



POPSLINE

팝스월드 다자구할미네

뉴미디어 콘텐츠 체험프로그램
<중·고등학생>

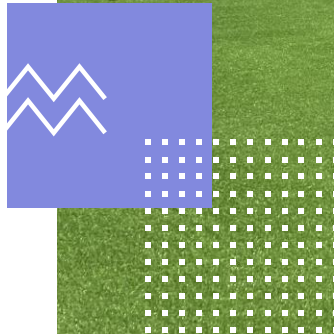
목차

A table of contents

Part 1. 팝스월드 다자구할미네 소개

Part 2. 체험프로그램 운영

Part 3. 기타사항





Part 1

팝스월드다자구할미네 소개



팝스월드 다자구할미네는

국내 유일의 '뉴미디어 복합문화 예술체험 테마파크'입니다.

단양군 대강면 죽령산신인 다자구할머니의 설화를 모티브로

AR 게임, 미디어파사드, 미디어아트 등의 실감콘텐츠와 설치미술 등을 체험·관람할 수 있는 공간입니다.

(충북 단양군 단양읍 기촌리 소재/ 2500평 규모)

01 팝스월드 다자구할미네 소개

- 단양의 설화인 '다자구 할머니' 설화를 기반으로 스토리, 캐릭터 설정

| 스토리

다자구할미네 이야기

도적들에게 아이들의 웃음을 모두 빼앗겨 버리고
아무도 찾지 않는 폐교가 되어버린 학교.

산신인 다자구할미는 도적들로부터 웃음을 되찾기 위해,
특별한 능력을 지닌 수호신들과 함께
폐교가 되어버린 학교로 이사를 오는데...

무릉도원, 신선 세계 등 소문만 무성했던
할미 집은 어떤 모습일까?
과연 할미는 웃음을 되찾을 수 있을까?



| 캐릭터



다자구할미

다자구할머니

호탕하고 유쾌한
힙스터 할미

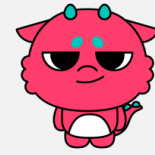
천하

잔도와웃바위(호랑재)

용감하고
장난기 많은 호랑이

용구

용구마이

마음 넓고
물을 좋아하는 청룡

나루

용진 용나루

수줍어하고 숨바꼭질을
좋아하는 적룡

구담

구담봉

명랑하고
승부욕 넘치는 거북이

웃음도적

웃음을 빼앗아가는 도적, 웃음을 빼앗아 비싼 돈에 팔아버린다.

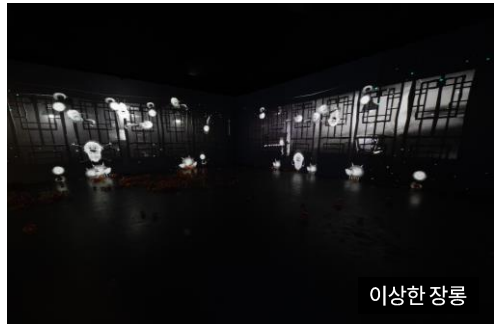
01 팝스월드 다자구할미네 소개

| 공간 및 콘텐츠

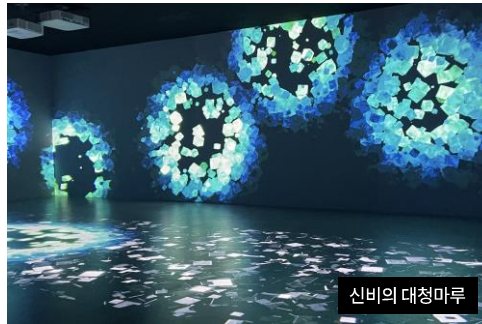
- AR 모션인식, 이미지트래킹 등 기술이 접목된 미디어 아트와 아이들의 창의력과 상상력을 불러일으키는 포토존



