일반공개 : www.3dbank.xyz 에 공개
2. 그룹공개: 작성자가 소속된 단체 내에서만 공개
3. 비공개 : 작성자만 볼 수 있음

4. 화면상세설명

1.1 콘텐츠 등록

등록방법1 - 단일콘텐츠 등록

- 콘텐츠와 관련된 추가파일 업로드

* 음원 파일을 관리하려면 **여기를 클릭** 하주세요.

파란 글씨를 클릭하면 콘텐츠 관련 음원파일을 업로드 할 수 있습니다

음원 업로드

음원 파일 선택

업로드 할 파일을 선택하거나 직접 드래그해주세요.
mp3 파일을 등록할 수 있습니다.

구분	미리 듣기	파일명	삭제
----	-------	-----	----

선택 ▼
선택
음성 설명
음향 효과

0:00 / 2:42

테스트입니당 (.mp3)

선택 창을 열어 음원 파일의 종류를 선택 할 수 있습니다



4. 화면상세설명

1.1 콘텐츠 등록

등록방법2 - 멀티콘텐츠 등록

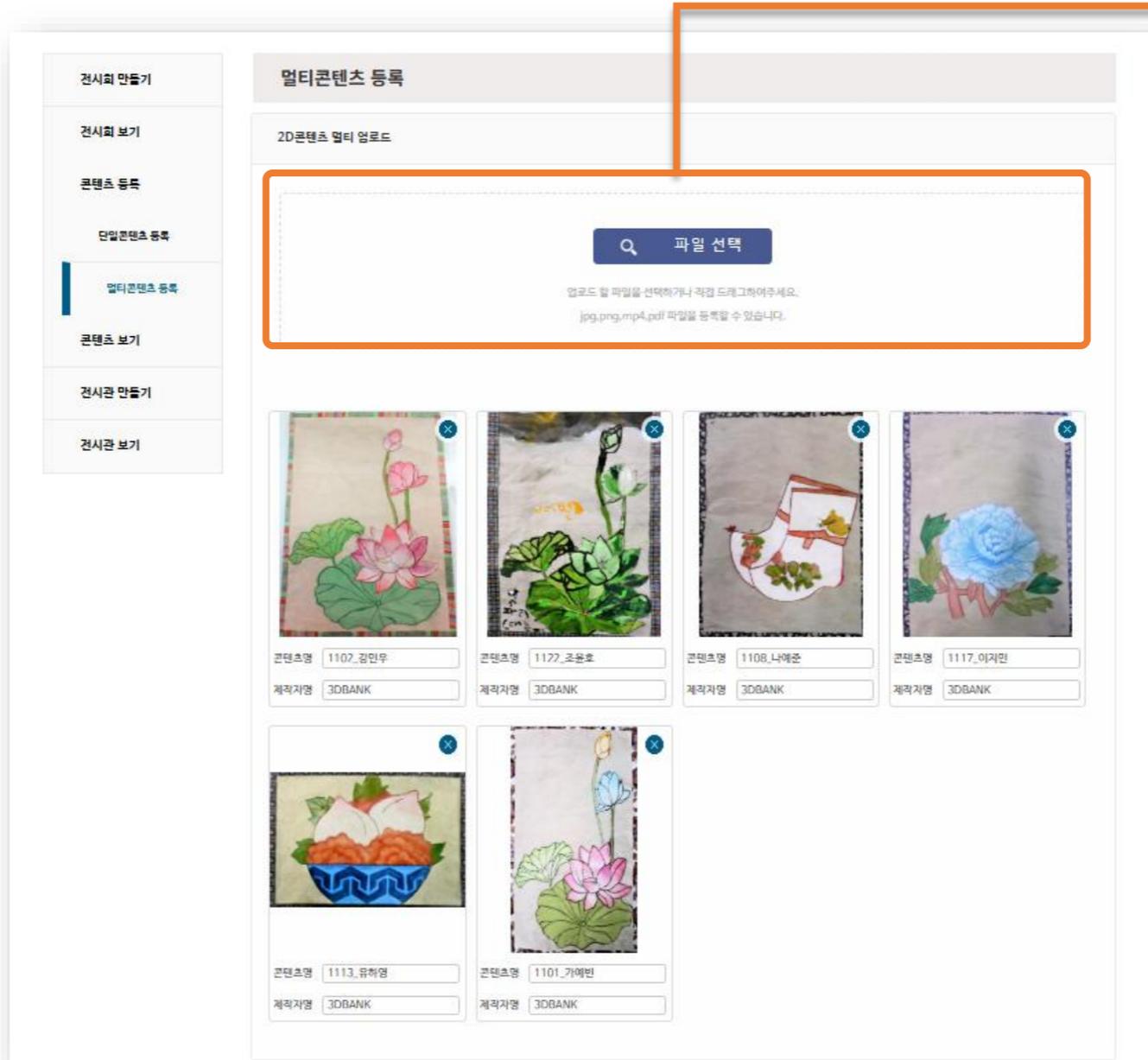


사진 및 동영상 형태의 2D 콘텐츠를
한번에 여러 장 등록하여 사용가능

4. 화면상세설명

1.2 콘텐츠 목록

3D BANK

3D콘텐츠 XR쇼룸 부가 서비스

XR쇼룸 콘텐츠 검색

+ 파일 업로드

XR쇼룸

전시회 만들기

전시회 보기

콘텐츠 등록

콘텐츠 보기

전시관 만들기

전시관 보기

나의콘텐츠 목록

공개 구분

전체

일반공개

그룹공개

비공개

1102_강민우

1122_조윤호

1113_유하영

1108_나예준

1117_이지민

1101_가예빈

1. 일반공개 : www.3dbank.xyz 에 공개
2. 그룹공개: 작성자가 소속된 단체 내에서만 공개
3. 비공개 : 작성자만 볼 수 있음

4. 화면상세설명

2.1 전시관 선택

전시관 목록 화면

The screenshot shows the 3DBANK website's exhibition gallery. The top navigation bar includes the 3DBANK logo, a search bar with the text 'XR소룸 전시관 검색', and a '+ 파일 업로드' button. On the left, there is a sidebar menu with options: '전시회 만들기', '전시회 보기', '콘텐츠 등록', '콘텐츠 보기', '전시관 만들기', and '전시관 보기'. The main content area is titled '전시관 목록' and features a dropdown menu for '전시관 유형' with options: '전체', '야외체험관(3D)', '실내전시관(2D,3D)', '미술관(2D)', and '전시회월드(3D)'. Below the menu, there are two exhibition cards. The first card, '미술전시관17', has a thumbnail of a gallery interior, a '필터' icon, and details: '공개구분: 일반공개', '전시유형: 미술관(2D)', '전시관 번호: 153', '최대전시물: 28개', '자동관람: 가능', 'QR코드: 가능'. The second card, '전시관 월드5', has a thumbnail of a colorful 3D world, a '필터' icon, and details: '공개구분: 일반공개', '전시유형: 전시회월드(3D)', '전시관 번호: 294', '최대전시물: 14개', '자동관람: 가능', 'QR코드: 가능'. Five callout boxes with orange arrows point to specific elements: 1. A box titled '전시관 유형을 선택' lists: 1. 야외체험관 : 3D데이터 구성 : 오픈형, 2. 실내전시관 : 3D데이터 구성 : 박물관형, 3. 미술관 : 사진관 동영상으로 구성, 4. 전시관월드 : 단일전시회를 연결하여 사용. 2. A box titled '전시관 템플릿을 이용해 전시회 등록으로 이동.' points to the edit icon on the first card. 3. A box titled '전시관 구조 보기' points to the structure view icon on the first card, with the text '클릭하면 좌측에 큰 화면으로 볼 수 있음'. 4. A box titled '전시회가 만들어 졌을 때의 샘플이미지' points to the thumbnail of the second card, with the text '클릭하면 전시관 내부를 볼 수 있음'. 5. A box titled '전시회 만들기' points to the '전시회 만들기' button in the sidebar.

전시관 유형을 선택

1. 야외체험관 : 3D데이터 구성 : 오픈형
2. 실내전시관 : 3D데이터 구성 : 박물관형
3. 미술관 : 사진관 동영상으로 구성
4. 전시관월드 : 단일전시회를 연결하여 사용

전시관 템플릿을 이용해 전시회 등록으로 이동.

