

보도시점 2024. 5. 30.(목) 배포시점 배포 2024. 5. 30.(목) 15:00

방통위, 대구 디지털윤리체험관 개소

- 대구·경북지역 거점 대구과학관 내 「디지털윤리체험관」 개소
- 사이버폭력 예방부터 AI윤리까지 다양한 디지털윤리 체험형 콘텐츠 제공

방송통신위원회(위원장 김홍일)와 한국지능정보사회진흥원(원장 황종성)은 5월 30일(목) 대구 달성군 국립 대구과학관 내에 ‘대구 디지털윤리체험관’을 개소했다.

디지털윤리체험관은 건강하고 성숙한 디지털윤리 의식 함양을 위해 디지털 윤리 체험형 콘텐츠를 제공하는 공간으로, 이번 대구 디지털윤리체험관은 부산(국립부산과학관), 광주(국립광주과학관), 경기(분당 한국잡월드), 서울(서울시립과학관), 전북(전북어린이창의체험관)에 이어 6번째 체험관이다.

대구 디지털윤리체험관은 ‘아름다운 꿈과 희망의 디지털세상’을 주제로 동작인식 센서를 활용한 진짜 정보 찾기, 스마트 테이블에서 하는 인공지능(AI) 윤리 보드게임, 메타버스 환경에서 거짓말하는 인공지능(AI) 찾아내기 등 신기술과 재미 요소를 결합한 정보 제공형 콘텐츠로 공간을 구성하여 ‘디지털윤리’를 흥미롭게 체험할 수 있도록 꾸몄다.

한편, 이날 개소식에는 방송통신위원회 조성은 사무처장과 한국지능정보사회진흥원의 박원재 부원장, 대구시교육청 김태훈 부교육감 등이 참석해 대구 디지털윤리체험관의 첫 시작을 함께 축하해 주었다.

참석자들은 디지털윤리체험관을 관람하며 각각의 콘텐츠가 담고 있는 학습 내용과 의미 등을 살펴보고, 대구 지역의 건전한 디지털윤리 의식 확산 방안에 대해 논의하는 시간을 가졌다.

이번 개소식에 참석한 조성은 사무처장은 “많은 대구시민들이 가족들과 함께 체험관을 방문해서 즐거운 시간을 보냈으면 좋겠다”고 말하며, “앞으로도 방송통신위원회는 지역사회에 디지털윤리 문화가 확산될 수 있도록 다양한 정책을 추진하겠다”고 밝혔다.

- 붙임 1. 대구 디지털윤리체험관 구성도
 2. 디지털윤리체험관 주요 콘텐츠
 3. 전국 디지털윤리체험관 운영현황

담당 부서	방송통신이용자정책국 디지털이용자기반과	책임자	과 장	고남현 (02-2110-1520)
		담당자	사무관	권혜진 (02-2110-1504)



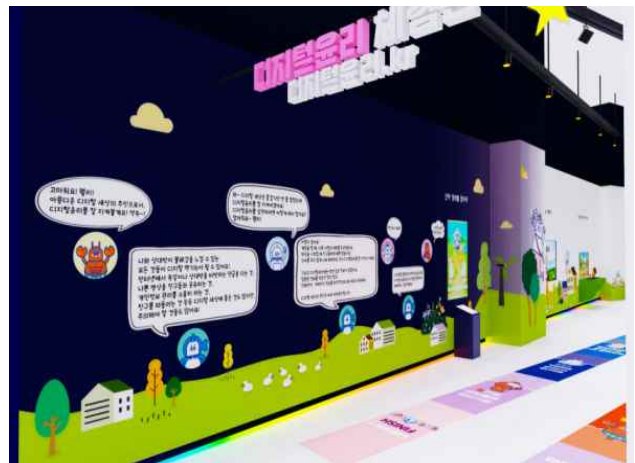
더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로



붙임1

대구 디지털윤리체험관 구성도

◇ '아름다운 꿈과 희망의 디지털세상'을 주제로 디지털 역기능의 어두운 그늘을 반짝거리는 밝은 빛으로 가득 채우는 꿈과 희망의 공간 컨셉



콘텐츠 이미지 및 설명(요약)



(거짓말하는 AI 찾아내기) 메타버스 환경에서 들린 정보를 제공하는 AI 캐릭터를 찾아내는 활동을 통해 AI가 항상 옳은 정보를 제공하는 것은 아니며 정보 판별 능력을 키울 수 있도록 학습



