

주요 교육내용

총 910시간

: 기술교육(564시간) + 프로젝트(344시간) + 특강(20시간)

기술 교육

XR/메타버스 및 프로젝트 매니지먼트 이해(120H)			
메타버스 플랫폼의 이해	XR콘텐츠 구성과 설계기본	프로젝트 매니지먼트 이해	
시스템 설계 및 콘텐츠 제작 프로그래밍(180H)			
소프트웨어 및 플랫폼 이해	리버스 엔지니어링	시스템 아키텍처	콘텐츠 제작 프로그래밍
리얼타임 렌더링 엔진 (140H)			
리얼타임 렌더링엔진 기본	리얼타임 렌더링 엔진제작실습		
XR 기반의 메타버스 콘텐츠 제작(106H)			
메타버스 플랫폼별 제작실습	XR 플랫폼별 운용실습	XR 콘텐츠 제작실습	

프로젝트

주간프로젝트 (56H)				
컨셉기획서 작성 프로젝트	시스템 기획서작성 프로젝트	콘텐츠 기획서작성 프로젝트	SMK작성프로젝트	리얼타임 레벨디자인 프로젝트
★★★★★ 종합실무 프로젝트(25H)				
소프트웨어 및 플랫폼 이해	리버스 엔지니어링	시스템 아키텍처	콘텐츠 제작 프로그래밍	

※ 팀(4~5인)별 선택1개 프로젝트 수행

특강 + 멘토링

특강(20H)		멘토링(36H)
OT 아이스브레이킹	취업 특강	프로젝트 멘토링(분야별 멘토3인)

교육혜택



1 교육비 전액 국비지원

국민내일배움카드 -훈련비 전액지원(자부담 0%)



2 국민취업지원제도 연계

유형별 최대 50만원 지원 -훈련수당중복수급가능



3 포트폴리오 제작 코칭 및 지원

프로젝트 기반 교육, 기업과제 해결중심 교육



넥슨 현직자와 함께하는

종합 실무 프로젝트 진행

1:1 상담, 특강, 프로젝트 피드백 및 코칭

What is Metaverse?

메타버스와 콘텐츠 기획개발 전문가

'더 높은', 초월한'이라는 뜻을 가진 'Meta'와 '현실세계'를 의미하는 'Verse'가 합쳐진 개념으로, 현실과 가상의 경계를 자유롭게 넘나들며 사회/경제/문화적 활동을 할 수 있는 세계



메타버스 기반 게임 플랫폼에 대한 이해와 활용부터 '시스템 아키텍처 기획.', '콘텐츠기획', '레벨 디자인', '콘텐츠 스크립트 작성'등 메타버스 콘텐츠 기획개발에 필요한 전문성을 바탕으로 콘텐츠 기획개발에 필요한 모든 프로세스 수행할 수 전문가

What is UNREAL ENGINE?

언리얼 엔진을 활용한 실감형 콘텐츠 개발

언리얼 엔진은 보다 높은 사양과 그래픽을 요구하는 콘솔게임의 제작에서 두각을 나타내던 엔진으로 주로 PC나 콘솔 환경에서 고 사양 VR 콘텐츠를 개발하는 개발자들이 사용하는 개발 엔진

게임을 비롯한 음악.방송.영화.건축.의료 등 다양한 분야의 국내 외 기업들이 자사의 콘텐츠를 바탕으로 VR콘텐츠 개발을 진행 하며, 고품질의 콘텐츠 개발을 위해 언리얼 엔진을 기반으로 VR 콘텐츠 개발 진행

Augmented Reality

Life -Logging

Mirror World

Virtual World



메타버스관련 기술 시장규모

인터넷.모바일을 뛰어넘는 차세대 플랫폼

메타버스의 시장 전망이 밝으며, 시장조사업체 스트래티지 애널리틱스에 따르면 메타버스 시장은 급격히 성장하여 2025년 매출이 2,800억 달러에 이를것으로 전망됨

증강현실(AR)

가상현실(VR)

330

125

3381

1조924

4505

1383

2019년

2025

2030

교육신청 안내

- **신청대상** 국민내일배움카드 보유 또는 발급 가능한 자
(K-Digital Training 신청 가능한자)
대한민국 국적 청년 구직자
- **신청절차**



※ 자세한 정보는 홈페이지에서 확인하실 수 있습니다.

교육 시스템 안내

콘텐츠 기획개발 역량과
리얼타임엔진 및 플랫폼 활용지식
콘텐츠 개발 실무프로젝트 수행



위치안내



- **지하철** 1호선 부산역 2번 출구에서 도보로 3분 거리에 위치 (하이다라오 앞)
- **버스** 27,40,41,82, 134,1000,1003,1004 번 버스 이용 시, 부산역 하차

Information

- **홈페이지** ps.korchamhrd.net
- **블로그** blog.naver.com/busankcci
- **주소** (48822) 부산광역시 동구 중앙대로 176, 3F
- **전화** 051-610-3116, 3120
- **메일** busankcci4293@naver.com

고용노동부 K-Digital Training



라이크잇게임즈, (주)젬미디어, (주)프리즈씨엔엠,
AtoVisualCo.Ltd, 엔아이씨, 모션이엔티, 아이스큐브랩,(주)그
랩게임즈, 와이즈포켓,(주) 뉴젠아이엔에스 등
메타버스 관련 참여기업 및 현직자와 함께하는 프로젝트 기반
'XR기반의 메타버스 콘텐츠 기획개발 과정'