전시관 구조 보기
클릭하면 좌측에 큰 화면으로 볼 수 있음

전시회가 만들어 졌을 때의 샘플이미지
클릭하면 전시관 내부를 볼 수 있음

4. 화면상세설명

2.1 전시관 선택

전시관 이미지를 클릭 하였을 때 팝업 화면 - 박물관, 체험관



조이스틱으로 이동하면서 내부를 볼 수 있음

전체화면 확대 / 축소

4. 화면상세설명

2.2 전시회 등록

1 원하는 전시관 템플릿을 목록에서 선택한다
박물관,미술관,체험관이 있음

2 전시기간을 상설로 할 것인지,
기간을 둘 것인지 설정 가능

5 전시회에 QR을 사용하여 AR을 체험해 볼 수
있음

3 스탬프 사용 / 미사용에 따라서
전시물 관람 확인 스탬프를 만들 수 있다.
(자동 업로드-콘텐츠의 썸네일을 이용해 자동으로 생성
수동 업로드-컬러 스탬프에는 관람 후 이미지,
흑백 스탬프에는 관람 전 이미지 삽입)

4 원하는 로고 이미지를 등록하면
전시회 왼쪽 상단에 로고를 띄울 수 있음.

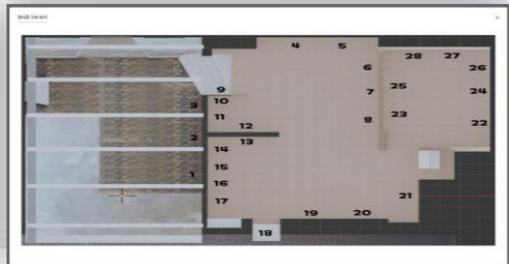
The screenshot shows the '전시회 등록' (Exhibition Registration) page. At the top, there's a '전시관 템플릿 등록' (Exhibition Venue Template Registration) dropdown menu with a table of templates. Below it, the '기본 정보' (Basic Information) section includes fields for '전시관' (Exhibition Venue), '전시회명' (Exhibition Name), '전시기간' (Exhibition Period) with '상설' (Permanent) and '특별(기간제)' (Special (Temporary)) options, and 'QR 코드' (QR Code) with '사용' (Use) and '미사용' (Do not use) buttons. The '스탬프' (Stamp) section has '사용' and '미사용' buttons, and a '로고' (Logo) section with an '이미지 등록' (Image Registration) button. At the bottom, there's a '전시회 콘텐츠 설정' (Exhibition Content Setting) table with columns for '위치' (Location), '콘텐츠종류' (Content Type), '콘텐츠명' (Content Name), and '스탬프' (Stamp). The table lists 6 items, all of type '사진/동영상' (Photo/Video), with '선택' (Select) buttons for each.

No	템플릿 전시관명	전시관 종류	최대 상설 수
160	독도	체험관	13
164	해피버스 아무다리움, 연안과 대양	체험관	8
163	해피버스 아무다리움, 열대해역	체험관	14
162	해피버스 아무다리움, 온대해역	체험관	12
161	해피버스 아무다리움, 겨울	체험관	4
161	해피버스 A, (1/2)/1210, 2101610	박물관	6

위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	스탬프	위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	스탬프
1	사진/동영상		선택	2	사진/동영상		선택
3	사진/동영상		선택	4	사진/동영상		선택
5	사진/동영상		선택	6	사진/동영상		선택

4. 화면상세설명

2.2 전시회 등록



XR소룸

- 전시회 보기
- 전시회 만들기
- 콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

일반전시회 등록

기본 정보

전시관: 미술전시관17 전시회명: 3DBANK님의 전시회 전시기간:

스탬프: QR 코드:

로그:

전시회 콘텐츠 등록

위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	스탬프	선택	삭제	위치	콘텐츠종류	콘텐츠명	스탬프	선택	삭제
1	사진/동영상	1102_강민우		<input type="button" value="선택"/>	<input type="button" value="삭제"/>	2	사진/동영상	1122_조윤호		<input type="button" value="선택"/>	<input type="button" value="삭제"/>
3	사진/동영상	1113_유하영		<input type="button" value="선택"/>	<input type="button" value="삭제"/>	4	사진/동영상	1108_나예준		<input type="button" value="선택"/>	<input type="button" value="삭제"/>
5	사진/동영상	1117_이지민		<input type="button" value="선택"/>	<input type="button" value="삭제"/>	6	사진/동영상	1101_가예빈		<input type="button" value="선택"/>	<input type="button" value="삭제"/>

