

보도시점

2023. 9. 22.(금)

배포

2023. 9. 22.(금)

메타버스로 다시 찾은 북녘 내 고향

- 국립통일교육원, 이산가족 사연 바탕 ‘메타버스 통일교육 콘텐츠’ 9.27일 개통 -

- 통일부 국립통일교육원은 실제 이산가족 사연을 바탕으로 제작한 메타버스 통일교육 콘텐츠를 9월 27일 ‘이산가족의 날’을 계기로 개통한다.
 - 이산가족 문제 해결을 위한 정부의 지속적인 노력에도 불구하고, 북측이 호응하지 않는 안타까운 상황에서
 - 고향 이산가족의 그리움을 조금이나마 위로하기 위한 방법으로 4차 산업 메타버스 기술을 활용한 ‘이산가족 고향방문’ 콘텐츠를 개발하였다.
- 이 콘텐츠는 이산가족 세 분의 기억 속에 남아 있는 고향을 메타버스 공간에 실제와 같은 모습으로 재현하여 실제로 갈 수 없어 생각 속에만 있던 고향을 가상공간에서나마 가보실 수 있도록 함과 동시에
 - 자라나는 미래세대에는 실제 이산가족 사연을 가상공간에서 직접 체험함으로써 ‘이산가족 문제가 왜 발생했는지’, ‘통일이 왜 필요한지’ 느끼도록 만든 참여·체험형 메타버스 통일교육 콘텐츠이다.
 - 이 콘텐츠는 현재 활용할 수 있는 상용 플랫폼 중 접근성과 확장성이 가장 높은 ‘로블록스(ROBLOX)*’에 탑재하여 ‘메타버스 이산가족 고향방문’이라는 제목으로 9월 27일부터 운영할 예정이다.

※ 로블록스(www.roblox.com)에 접속하여 회원가입 → 검색창에 ‘메타버스 이산가족 고향방문’ 검색 → 플레이 순으로 진행하면 누구나 체험할 수 있다.

- 이 콘텐츠는 메타버스 공간에 실제 이산가족 세 분의 고향마을을 재현하고, 세 분의 행복했던 고향에서의 추억과 이산의 아픔을 이용자가 몰입도 있게 이해할 수 있도록 스토리(모험) 게임 형식으로 구현하였다.
 - 고향마을 공간 구현은 이산가족 사연자의 진술과 스케치를 바탕으로, 전문가의 고증을 통해 전문 3D툴로 제작하여 사실감 높은 3D 그래픽으로 제작하였다.
 - 이산가족 세 분의 이야기를 기초로 하여 미래세대가 더 감동적으로 이산의 아픔을 간접 경험할 수 있도록 행복했던 고향에서의 추억과 이산의 아픔을 스토리텔링으로 가미한 게임 형식을 적용하였다.

- 이 콘텐츠는 평양, 진남포, 함흥이 고향이신 세 분의 6.25전쟁 전후 실제 이산가족 사연을 기반으로 구성되었다.
 - 세 분 중 두 분(김병모, 김옥화)은 생존해 있고, 나머지 한 분(김정옥)은 이미 세상을 떠났지만 남기신 자료와 기록을 바탕으로 자녀 분들의 도움을 받아 구현할 수 있었다.
 - 이산가족 분들 중에 고향이 같은 분들도 함께 공감할 수 있도록 해당 지역의 상징물(진남포항 등대, 대동문, 대동강 철교, 함흥 영생여고 등)들을 실제에 가깝게 구현하려고 노력하였다.

- 국립통일교육원은 2022년 ‘통일 한반도, 또 하나의 세계’를 시작으로 메타버스를 활용한 통일교육 콘텐츠 개발을 추진하고 있다.
 - 메타버스를 통해 △통일 한반도 △이산가족 문제 등 한반도 문제에 대한 미래세대의 이해의 폭이 더욱 넓어질 수 있기를 기대한다.




- 국립통일교육원은 홍보영상을 제작하여 유튜브 등 SNS를 통해 배포하고, 사용자의 이용 편의성을 위해 인쇄 및 영상 튜토리얼을 제작하여 배포할 예정이다.
- 또한 각급 학교에 이 콘텐츠 이용에 대한 안내와 홍보를 강화하고, 매년 통일교육주간 등을 활용하여 초·중학생 대상 메타버스 경진대회 등을 개최함으로써 콘텐츠 사용 활성화를 위해 노력할 것이다.

※ 붙임 : 메타버스 콘텐츠 스토리별 세부 구성도

담당 부서	국립통일교육원 스마트교육팀	책임자	팀 장	정연주 (02-901-7153)
		담당자	사무관	손규하 (02-901-7020)



