

- 2020 경기도 3D프린팅 기술지원 -
제1~15차 『3D 프린팅 산업디자인 전문 인력 양성교육』
참가자 모집 공고

경기도민을 대상으로 3D프린팅 기초이론을 비롯한 3D프린터 운용 기능사, 오토데스크 모델링 프로그램, Solidworks, 3D데이터 편집, 3D프린터 활용 및 출력실습 등에 대한 다양한 교육을 실시하오니 많은 참가 바랍니다.

2020. 4. 27.

(재)경기테크노파크원장

1. 교육목적

- 도 내 대학생, (예비)창업자, 직장인 및 일반인에게 3D프린터 및 모델링에 관한 전문 지식을 제공하여 3D프린팅 산업디자인 전문 인력을 양성
- 도 내 기업의 관련분야 인력난 해소 및 기술경쟁력 강화에 기여

2. 교육개요

- 교 육 명: 2020년 제1~15차 3D프린팅 산업디자인 전문 인력 양성교육
- 일 시: 2020년 5월 20일 ~ 7월 30일(45일간 218시간 교육)
- 장 소: 경기테크노파크 RIT센터
- 대 상: 경기도민 (대학생, (예비)창업자, 직장인 및 일반인)
- 모집인원: 15개 교육과정 당 10~15명 이내
- 교육내용: 3D프린터 운용 기능사, 오토데스크 모델링 프로그램, Solidworks, 3D 데이터 편집, 3D프린터 활용 및 출력실습 등
- 참가자 특전
 - 교육비 전액 무료
 - Autodesk 프로그램 및 Solidworks 교육 수료자에게 『공인 수료증』 발급

3. 세부 교육프로그램

No.	교 육 명	일시	일/시간 (day/hr)	장소	모집 인원
합 계					170명
1	3D프린팅 기술 비즈니스 모델과 창업	5월 20일 13:00~17:00	1d/4h	세미나실	15
2	TinkerCAD 3D 모델링	5월 21~22일 13:00~17:00	2d/4h	2층 전산실	10
3	Fusion360 3D모델링 [초급]	5월 25~28일 13:00~17:00	4d/16h	2층 전산실	10
4	3D프린터 장비 활용 및 출력실습	6월 1~3일 10:00~16:00	3d/15h	2층 전산실	10
5	Inventor 3D모델링 [초급]	6월 8~11일 10:00~16:00	4d/20h	2층 전산실	10
6	3D프린터 운용기능사 [필기]	6월 12, 15일 10:00~16:00	2d/10h	세미나실	15
7	Solidworks 3D모델링 [초급]	6월 16~19일 10:00~16:00	4d/20h	2층 전산실	10
8	KS규격에 의한 도면해독법	6월 22~23일 10:00~16:00	2d/10h	세미나실	15
9	메시믹서(Meshmixer)활용 [초급]	6월 24~25일 10:00~16:00	2d/10h	2층 전산실	10
10	3D프린터 운용기능사 [필기]	6월 26, 29일 10:00~16:00	2d/10h	세미나실	15
11	Solidworks 3D모델링 [중급]	6월 30일 ~ 7월 3일 10:00~16:00	4d/20h	2층 전산실	10
12	Fusion360 3D모델링 [중급]	7월 6~9일 10:00~16:00	4d/20h	2층 전산실	10
13	Inventor 3D모델링 [중급]	7월 13~16일 10:00~16:00	4d/20h	2층 전산실	10
14	Solidworks 역설계(리버스 엔지니어링)	7월 20~22일 10:00~16:00	3d/15h	2층 전산실	10
15	Auto CAD 도면작성 실무	7월 27~30일 10:00~16:00	4d/20h	2층 전산실	10

※ 교육장소는 (재)경기테크노파크 5동(RIT센터) 건물입니다.

- 1층: 상상공작소, 2층: 전산교육실(202호), 3층: 세미나실

4. 신청방법

- 접수기간: 각 교육프로그램 시작일 3주 전부터 2일 전까지
- 접수방법: 온오프믹스 링크를 통한 접수

▶ 교육문의 : 경기테크노파크 미래사업팀 ☎(031)500-3020 / ✉ suyeon22@gtp.or.kr