(시유리 보드게임) 주사위와 말판을 이용한 보드 게임 진행을 통해 생성형 AI가 만든 이미지와 실제 이미지 구분, 올바른 AI/디지털 윤리 이용법 등의 퀴즈를 풀며 정보조작의 위험성 인지 학습



(진짜 정보를 찾아라) 센서를 활용한 손동작 인식을 통해 손으로 디지털 세상의 바닥에 울어져 있는 불건전 정보, 허위 정보, 바이러스를 직접 제거하는 게임을 통한 허위조작정보 관련 학습



(달려라! 디지털윤리) 레이싱게임을 진행하면서 나타나는 OX 퀴즈를 통해 AI/디지털 윤리에 대한 전반적인 지식 학습



(디지털 바닷속 윤리 지킴이) 슈팅게임을 통해 디지털 윤리를 지키기 위해 기본적으로 유의해야 할 요소 (악플, 개인정보유출, 거짓정보) 인지 학습



(올바른 정보 선택하기) 선택을 통해 애니메이션 내용을 진행하며 여러 가지 상황에서 디지털 세상의 정보를 변별력 있게 습득할 수 있도록 하는 체험 학습



(인포메이션 월) 디지털윤리에 대한 개념설명, 디지털 이용문화를 위한 실천사항 등 관련 정보를 제공하는 디지털 윤리 인포메이션 월



(디지털윤리 이야기) 디지털윤리(AI 바른사용)를 주제로한 구연동화를 통해 아이들이 디지털윤리를 자연스럽게 체감할 수 있도록 제공

붙임3

전국 디지털윤리체험관 운영현황(6개소)

구분	장소 및 운영 콘텐츠
 <p>대구체험관(2024년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 국립대구과학관 꿈나무과학관2층(50m²) ○ 콘텐츠 종류(9종) <ul style="list-style-type: none"> - 정보제공형(1종) : 디지털 세상에서 지켜야할 10가지 약속 - 체험형(7종) : 디지털윤리 이야기, AI윤리 보드게임, 거짓말 하는 AI 찾아내기, 달려라!디지털윤리, 디지털 바닷속 윤리 지킴이, 올바른 정보 선택하기, 진짜 정보를 찾아라 - 홍보형(1종) : 디지털윤리 포토존
 <p>부산체험관(2012년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 국립부산과학관 2층(65m²) ○ 콘텐츠 종류(6종) <ul style="list-style-type: none"> - 정보제공형(3종) : 아인세 소개존, 인포메이션월, 아인세 소개영상 - 체험형(2종) : 아인세를 지켜라, 달려라! 인터넷세상 지킴이 - 홍보형(1종) : 아인세 포토존 ○ 방문자 수('23) : 242,038명
 <p>광주체험관(2012년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 국립광주과학관 2층(84m²) ○ 콘텐츠 종류(8종) <ul style="list-style-type: none"> - 정보제공형(3종) : 아인세 소개존, 인포메이션월, 아인세 소개영상 - 체험형(4종) : 달려라 인터넷세상 지킴이, 아인세를 지켜라, 인터랙티브 미디어월, 인터랙티브 애니 - 홍보형(1종) : 아인세 포토존 ○ 방문자 수('23) : 845,537명
 <p>경기체험관(2013년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 한국잡월드 1층(61.47m²) ○ 콘텐츠 종류(6종) <ul style="list-style-type: none"> - 정보제공형(2종) : 아인세 소개영상, 손 위의 아인세 - 체험형(4종) : 달려라 인터넷세상 지킴이, 아인세를 지켜라, 악플러를 잡아라, 인터랙티브 미디어월 ○ 방문자 수('23) : 529,283명
 <p>서울체험관(2020년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 서울시립과학관 3층(50m²) ○ 콘텐츠 종류(8종) <ul style="list-style-type: none"> - 정보제공형(3종) : 아인세 소개존, 인포메이션월, 아인세 소개영상 - 체험형(4종) : 달려라 인터넷세상 지킴이, 아인세를 지켜라, 인터랙티브 미디어월, 인터랙티브 애니 - 홍보형(1종) : 아인세 포토존 ○ 방문자 수('23) : 99,871명
 <p>전북체험관(2021년~)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위치 : 전북어린이창의체험관 1층(60m²) ○ 콘텐츠 종류(8종) <ul style="list-style-type: none"> - 정보제공형(3종) : 아인세 소개존, 인포메이션월, 아인세 소개영상 - 체험형(4종) : 달려라 인터넷세상 지킴이, 아인세를 지켜라, 인터랙티브 미디어월, 인터랙티브 애니 - 홍보형(1종) : 아인세 포토존 ○ 방문자 수('23) : 160,095명