시간의 방



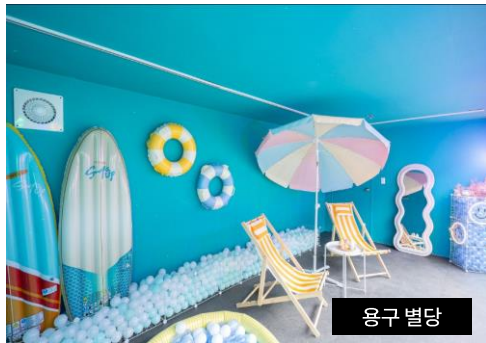
이상한 장롱



신비의 대청마루



갤러리 XR



용구 별당



나루 별당



구담 별당



천하별당



웃음 별당



바람의 뜰



빛의 꿈 터널



수호신 마당

01 팝스월드 다자구할미네 소개

| 미디어파사드

-학교건물을 배경으로 단양지역과 다자구 할미네의 이야기도 감상하고, AR 미디어파사드 게임도 즐길 수 있는 공간



- #1. 시루섬의 기적
- #2. 단양 8경 이야기
- #3. 다자구할미와 도적들
- #4. 다자구게임



01 팝스월드 다자구할미네 소개

AR 퀘스트 투어

-학교건물을 배경으로 단양지역과 다자구 할미네의 이야기도 감상하고, AR 미디어파사드 게임도 즐길 수 있는 퀘스트 투어

팝스월드 앱을 활용하여 할미네를 돌아다니며
퀘스트를 클리어 해보세요.



*다자구할미네는 팝스월드 어플을 이용하면 보다 몰입감있는 체험이 가능합니다.
(플레이스토어, 앱스토어에서 '팝스월드'를 검색해주세요.)



<도적단 소탕작전: 숨어있는 웃음도적들을 잡아라>

할미네 곳곳에 숨어있는 웃음도적들을 찾아 처치해주세요.



<할미를 도와줘>

할미를 도와 단양 8경을 꾸며주세요.
*단양 8경 상영 중 진행



<도적 두목을 처치해줘>

할미와 함께 도적 두목을 처치해주세요.
*다자구할미와 수호신' 상영 중 진행



<심장생 부적을 찾아라>

할미가 건강하게 오래 살려고 만든
심장생 부적을 찾아주세요.



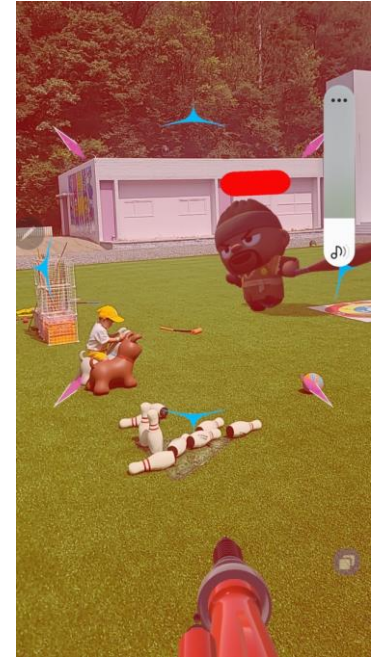
<수호신을 찾아라>

자꾸 어디론가 사라지는
수호신들을 찾아주세요.



<다자구게임 o.k.a 무궁화꽃이 피었습니다>

다자구할미와 함께 도적소굴로 가서
도적들을 소탕해주세요.



AR 굿즈

- AR(증강현실) 등 기술과 접목된 굿즈





Part 2

체험프로그램 운영

01 체험프로그램 특징 및 목표

02 체험프로그램 운영계획

03 기타 운영 시설

디지털+체험활동+예술의 결합으로 창의융합형 인재를 양성하는 뉴미디어 극장 팝스월드 다자구할미네 체험프로그램

01. 미래인재 양성

미디어아트, AR 모션인식 등 디지털 콘텐츠
체험을 통해 디지털 응용력 제고



AR 모션인식 체험, 메타비전, AR 위치기반,
이미지트레킹

02. 자기주도적 학습능력 발달

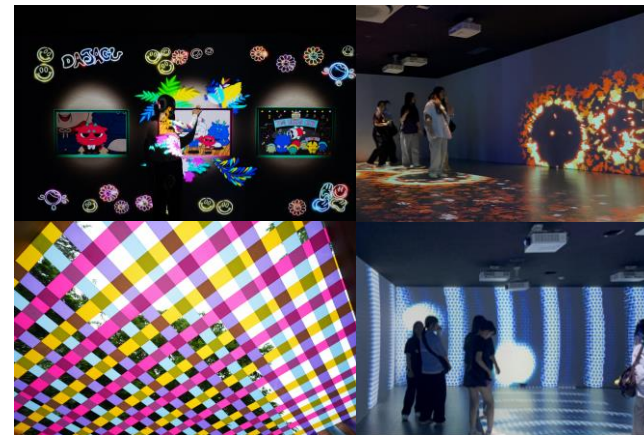
프로젝트 학습, 직업체험 활동 등을 통해
자기주도적 학습능력 발달



직업체험활동(기획/디자인/개발),
프로젝트 학습(웃음찾기 프로젝트)활동 수행

03. 창의력 향상

다양한 형태의 예술감상과
표현을 통한 창의력 향상



실내외 포토존, 갤러리, 설치미술



| | |
|-------|------------------------------------------|
| 프로그램명 | 뉴미디어 극장 팝스월드 다자구할미네 체험프로그램 |
| 운영장소 | 팝스월드 다자구할미네 (충북 단양군 단양읍 다리안로 335) |
| 소요시간 | 1회당 최소 3시간 ~ 최대 5시간 |
| 대상 연령 | 어린이 ~ 청소년 |
| 인원 | 1회당 최소 20명 ~ 최대 200명 |
| 형태 | Web AR 및 뉴미디어 디지털 융합·활용 형태의 디지털 역량 강화 수업 |

