



DENTAL 3D DESIGNER 전문인력 양성과정

3D프린팅 디자인은 조형 아이디어를 3차원으로 모델링하고 이를 3D프린터로 제작하는 전 과정으로서 프린팅 결과물이 다양한 DENTAL 산업 분야와 융합 될 수 있도록 디자인할 수 있다. 3D CAD로 디자인(모델링)한 데이터를 CNC와 3D 프린터를 이용하여 최종 결과물을 도출 할 수 있는 능력을 배양한다.

훈련대상자

- 가. 학력 : 대학 2년 이상의 졸업예정자나 이와 동등한 학력 인정자 우대
- 나. 경력 : 교육과정과 유사 경력자 우대
- 다. 자격 : DENTAL 3D프린터 관련 자격취득자 우대
- 라. 기타 : 목표의식이 뚜렷하고 긍정적인 마인드 소유자 우대
기초기술 보유자 우선 선발

훈련 내용

· NCS 전공 교과 : 114시간

교과목명	학습내용	훈련시간
스캐닝	제품기획	10시간
	제품스캐닝	14시간
DENTAL 3D 디자인	3D프린팅 디자인 개념 설계	14시간
	3D프린팅 디자인 상세 설계	70시간
출력 및 후가공	3D프린팅 세팅	2시간
	3D프린팅 출력물 후가공	4시간

· 비NCS 교과(실습) : 6시간

교과목명	학습내용	훈련시간
작업모형 제작	핀작업 시스템의 이해와 작업모형 제작	3시간
	Sawing & margin trimming	3시간

훈련분야	문화 · 예술 · 디자인 · 방송
훈련기간	20일(120시간)
훈련수준	4수준
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.