전시회 설명

본민중학교 1학년1반 인화전시회입니다

6 전시관 내부의 전시 위치도를 미리보기 할 수 있다

전시관 구조 보기

선택 삭제

8 전시회 설명을 등록 한다

9 입력이 다 완료되었다면 전시회 이미지 만들기 클릭

전시회 이미지 만들기

7 전시회 콘텐츠 선택 목록
전시관 위치에 따른 번호에 배치될 콘텐츠를 선택한다.
-전체공개: www.3dbank.xyz 에 공개 된 콘텐츠
-단체공개: 작성자가 소속된 단체 내에서만 공유 된 콘텐츠
-비공개: 작성자가 비공개로 공유한 콘텐츠

전시회 콘텐츠 선택

2D콘텐츠

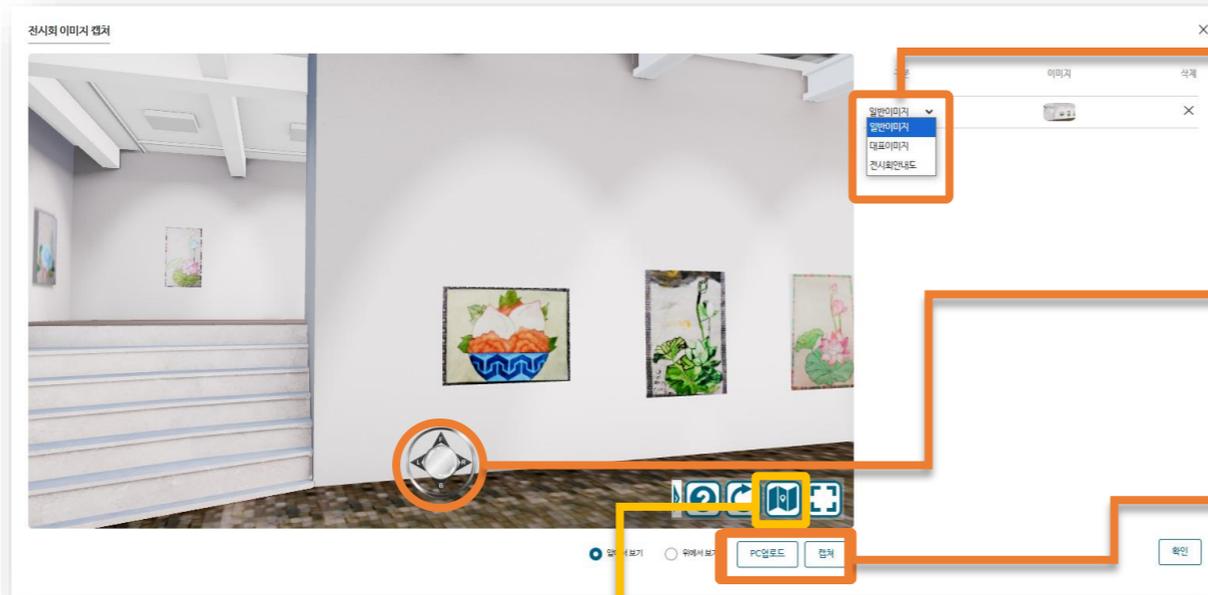
공개구분: 전체

No	콘텐츠명	공개구분	이미지
2214	사진	1102_강민우 일반공개	
2215	사진	1122_조윤호 일반공개	
2211	사진	1113_유하영 일반공개	

전체 일반공개 그룹공개 나의콘텐츠

4. 화면상세설명

2.2 전시회 등록



10 이미지 종류 : 3가지
대표이미지 : 전시회 목록에서 크게 보이는 이미지
전시관 안내도 : 전시관의 안내도로 설정
일반 이미지 : 전시회 목록에서 대표이미지 오른쪽에 작게 보이는 이미지