| 프로그램 구성

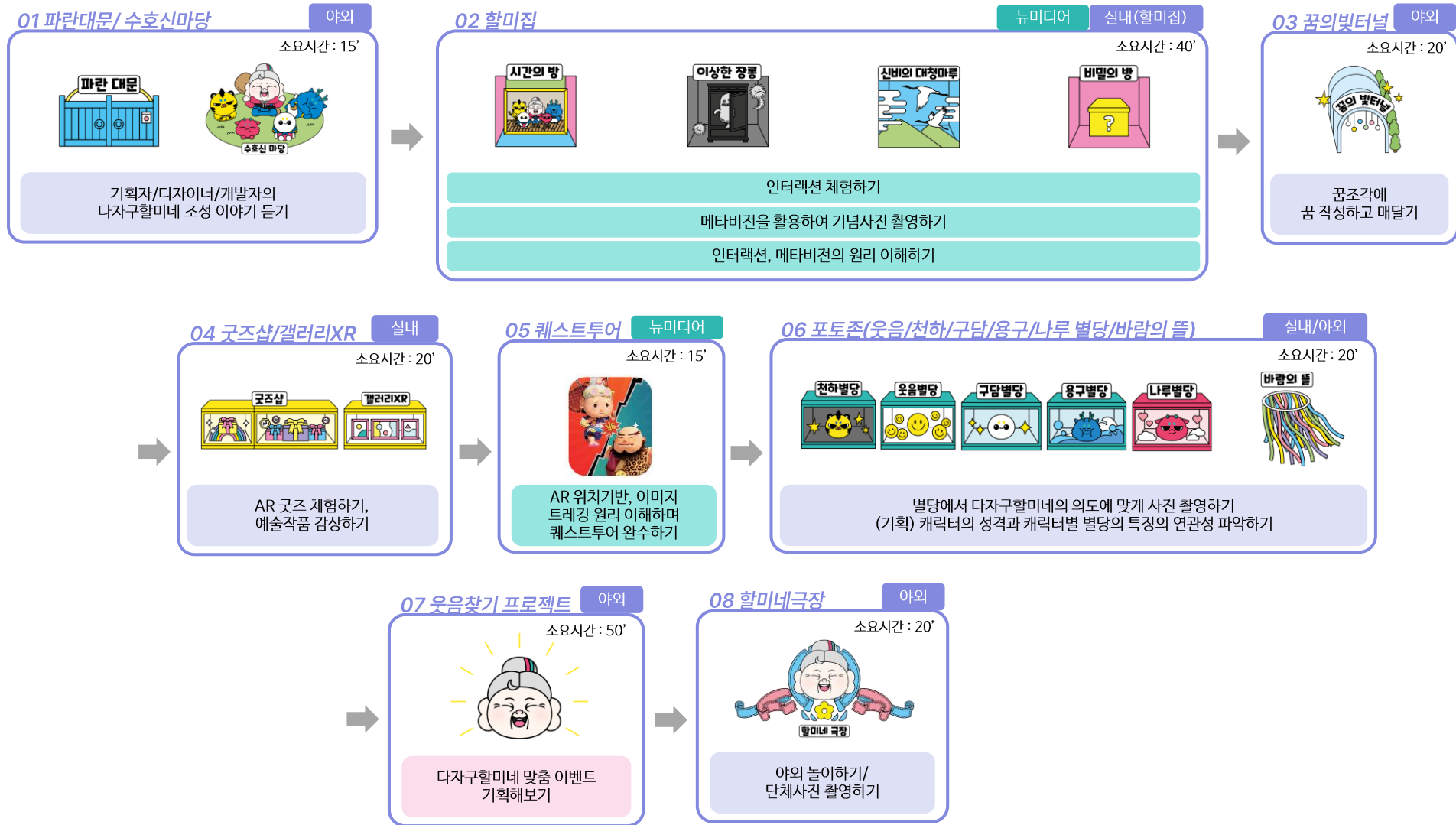
- 주간 체험프로그램(약 3시간 20분 소요)

