

「2025년 인천 XR 콘텐츠 전문인력 양성교육」 특화(단기)과정 교육생 모집 공고

(재)인천테크노파크는 인천 소재 기업 재직자와 대학생 등 XR 콘텐츠 제작에 관심 있는 인천시민을 대상으로 XR·메타버스 관련 콘텐츠 산업종사자 직무능력향상 및 신규 인재 발굴을 위한 「2025년 인천 XR 콘텐츠 전문인력 양성교육」 특화(단기)과정의 교육생 모집을 실시하오니 교육 수강을 희망하는 분들의 많은 신청을 바랍니다.

※ 교육비 무료, 교육 장비 및 PC제공, 중식 및 다과 제공

2025년 9월 11일

재단법인 인천테크노파크원장

□ 교육개요

- 교육명 : 인천 XR 콘텐츠 전문인력 양성교육 특화(단기)과정
- 교육내용 : XR 기술 트렌드 및 산업 저변 확산 교육
- 교육기간 : 2025. 9. 24.(수), 10. 1.(수), 10. 10.(금) / 매회 10:00~17:00 (일 6시간)
 - 3일, 회차별 6시간씩 오프라인 교육 진행
 - ※ 커리큘럼 및 일정은 교육 추진 상황에 따라 변동될 수 있음
- 교육대상
 - XR 콘텐츠 제작에 관심이 있는 인천시민(주민등록상)
 - 인천 소재 기업 재직자
 - 인천 소재 대학생(재학생, 휴학생, 졸업예정자 포함)
 - 인천 내 XR 분야 취·창업 희망자
- 교육추진 : (재)인천테크노파크
- 교육운영 : (주)오색나비
- 교육장소
 - 문화콘텐츠센터 교육실(인천 연수구 갯별로12, 갯별타워 15층 1504호)
- 지원내용
 - 무료 교육 지원
 - 교육비 무료, 교육 장비 및 PC제공, 중식 및 다과 제공 등

o 교육 일정 및 커리큘럼(안)

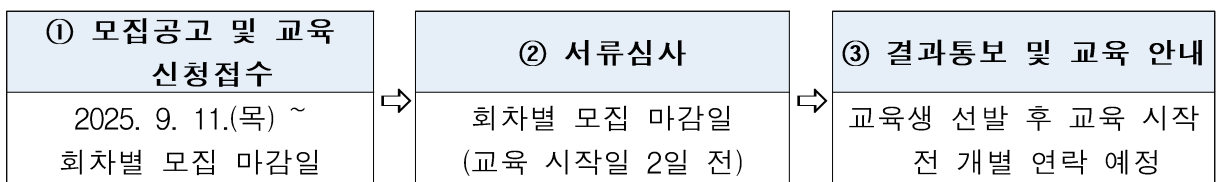
회차	일자	주요주제	세부 내용	일수	시간
1	9/24 (수)	OBS 와 연동하는 나만의 가상 환경 제작	<ul style="list-style-type: none"> - 가상 프로덕션: 언리얼 엔진을 활용한 실시간 가상 스튜디오 제작 기법의 이해 - OBS 연동: 언리얼 엔진 화면을 OBS로 실시간 송출하고, 웹캠 영상 등 외부 소스와 합성 - 제작된 Sci-Fi 월드를 가상 스튜디오로 활용하여, 실시간 방송 화면을 연출하고 OBS로 송출 	1일	6시간
		실습 프로그램	Unreal Engine 5, Midjourney, Runway 등 생성형 AI 툴		
2	10/1 (수)	메타휴먼과 생성형 AI를 활용한 디지털 휴먼 방송	<ul style="list-style-type: none"> - 디지털 휴먼: 메타휴먼 크리에이터를 활용한 사실적인 디지털 휴먼 제작법 - AI 기반 연기: 생성형 AI를 통해 디지털 휴먼의 표정, 목소리, 대화 스크립트 생성 - 프로젝트 완성: 제작한 디지털 휴먼을 가상 스튜디오에 배치하고 실시간 제어 - 나만의 디지털 휴먼 아바타로 Sci-Fi 가상 스튜디오에서 방송을 진행하는 최종 프로젝트 완성 및 발표 	1일	6시간
		실습 프로그램	Unreal Engine 5, MetaHuman Creator		
3	10/10 (금)	블렌더를 이용한 3D스컬핑과 레진 3D프린팅	<ul style="list-style-type: none"> - 블렌더의 스컬프 모드에서 간단한 형태의 캐릭터를 조형한 후 오류를 수정하여 서포트를 생성시켜 레진 3D프린팅이 가능한 파일로 저장하는 과정을 실습 - 3D스컬핑 : 스컬프 모드에서 단순한 형태의 캐릭터를 조형 - 수정 및 분할 : 3D 조형물의 오류를 수정한 후 출력할 크기 설정 - 슬라이싱 : 서포트를 생성하고 슬라이싱하여 3D프린팅용 파일로 저장 	1일	6시간
		실습 프로그램	블렌더 4.X 버전, Autodesk Netfabb Premium 2025, Chitubox Basic V1.9.5, 펜타블릿(WACOM)		
합계				3일	18시간

□ 교육신청 및 접수

- 모집기간 : 공고일(2025. 9. 11.(목)) ~ 회차별 모집 마감일(교육 시작일 2일 전)
 - 1회차 : 공고일 ~ 2025. 9. 22.(월) 18:00 까지
 - 2회차 : 공고일 ~ 2025. 9. 29.(월) 18:00 까지
 - 3회차 : 공고일 ~ 2025. 10. 8.(수) 18:00 까지
- 신청방법 : 인천 메타버스지원센터 홈페이지(<https://www.invr.or.kr>) 내 [사업 및 교육] - [교육 공고] 게시판에서 해당 교육명의 모집 공고를 클릭한 후, 공고문 하단 모집 신청 페이지에 접속하여 신청서 작성 및 제출
 - ※ 모집 마감 후 개별 접수완료 확인 메일 또는 문자 일괄 송부 예정
- 신청자격
 - XR 콘텐츠 제작에 관심이 있는 인천시민(주민등록상) ※ 주민등록등본 제출
 - 인천 소재 기업 재직자 ※ 재직증명서 제출
 - 인천 내 XR 분야 취·창업 희망자
 - 인천 소재 대학생(재학생, 휴학생, 졸업예정자 포함) ※ 재학증명서 제출
 - ※ 제출한 신청서에 기재되지 않은 부적격 사유가 확인될 경우 선발은 즉시 취소되며 차 순위 대기자가 교육에 참여하게 됨

□ 수강생 선발 안내

- 선발기준
 - 선발인원 : 회차별 25명 내외
 - 선발방법 : 신청서 기재 내용과 선착순 접수 순서에 따른 선발
 - 심사절차 및 일정



□ 문의처

- 운영사무국
 - 교육 운영사 : (주)오색나비 / 050-5099-1954 / agigoori@osaeknabi.com
 - 주관 기관 : (재)인천테크노파크 : 032-260-0679 / meta_choi@itp.or.kr