11 조이스틱으로 이동하면서 내부를 미리보기 할 수 있음

12 PC업로드 : PC에 저장된 이미지를 불러와 구분에 맞게 이미지 설정
캡처 : 미리보기 화면을 캡처하여 이미지 목록으로 저장, 구분에 맞게 이미지 설정



13 안내도를 캡처하기 위해 위에서 보는 3인칭 시점으로 전환

14 안내도를 캡처하기 위해 위에서 보는 3인칭 시점으로 전환

4. 화면상세설명

2.2 전시회 등록

나의전시회 수정

기본 정보

전시관 미술관(2D)/전시물 수: 28개
미술전시관17

전시회명 3DBANK님의 전시회

전시기간

스텝

QR 코드

자동관람

네임태그

로그

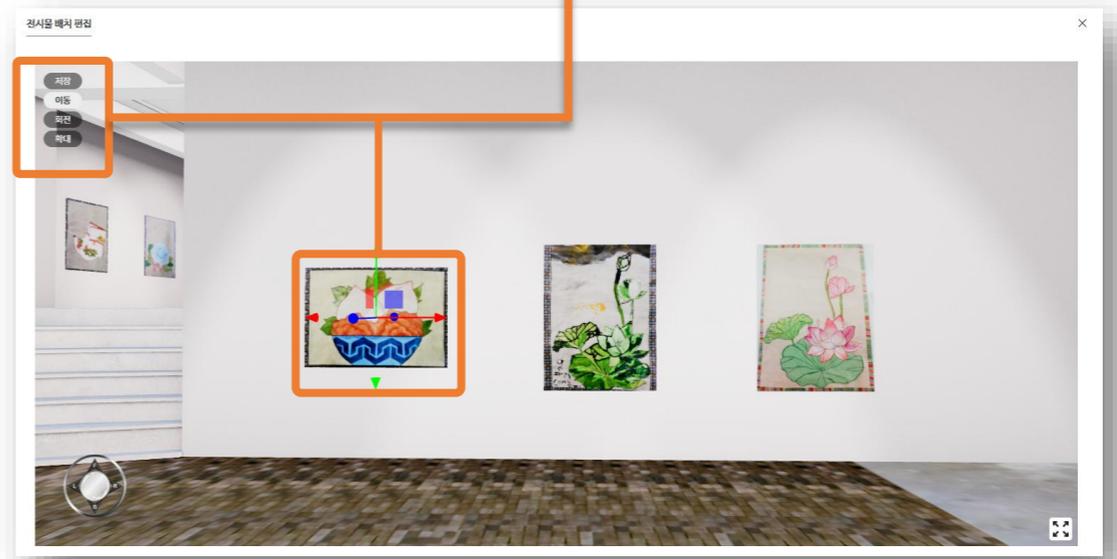
전시회 이미지

이미지 구분	이미지	파일명	업로드 날짜
전시회안내도		capture_2.jpg	2025-01-17
대표이미지		capture_3.jpg	2025-01-17

11	2D콘텐츠(벽면형)	gallery4_11		<input type="button" value="선택"/>	12	2D콘텐츠(벽면형)	gallery4_12		<input type="button" value="선택"/>
13	2D콘텐츠(벽면형)	gallery4_13		<input type="button" value="선택"/>	14	2D콘텐츠(벽면형)	gallery4_14		<input type="button" value="선택"/>
15	2D콘텐츠(벽면형)	gallery4_15		<input type="button" value="선택"/>	16	2D콘텐츠(벽면형)	gallery4_16		<input type="button" value="선택"/>

15

전시회 이미지 편집 : 이미지 종류 3가지를 수정 추가 할 수 있음
전시물 배치 편집 : 전시물의 위치 및 배치를 편집 할 수 있음
이동, 회전, 확대 가능



16

전시회 공개 범위(비공개, 단체공개, 전체공개)를 선택하여
전시회를 최종 저장

4. 화면상세설명

2.3 전시회 목록

작성자가 만든, 소속된 단체가 만든 전시회를 볼 수 있다

XR쇼룸

- 전시회 보기
 - 나의 전시회 보기
 - 멀티 전시회 보기
 - 단체 전시회 보기
- 전시회 만들기
- 콘텐츠 등록
- 콘텐츠 보기
- 전시관 만들기
- 전시관 보기

나의 전시회 목록

공개 구분: 전체 전시관 유형: 미술관(2D)



부발중학교 민화전시

전시 기간: 상설전시
전시 번호: 1522 전시물: 6개
공개구분: 비공개 전시유형: 미술관(2D)
자동관람: 미사용 QR코드: 사용
전시관 번호: 153(미술전시관17)





3DBANK님의 전시회

전시 기간: 상설전시
전시 번호: 1510 전시물: 4개
공개구분: 일반공개 전시유형: 미술관(2D)
자동관람: 미사용 QR코드: 미사용
전시관 번호: 259(미술전시관13)