| 구분 | 소요 시간 | 내용 | 비고 |
|--------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 파란대문/수호신마당 | 20' | <ul style="list-style-type: none"> 할미네 초인종 누르기 다자구할미네에 활용된 설화 이해하기 | |
| 할미집 | 시간의 방 | <ul style="list-style-type: none"> 할미와 수호신의 오랜 시간 확인하기 | 인터랙션 +메타비전 |
| | 이상한 장롱 | <ul style="list-style-type: none"> 지박령이 된 웃음도적 성불시키기 | 인터랙션 |
| | 신비의 대청마루 | <ul style="list-style-type: none"> 신선들의 환상적인 정원 감상하기 | 인터랙션 |
| | 비밀의 방 | <ul style="list-style-type: none"> 할미집에서 가장 깊은 비밀의 방 체험하기 | 인터랙션 |
| 꿈의 빛 터널 | 20' | <ul style="list-style-type: none"> 꿈조각에 꿈 작성하고 매달기 | |
| 굿즈샵/갤러리XR | 15' | <ul style="list-style-type: none"> AR 굿즈 체험하기, 예술작품 감상하기 | |
| 퀘스트 투어(15') - AR 위치기반, 이미지 트래킹 원리 이해하며 퀘스트투어완수하기 | | | |
| 별당/바람의뜰 | 15' | <ul style="list-style-type: none"> 별당에서 다자구할미네의 의도에 맞게 사진 촬영하기 캐릭터의 성격과 캐릭터별 별당의 특징의 연관성 파악하기 | |
| 프로젝트 학습 : 웃음찾기 프로젝트(50') - 다자구할미네 맞춤형이벤트 기획해보기 (조별 진행) | | | |
| 할미네극장 | 20' | <ul style="list-style-type: none"> 야외놀이하기/단체사진 촬영하기 | |

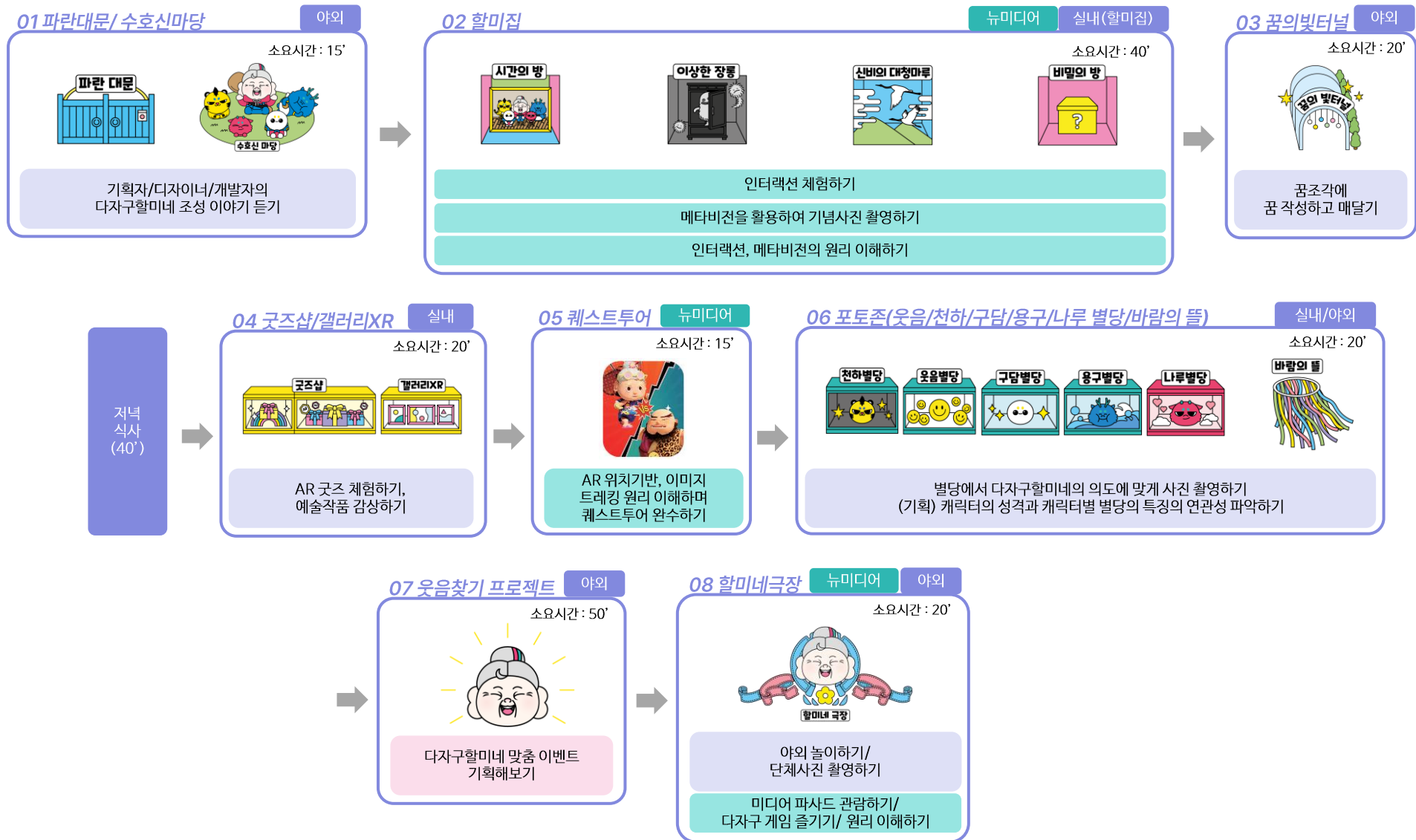
- 방과 후 체험프로그램(약 4시간 소요)