① 김병모 할아버지

	공간1	공간2	공간3	OUTRO
게임화면				인천항에서 아버지를 만났습니다.
시간 장소	1950년 진남포 병모의 집과 뒷동산	1950년 누님의 집안	1950년 진남포항	김병모 할아버지는 이제 82세로 함께 피난 나왔던 아버지, 형님, 누님은 모두 돌아가시고 동생과 할아버지만 생존해 계십니다.
스토리	집을 소개하고 뒷동산을 돌아다니며 토끼에게 줄 먹이를 찾아본다. 피난을 가야할 것 같다는 소식이 들려온다. 가족들은 집을 싸서 20분 거리에 있는 출가한 누님의 집으로 간다.	내일 일찍 피난을 떠나자고 이야기 하는 가족, 오후 4시쯤 라디오에서 피난을 떠나지 않아도 된다는 방송이 나온다. 이 소식을 들은 부모님이 막내 동생을 데리고 잠깐 집에 두고 온 것을 가져 오겠다고 집을 나선다. 새벽 2시, 갑자기 목사님이 문을 두들기며 모든 배가 떠나고 있다고 알린다. 서둘러 피난 집을 들고 진남포로 향한다.	어두컴컴한 저녁. 진남포항에 도착한다. 수많은 배들이 보인다. 모두 사람이 가득 차 있다. 빈 배를 찾아 탑승한다. 다음날 누님의 집에 온 부모님은 모두 피난을 간 것을 보고 진남포항으로 이동한다. 이미 시간이 늦었다. 아버지만 가까스로 배에 타게 된다.	지금도 어머니를 항상 그리워하고 계십니다.
미션	1. 부모님/형제 찾기 2. 먹이 모아서 토끼 주기 3. 누나의 집까지 이동하기	4. 라디오 켜기 5. 문 열어주기 6. 피난 짐 들기	7. 빈 배 찾기 8. 수영해서 배에 탑승하기	

② 김옥화 할머니

	공간1	공간2	공간3	공간4	OUTRO
게임화면					
시간 장소	1950년 봄 평양 할머니의 집	1950년 봄 평양 대동문나루터	1950년 평양 무용학원	1950년 12월 4일 평양 대동강	
스토리	<p>옥화는 포목상을 하는 어머니와 공부를 하시는 아버지와 함께 사는 여고생이다.</p> <p>옥화는 10살 때부터 무용연구소에서 꾸준히 무용을 배우고 학교에서는 탁구선수를 하는 매우 외향적인 소녀이다.</p>	<p>옥화는 대동강 건너편에 살고 있는 좋아하는 3살 위의 오빠가 있다. 그 오빠도 옥화를 좋아하는지 매일 옥화 집 앞으로 찾아온다.</p> <p>옥화도 가끔 오빠 얼굴이 보고 싶으면 대동문나루터에 가서 대동강을 건너 오빠 집으로 향한다.</p>	<p>옥화는 무용연구소 오디션에 합격하고 무용연구소에 다니고 있다.</p> <p>무용가가 꿈인 옥화는 학교 수업이 끝나면 매일 무용 연구소에 가서 무용 연습을 한다.</p> <p>친구들과 함께 출 때 옥화는 제일 행복하다.</p>	<p>겨울 어느 날, 집으로 군인들이 들이닥친다. 어머니가 한 달 전 밥을 해주시던 군인들이다. 군인들이 이제 곧 인민군이 들이닥칠 것이니 피난을 떠나라고 재촉한다.</p> <p>엄마와 아빠는 집에 머물기로 하고, 둘째 언니와 함께 두 자매만 연합군의 차를 타고 피난을 떠난다.</p> <p>달리는 군용 트럭 뒤로 대동강 철교가 폭파된다.</p>	<p>옥화는 전쟁 중에 둘째 언니와도 헤어지고 피난을 시켜준 군인과 전쟁 중에 결혼을 했고,</p> <p>아이도 낳았습니다.</p> <p>이제 90살, 여전히 옥화는 친구들과 놀았던 그 평양 대동강이 참 많이도 그립습니다.</p>
미션	1. 집에서 물건 찾으며 옥화 소개하기	2. 대동강 나루터에서 나룻배 찾기 3. 나룻배 타고 대동강 건너기	4. 노래에 맞춰 무용하기 게임	5. 대화 듣기 6. 지프차 타고 대동강 다리 건너기	

③ 김정옥 할머니

	공간1	공간2	공간3	공간4	OUTRO
게임화면					서울에 도착한 정옥은 숙명여전 국문과를 졸업하고, 어머니와 약속한 대로 고향에 돌아갈 준비를 하였습니다.
시간 장소	1935년 함흥 정옥의 집	1945년 영생여고	1945년 영생여고	1948년 정옥의 집	그러나 한 달 후, 6.25전쟁이 일어났습니다.
스토리	대가족이 모여 살아 항상 북적북적했던 곳. 사랑하는 오빠들과 숨바꼭질을 했던 그 시절로 돌아가 본다. 네눈이를 만났던 그때도 회상해본다.	일제강점기 정옥은 영생여고에 입학하여 문학도의 꿈을 키운다.	수업 도중, 갑자기 교실에 쥐가 나타난다. 학생은 놀라며 "엄마야" 를 외친다.	시집을 가라는 부모님과 문인이 되고 싶은 정옥이 대립한다. 혹시나 고명딸이 잡혀 갈까 부모님은 정옥을 서울에 유학 보내기로 결정한다. 정옥은 장사꾼의 변장을 하고 남으로 건너갈 준비를 한다.	결국 어머니가 만들어 주신 주머니에 금은보화를 채워 가겠다는 약속을 끝끝내 지키지 못했습니다. 평생을 딸만 그리워하다 가셨을 어머니 생각에 마음이 찢어 집니다. 2011년 2월 정옥은 보고 싶은 어머니 곁으로 갔습니다.
미션	1. 부모님/오빠/강아지 찾기 2. 오빠와 술래잡기하기	3. 영생여고의 친구 찾기	4. 교실에서 자리 찾아 앉기 5. 교실에서 쥐 피하기	6. 장사꾼으로 변장하기	