

보건의료 가상현실 콘텐츠 제작 전문가 과정

훈련분야	정보통신(통신기술)
훈련기간	40일(240시간)
훈련수준	3수준
훈련인원	15명
훈련일정	1월 ~ 2월
훈련장소	대전보건대학교



☎ 042-670-9773~9775
☎ 042-670-9776
✉ hrd@hit.ac.kr

상기일정은 변경될 수 있으며,
자세한 사항은 홈페이지
<http://hrd.hit.ac.kr>
참고하기 바랍니다.

최근 급부상하고 있는 가상현실이 게임이나 엔터테인먼트가 아닌 의료나 헬스케어분야에서도 다양하게 활용하고 있는 추세에서 환자 서비스 개선 및 의료기술 향상을 도모하기 위한 도구로써 가상현실 기술에 대한 기대가 점차 고조되고 있는 상황임. 이와 관련된 가상현실 콘텐츠 제작 전문 인력 양성하고자 함.

훈련대상자

- 가. 학력 : 대학 2년 이상의 졸업예정자 또는 이와 동등한 학력 인정자 우대
- 나. 경력 : 교육과정과 유사경력자 우대
- 다. 자격 : 영상 및 그래픽 관련 자격 취득자 우대
- 라. 기타 : 대전 · 세종 지역에 거주하는 18세 이상 실업자로 보건의료용 가상현실 콘텐츠 제작 업체로의 취업을 희망하는 자

훈련 내용

· NCS 소양교과(직업기초능력) : 10시간

교과목명	학습내용	훈련시간
의사소통능력	문서이해능력, 문서작성능력, 경청능력, 의사표현능력	5시간
자기개발능력	자아인식능력, 자기관리능력, 경력개발능력	5시간

· NCS 전공교과 : 190시간

교과목명	학습내용	훈련시간
360 VR 제작	가상현실 영상편집	12시간
2D 그래픽디자인	2D 그래픽 디자인	68시간
3D 모델링	3D 그래픽 디자인	98시간
CG VR 제작	응용 프로그래밍	12시간

· 비NCS 교과(이론) : 10시간

교과목명	학습내용	훈련시간
보건의료 개론	인체해부학 기초	10시간

· 비NCS 교과(실기) : 30시간

교과목명	학습내용	훈련시간
가상현실 콘텐츠 제작 실무	실사 기반의 360 VR 제작 프로젝트	12시간
	게임엔진 기반 CG VR 제작 프로젝트	18시간

취업예정분야

통신기술(가상현실 콘텐츠 제작)
가상현실 콘텐츠제작사, 영상프로덕션, 게임콘텐츠제작사 등