| 구분 | 소요 시간 | 내용 | 비고 |
|--------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 파란대문/수호신마당 | 20' | <ul style="list-style-type: none"> 다자구할미네 이해하기 | |
| 할미집 | 시간의 방 | <ul style="list-style-type: none"> 할미와 수호신의 오랜 시간 확인하기 | 인터랙션 +메타비전 |
| | 이상한 장롱 | <ul style="list-style-type: none"> 지박령이 된 웃음도적 성불시키기 | 인터랙션 |
| | 신비의 대청마루 | <ul style="list-style-type: none"> 신선들의 환상적인 정원 감상하기 | 인터랙션 |
| | 비밀의 방 | <ul style="list-style-type: none"> 할미집에서 가장 깊은 비밀의 방 체험하기 | 인터랙션 |
| 꿈의 빛 터널 | 20' | <ul style="list-style-type: none"> 꿈조각에 꿈 작성하고 매달기 | |
| 저녁식사 (40')/야외놀이 | | | |
| 굿즈샵/갤러리XR | 15' | <ul style="list-style-type: none"> AR 굿즈 체험하기 예술작품 감상하기 | |
| 퀘스트 투어(15') - AR 위치기반, 이미지 트래킹 원리 이해하며 퀘스트투어완수하기 | | | |
| 별당/바람의뜰 | 20' | <ul style="list-style-type: none"> 별당에서 다자구할미네의 의도에 맞게 사진 촬영하기 캐릭터의 성격과 캐릭터별 별당의 특징의 연관성 파악하기 | |
| 프로젝트 학습 : 웃음찾기 프로젝트(50') - 다자구할미네 맞춤형이벤트 기획해보기 (조별 진행) | | | |
| 할미네극장 | 50' | <ul style="list-style-type: none"> 야외놀이하기, 단체사진 촬영하기 미디어 파사드 관람하기, 미디어파사드 원리 이해하기 다자구 게임 즐기기 | 미디어파사드 게임 |

| 주간 체험프로그램 총 소요시간 : 3시간 20분 *인원수에 따라 순서 및 소요시간 변동 가능



| 방과후 체험프로그램 총 소요시간 : 4시간 *인원수에 따라 순서 및 소요시간 변동 가능



01 파란대문/수호신마당

- 공간 소개 : (파란대문) 할미네로 들어가는 입구 / (수호신마당) 수호신들이 모여있는 마당
- 내용
 - 팝스월드 앱 다운받기
 - 추억의 파란대문 초인종 누르고, 정겨운 다자구할미의 목소리를 들으며 차례대로 입장하기
 - 기획자/디자이너/개발자의 다자구할미네 조성 이야기 듣기
 - (기획) 다자구할미네 스토리라인/단양 설화와 캐릭터와의 상관관계
 - (디자인) 캐릭터 디자인 의도 소개
- 소요시간 : 15'
- 기대효과 : 지역 설화 및 문화유산에 대한 관심도 향상



02 할미집(시간의 방/이상한 장롱/신비의 대청마루/비밀의 방)

• 공간 소개 :

- (시간의 방)수천년을 쌓아 온 할미와 수호신들의 시간을 확인할 수 있는 방
- (이상한 장롱) 지박령이 된 웃음도적이 숨어있는 장롱
- (신비의 대청마루) 신선들의 환상적인 정원을 볼 수 있는 대청마루
- (비밀의 방) 할미 집에서 가장 깊숙이 있는 비밀의 방

• 내용

- 인터랙션 체험하기 **인터랙션**
- 메타비전(시간의 방)을 활용하여 기념사진 촬영하기 **메타비전**
- (개발) 인터랙션, 메타비전 원리 이해하기
- 소요시간 : 15'
- 기대효과 : 메타비전, 인터랙션 기술에 대한 친밀감/이해도 향상