1 전시회 수정 페이지로 이동

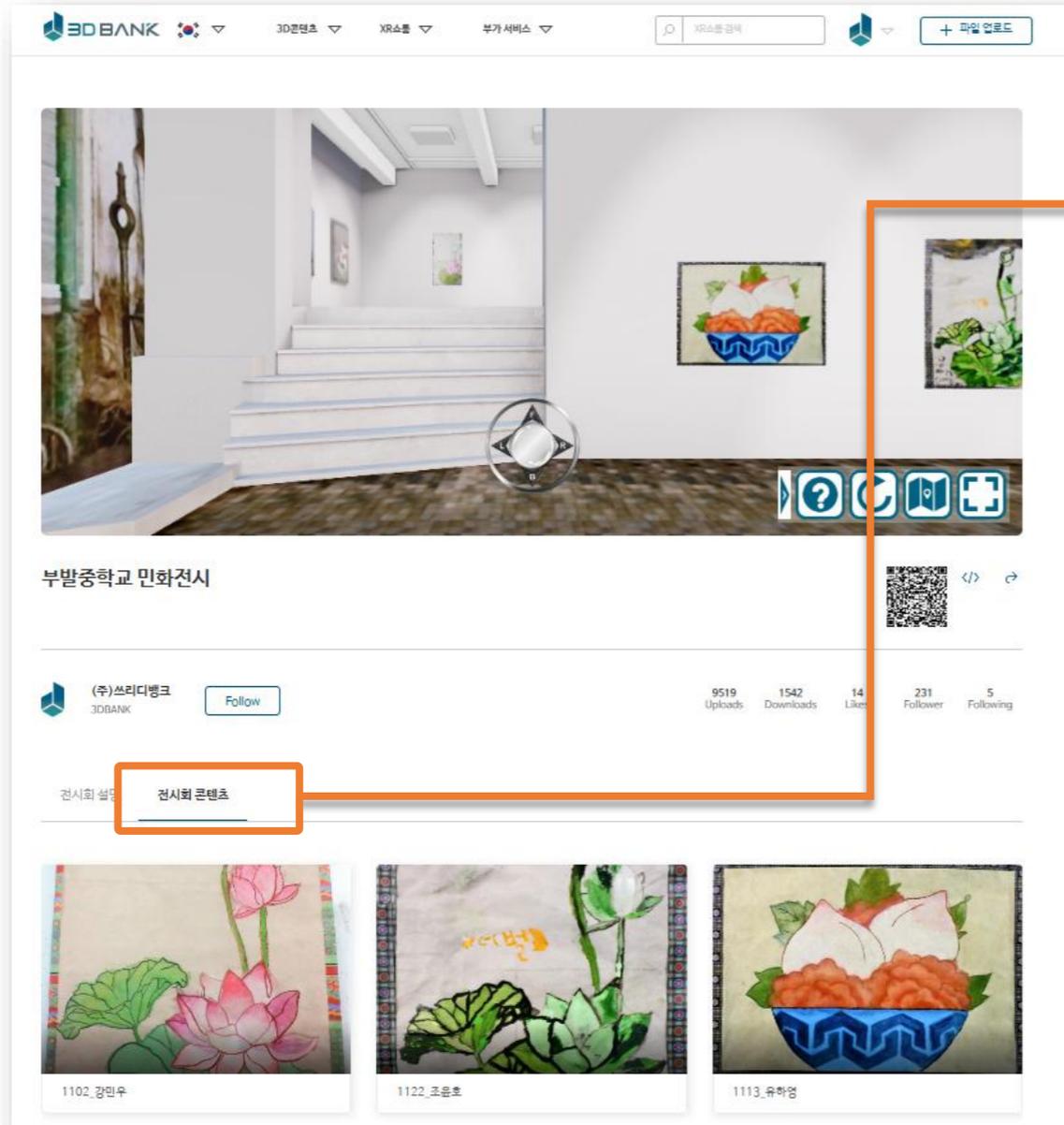
2 이미지 종류 3가지 이미지 중 안내도 이미지 및 일반 이미지가 나타남. 클릭 시 대표 이미지 칸에 크게 나타남

