VR교육콘텐츠 자료조사

구석구석 경복궁





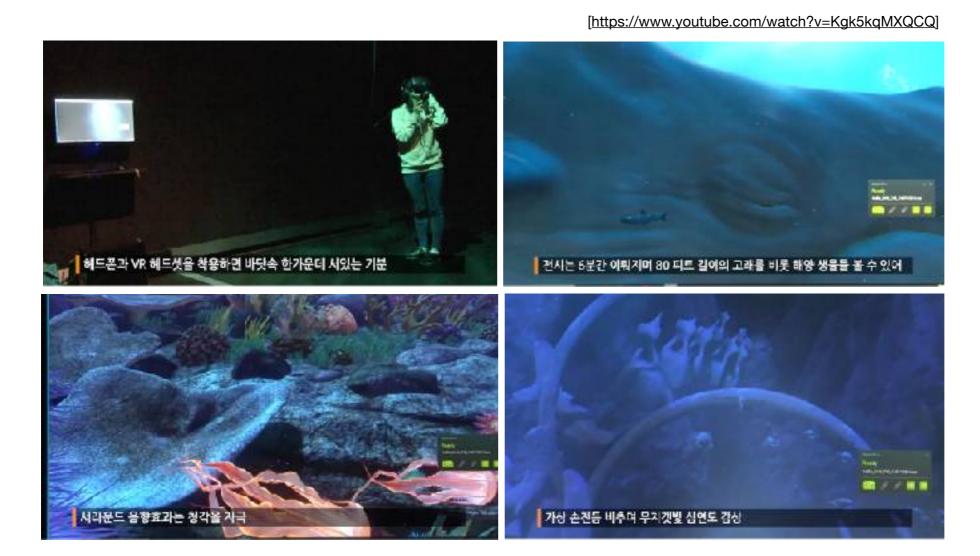






- 기존의 경복궁 VR 영상 콘텐츠(16')
- 자막과 함께 가이드가 나와 경복궁을 소개

LA 자연사 박물관



- 헤드폰과 VR 헤드셋을 착용하여 바다 한가운데 서있는 기분
- 헤드폰덕분에 서라운드 음향효과로 더 풍부한 체험
- *가상 손전등을 비추며 새로운 시각적 체험가능

가상현실 박물관 '개운포'







- 헤드셋 & 조종스틱 착용
- 조종스틱을 통해 간단한 이동 및 조작 가능

계백장군 유적지

[https://www.youtube.com/watch?v=j7LOcyuzsgl]