시간의 방



이상한 장롱



신비의 대청마루



비밀의 방

03 꿈의 빛 터널

- 공간소개 : 꿈의 수호신 천하가 보살피는 꿈의 빛 터널
- 내용
 - 꿈조각에 자신의 소원 적고 꾸미기
 - 꿈의 빛 터널에 꿈조각 걸고 소원 빌기
 - (기획) 꿈과 천하와의 상관성 이해하기
- 소요시간 : 20'
- 기대효과 : 자기 표현력 향상

다양역 맞은편 강가에 깎아지른 듯한 절벽을 사람들은 ‘옷바위’라 부르는데, …(중략) 사람들은 이 고갯길을 ‘호랑재’라 이름부르고 신성하게 여겼다. 옷바위는 ‘만개의 골짜기와 천개의 봉우리’라 불리는 ‘만학천봉’에 자리하고 있는데, 예로부터 관직을 꿈꾸는 이들이나 무속인들이 이곳에 찾아와 소원을 빌었다고 한다. - <설화탐정> 중 일부 발췌

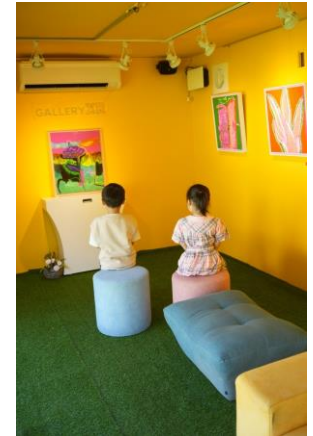


04 굿즈샵/갤러리XR

- 공간소개
 - (굿즈샵) 다자구할미네를 추억으로 담아갈 수 있는 기념품샵
 - (갤러리XR) 다자구할미네에서만 만날 수 있는 특별한 예술 전시 공간
- 내용
 - (굿즈샵) AR 굿즈 체험하기
 - (갤러리XR) mirror액자와 예술작품 감상하기
- 소요시간 : 15'
- 기대효과 : 미술작품을 감상하며 시각적, 미적 정서의 발달, AR굿즈 체험을 통해 창의력 향상



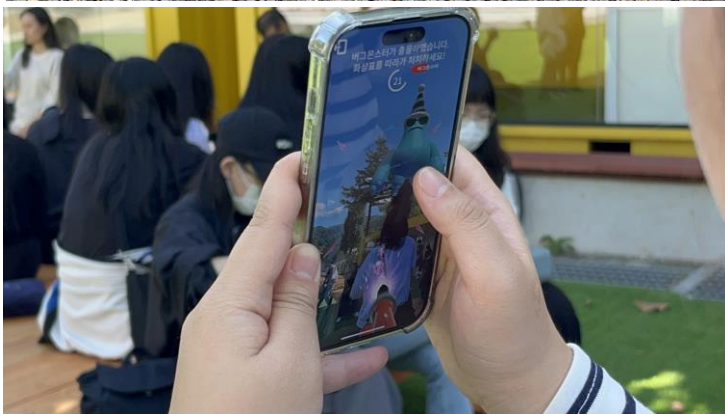
굿즈샵



갤러리 XR

05 퀘스트투어

- 내용
 - 핸드폰 어플과 함께 할미네 곳곳을 돌아다니며 진행하는 AR 퀘스트투어
 - 퀘스트 투어를 완료한 사람 10명에 한해 신기술 굿즈 증정
 - 소요시간 : 15'
- 기대효과 : AR 퀘스트 투어를 통해 창의력 향상, 디지털 기술에 대한 이해도, 관심 증대



퀘스트 투어

할미네를 돌아다니며 팝스월드 앱으로 퀘스트를 클리어 해보세요.

* 팝스월드 앱 메인 화면에서 팝뷰버튼을 눌러 진행하세요!
 퀘스트버튼을 누르시면 자세한 방법을 알 수 있어요.

주간/야간



수호신을 찾아라
자꾸 어디론가 사라지는
수호신들을 찾아주세요.



심장생 부적을 찾아라
다자구할미의 장수 비결!
심장생 부적을 찾아보세요.



도적단 소탕작전 :
숨어든 도적을 잡아라
할미네 곳곳에 숨어있는
웃음도적을 찾아 처치해주세요.



다자구게임
a.k.a 무궁화꽃이 피었습니다
다자구할미와 함께 도적소굴의
도적을 소탕해주세요.