3 이미지 종류 3가지 이미지 중 대표 이미지가 나타남. 클릭 시 전시회 관람 페이지로 이동

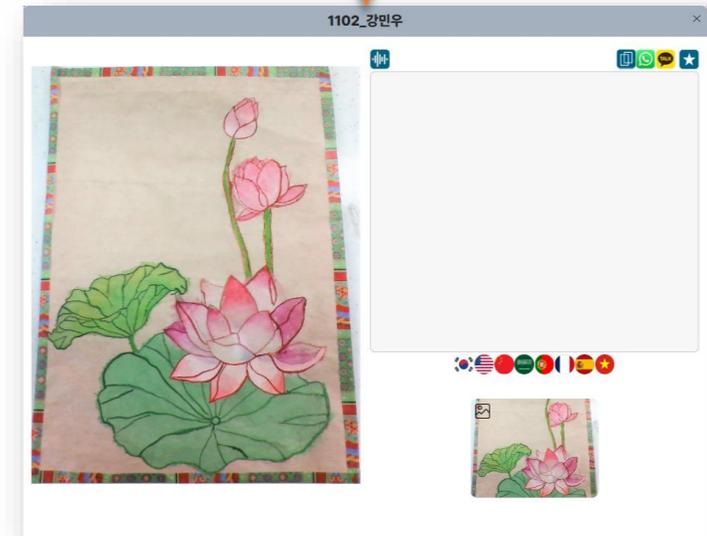
4. 화면상세설명

2.3 전시회 목록

작성자가 만든, 소속된 단체가 만든 전시회를 볼 수 있다



전시관 콘텐츠 클릭시 전시관에 전시되어있는 콘텐츠 목록을 확인 가능
(3D콘텐츠만 클릭 시 상세보기 가능)



5. XR쇼룸 활용



체험전시

다양한 체험 활동을 메타버스 공간에 전시

2023 전국 장애인 e페스티벌



 YouTube <https://youtu.be/nOg53HdcqHM>



QR스캔을 통한 증강현실로 즐기는 체험세계

부산 을숙도 생태공원



 **YouTube** <https://www.youtube.com/watch?v=Rj39I5zT9Eo>



8개 테마가 연결된 메타버스 XR동물원



전시회월드_야외전시관  

전시 기간 : 상설전시

전시 번호 : 1508 전시물 : 14개

공개구분 : 일반공개 전시유형 : 전시회월드(3D)

자동관람 : 미사용 QR코드 : 미사용

전시관 번호 : 294(전시관 월드5)



메타버스 멀티전시회



숲에 사는 동물



사막에 사는 동물



쥬라기 공원



극지방에 사는 동물



고산지대 사는동물



사바나에 사는 동물



물가에 사는 동물



7개 테마가 연결된 메타버스 XR수족관



메타버스 아쿠아리움(입구) - 6개 ...

전시 기간 : 상설 전시

전시 번호 : 131 전시물 : 20개

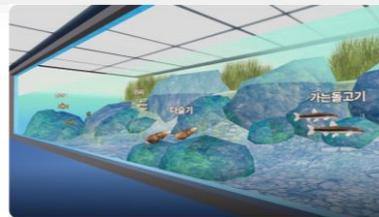
전체공개 체험관

지학사와 함께 협조하여 만들어진 디지털 아쿠아리움

수족관종류 : 강의상류, 강의하류, 개펄, 온대해역, 열대해역, 연안과대양...



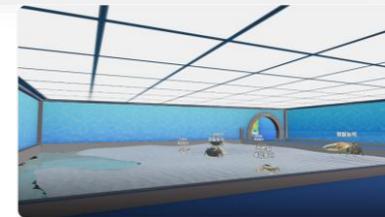
입구(대형 수족관)



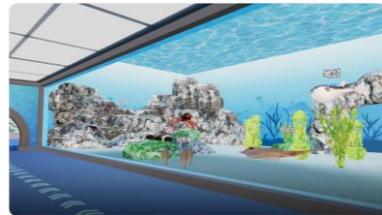
강의 상류



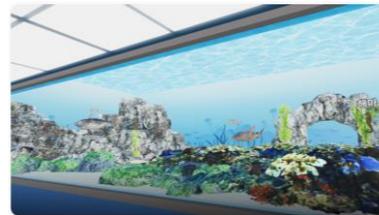
강의 하류



개펄



온대해역



열대해역



연안과 대양



XR 멀티전시회

단일전시회를 여러 개의 묶음으로 연결할 수 있는 멀티전시회



 전시회 월드_박람회형  

전시 기간: 상설전시
전시 번호: 1537 전시물: 42개
공개구분: 일반공개 전시유형: 전시회월드(3D)
자동관람: 미사용 QR코드: 미사용
전시관 번호: 292(전시회 월드4_2)





박람회



학교



야외



도시

당신이 있는 공간이 메타버스입니다



Copyright © 2021 3DBank. All Rights Reserved.

3D BANK

대표이사 : 김동욱

T. 010-5507-9884

E-mail linesync@naver.com

www.3dbank.xyz