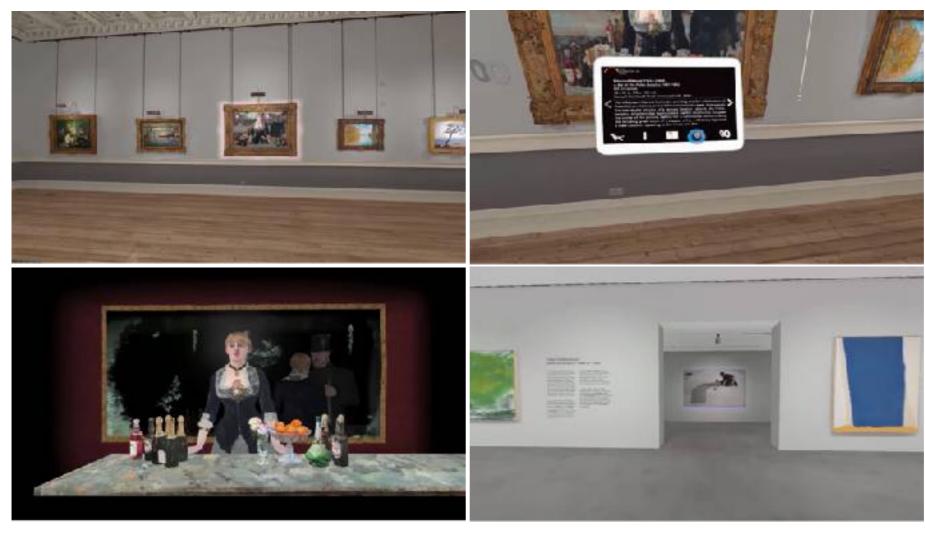




- 유적지 소개 VR 영상 콘텐츠
- 영상내 자막으로 유적지 소개 및 가이드

VR 미술관

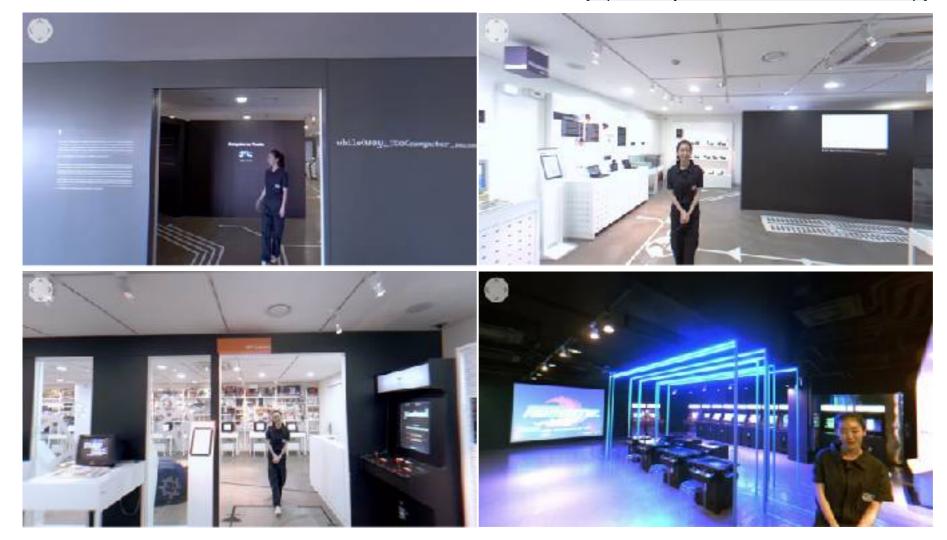
[https://www.youtube.com/watch?v=Rlhs8xTbOgM]



- 미술관 소개 영상 콘텐츠
- 작품앞에서면 안내책자가 나오고 소리버튼을 누르면 소리설명이 나옴
- 작품속으로 들어가면 가상의 작품상황이 벌어지는 콘텐츠

넥슨 컴퓨터 박물관

[https://www.youtube.com/watch?v=lwtm5aDYUqo]



| 내용 |

- 넥슨 컴퓨터 박물관을 가이드가 계속 따라다니며 소개해주는 VR영상 콘텐츠

VR 아스라이 - 유적지 탐험 게임(개발중)

[https://www.youtube.com/watch?v=fWW690qFD0Y]



- 스토리 기반으로 유적의 수수께끼를 풀며 빠져나가는 것이 목적(방탈출게임과 비슷)
- 대표적인 플레이로는 탐험, 전투, 퍼즐 등이 있음

VR 체육수업



| 내용 |

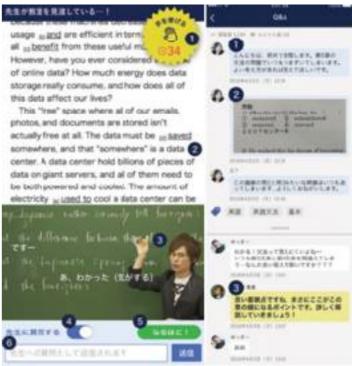
- 실내에서 VR스크린을 통해 다양한 체육활동 진행

VR 학교생활





[http://news.kmib.co.kr/article/view.asp?arcid=0011384677]



- 일본의 한 고등학교에서 VR 입학식 진행
- 60여명의 학생이 VR 헤드셋을 착용한 뒤 오키나와 본교와 연결된 생방송을 보며 참여
- 수업, 클럽활동, 소풍까지 가상현실로 이루어짐

VR 예비군 훈련





[http://www.seoul.co.kr/news/newsView.php?id=20180831008005]

[http://www.yonhapnews.co.kr/bulletin/2018/04/05/0200000000AKR20180405160300014.HTML]

| 내용 |

- 가상현실 스크린을 통해 사격 및 전술 등 가상 전쟁상황 시뮬레이션 훈련

VR 안전훈련









| 내용 |

- 여객선, 운전, 해양사고 등 다양한 위험상황에 대비하여 스틱과 장비들을 활용한 VR 안전훈련

VR 재난훈련

서울산망
시물소방 재단본부의 고격 안전 처험용 가산현실 콘텐츠







- 서울소방재난본부 VR 가상체험 콘텐츠
- 실제 재난 발생시 대처요령 실습 가능

레퍼런스

[달리 미술관]살바도르 달리의 미술세계에 들어가볼 수 있는 VR

https://www.youtube.com/watch?v=F1eLelocAcU]

록히드 마틴 - 화성체험

http://mediarchi.com/220782083604]

https://www.youtube.com/watch?v=0PJTjZ_pckl]

[이니스프리] 워너원

https://www.youtube.com/watch?v=zrEmwQO4sKs&feature=youtu.be]

한국문화 가이드 vr

https://www.youtube.com/watch?v=g3CvQQKUrqE]