야간



도적 두목을 처치해줘
*할미와 도적들' 상영중 진행
다자구할미와 함께
도적 두목을 처치해주세요.



할미를 도와줘
*단양 팔경 이야기' 상영 중 진행
다자구할미를 도와
단양 팔경을 꾸며주세요.

06 천하별당/웃음별당/구담별당/용구별당/나루별당

- 공간소개 :
 - (천하별당) 꿈의 수호신 천하의 별당
 - (웃음별당) 웃음을 가득 모아둔 별당
 - (구담별당) 승리의 수호신 구담이의 별당
 - (용구별당) 행복의 수호신 용구의 별당
 - (나루별당) 사랑의 수호신 나루의 별당
- 내용
 - 별당에서 다자구할미네의 의도에 맞게 사진 촬영하기
 - (기획) 캐릭터의 성격과 캐릭터별 별당의 특징의 연관성 파악하기
- 소요시간 : 15'
- 기대효과
 - 다양한 포즈를 취하며 표현력 향상
 - 캐릭터의 특성을 이해하며 공감능력 향상



천하별당



웃음별당



나루별당



구담별당



용구별당

07 프로젝트 학습 : 웃음찾기 프로젝트

- 내용

- 조별(1조당 5-6명)로 프로젝트 주제에 맞는 기획하고, 발표해보기

- 주제: 웃음을 되찾기 위해 학교로 이사 온 다자구할미와 수호신들. 웃음을 되찾기 위해 할 수 있는 이벤트는 무엇이 있을까?

- 소요시간 : 50'

- 기대효과 : 조별 활동을 통한 협동심, 문제해결력 증가, 공동체 의식 함양



08 할미네극장

- 공간소개
 - (주간)할미네에서 신나게 뛰어놀 수 있는 잔디마당
 - (야간)미디어파사드를 관람할 수 있는 할미네 야외극장
- 내용
 - (주간) 공굴리기, 딱지치기, 볼링, 게이트볼, 점핑볼 등 야외놀이하기
 - (야간/방과후)미디어 파사드 관람/다자구 게임 즐기기 미디어파사드 게임
 - (기획) 미디어파사드 원리 배우기
- 소요시간 : 30'
- 기대효과 : 다양한 놀이를 통해 사회성, 협동심 향상, 디지털에 대한 친밀도 향상



(주간) 야외놀이하기



(야간) 미디어파사드 관람하기/다자구게임 즐기기



할미다방



- 위치 : 다자구할미네 할미집
- 메뉴 :
 - 음료 : 아메리카노, 에이드, 아이스티, 콜라, 어린이음료 등
 - 푸드 : 닭강정, 피자, 컵라면
 - 디저트 : 약과, 쿠키, 크로와상, 스콘

주차장



- 위치 : 다자구할미네 건너편
- 이용요금 : 무료
- 주차가능대수

• 주차가능대수

| 구분 | 주차대수 |
|-----|------|
| 소형 | 19 |
| 대형 | 9 |
| 장애인 | 2 |
| 합계 | 30 |



Part 3

기타사항

- 01 운영시간 및 요금
- 02 프로그램 신청 시 확인사항
- 03 비상대피안내도
- 04 FAQ

01 운영 시간 및 요금

- 운영시간

| 구분 | 주간 | 야간 |
|------------|---------------|---------------|
| 동절기(11-3월) | 10:00 ~ 17:00 | 17:00 ~ 22:00 |
| 하절기(4-10월) | 10:00 ~ 18:00 | 18:00 ~ 23:00 |

- 운영요금 (* 단체 식사, 교육 비용 별도)

| 구분 | | 개인 | 단체 (20-49인) | 단체 (50인 이상) |
|----|-------------------------------|--------|----------------|----------------|
| 주간 | 대인 (만19세 이상) | 12,000 | 10,000 | 8,000 |
| | 청소년/소인 (36개월 이상 ~만 18세 이하) | 9,000 | 7,000 | 5,000 |
| 야간 | 대인 (만 19세 이상) | 15,000 | 13,000 | 11,000 |
| | 청소년/소인 (36개월 이상 ~만 18세 이하) | 12,000 | 10,000 | 8,000 |

- 예약/신청 문의 : 043-421-9990

02 프로그램 신청 시 전달사항

1. 총 방문 인원

- 유아 00명
- 교사 00명

2. 방문예정일/입장시간~퇴장시간

- ex. 2023년 10월 4일/오전 10:00~13:00

3. 이용 차량 차종/대수

- ex. 45인승 버스 2대

4. 신기술 굿즈 구매여부/굿즈 종류/구매 수량

- ex. 구매/머그컵/100ea



- 1) 머그컵
 - 2) 엽서
 - 3) 컬러링 병풍
 - 4) 모양카드
 - 5) 티셔츠
- * 가격 별도 문의

5. 간식 or 식사 사전예약 여부

- 1) 할미다방 (* 메뉴판 참조)
- 2) 도시락: 7,000 ~ 8,000원 상당

* 할미다방은 프로그램 중반에도 이용 가능 (현장에서 결제 가능)

1) 할미다방 메뉴판

| 할미다방 | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 음료 | 푸드 |
| 아메리카노 ICE · HOT 3.0 주간시간 언제나 사용하는 할미다방 시그니처 원두커피 | 닭강정 9.0 단양 마늘을 활용한 수제 비빔소스로 만든 매콤달콤 할미다방 시그니처 닭강정 |
| 카페라떼 ICE · HOT 3.5 할미다방의 시그니처 원두커피, 고소함이 더해진 우유가 어우러진 라떼 | 치즈 피자 14.0 부드럽고 쫄쫄한 도우와 고소한 자른치즈가 어우러진 닭백만 요리자님 피자 |
| 에이드 ICE 3.8 이제 제일 중 즐기는 찬맛한 에이드! (장모도 · 오렌지 · 자몽) | 페퍼로니 피자 15.0 누구나 좋아하는 페퍼로니가 듬뿍! 아이들 간식, 어른들 안주로 제격 |
| 캔맥주 카스&테라 2.8 이외 극장에서 즐기는 시원한 맥주! 안주와 함께 즐기는 캔맥주 | 고르곤졸라 피자 16.0 자연치즈와 불루치즈를 조화롭게 사용하여 달콤하고 짭짤한 맛이 일품 |
| 아이스티 3.0 할미다방에서 즐기는 한잔의 TEA크닉! 달콤 상큼한 복숭아맛 아이스티 | 컵라면 1.5 이달 가나 빼질 수 없는 컵라면 4종 출출할 때, 식사 대용, 맥주 안주로 제격 |
| 콜라/제로콜라 3.0 Always Refresh! 전세계 1위 특쓰는 음료. 다방종자에게 물어보면 얼음값도 준다구! | 디저트 |
| 어린이 음료 1.5 이 음료 하나면 우리 아이 웃음꽃 활짝! 아이들이 정말 좋아하는 음료수 | 할미네 약과 1.0 국내산 감귤과 꿀이 절묘하게 어우러져 끈적한 맛이 일품인 초재정 약과 |
| 생수 1.0 원상의 포토존에서 사신 깨끗, 역산 냄새는 제할 중에 수분 섭취는 필수 | 쿠키 1.2 이제처럼 후 당유전은 필수! 감바속속의 극치! (장키초코 · 화이트초코 · 브라우니) |
|  | 크로아상 2.6 최고급 버터를 사용하여 고소하고 쫄쫄함이 일품 |
| | 얼그레이 스콘 2.8 감바속속 & 달백고스 얼그레이와 오렌지향이 집어넣은 스콘 |

2) 도시락



버섯불고기야채덮밥



달달간장닭갈비볶음밥



랩스터볶음밥

비상대피안내도



- 소화기 사용방법**
1. 안전핀을 뽑는다.
 2. 불을 향해 조준한다.
 3. 손잡이를 누른다.



Q1. 사전답사 가능한가요?

A1. 네. 가능합니다.

Q2. 인솔교사도 발권하나요?

A2. 학생 10명당 교사 1인은 무료로 입장가능합니다.

Q3. 할미네에서 판매하고 있는 간식은 어떤 것이 있나요?

A3. 닭강정, 피자, 약과, 크로와상, 쿠키, 컵라면, 아이스티, 어린이음료 등이 있습니다.

Q4. 간식을 먹을 수 있는 공간이 있나요?

A4. 네. 꿈의 빛 터널 내부에 의자와 테이블이 마련되어 있습니다.

Q5. 실내에 비상대피안내도가 비치되어 있나요?

A5. 네. 실내 비상대피안내도를 비롯하여 각 방마다 소화기가 비치되어 있습니다.

Q6. 다자구할미네에서 체육대회나 행사도 가능한가요?

A5. 네 가능합니다. 진행 프로그램, 시간 등 세부내용은 전화문의 부탁드립니다.

Q7. 자체 셔틀버스도 운영하나요?

A7. 팝스월드 다자구할미네는 현재 셔틀버스를 따로 운영하지 않고 있습니다.

Q8. 신청 및 예약은 어떻게 하나요?

A8. 신청 또는 예약을 하고자 하시는 분들은 아래 문의 번호로 연락부탁드립니다. 문의 : 043-421-9990

E.O.D

