

교육 프로그램 세부 계획서

프로그램 명			퓨전360(Fusion360)을 활용한 3D모델링(기초)		
프로그램 장소			신중년더채움학습관 2층 스마트+존 강의실		
프로그램 소개			이 프로그램은 3D모델링을 체계적으로 학습할 수 있는 입문 과정으로 구성되어 있습니다. 3D프린팅 및 가상공간을 만들기 위한 3D모델링을 기초부터 한 번에 배울 수 있습니다.		
운 영	기 간		총 시 간	참 여 자 수	수강생 1인 부담금 (교재비 및 재료비)
	'24.05월~08월 (4개월)		28시간	12명	(별도 안내)
차시	일자 (요일)	시간	세부 교육내용		담당강사 교수방법
1	5월 14일 (화)	09:30 ~11:30	교육 과정 소개 - 3D 모델링이란? 퓨전360 설치 및 계정만들기		김수지 대면
2	5월 21일 (화)	09:30 ~11:30	- 화면 제어 및 마우스 조작법 - 스케치 도구		김수지 대면
3	5월 28일 (화)	09:30 ~11:30	- 치수 입력 및 스케치 편집 - 돌출 기능		김수지 대면
4	6월 4일 (화)	09:30 ~11:30	- 회전, 스윙, 로프트 - 형상 편집		김수지 대면
5	6월 11일 (화)	09:30 ~11:30	- 스케치와 돌출을 활용한 모델링		김수지 대면
6	6월 18일 (화)	09:30 ~11:30	- 텍스트 각인을 활용한 모델링		김수지 대면
7	6월 25일 (화)	09:30 ~11:30	- 디테일을 살려주는 모깍기		김수지 대면
8	7월 2일 (화)	09:30 ~11:30	- 로프트 사용하기 - 돌출 기능의 다양한 활용		김수지 대면
9	7월 9일 (화)	09:30 ~11:30	- 복잡한 스케치 이해하기(도면의 이해)		김수지 대면
10	7월 16일 (화)	09:30 ~11:30	- 반복된 형상의 모델링		김수지 대면
11	7월 23일 (화)	09:30 ~11:30	- 속을 비우는 모델링		김수지 대면
12	7월 30일 (화)	09:30 ~11:30	- 공차를 이용한 여닫는 형상		김수지 대면
13	8월 6일 (화)	09:30 ~11:30	- 회전 기능의 여러 가지 방식		김수지 대면
14	8월 13일 (화)	09:30 ~11:30	- 티테이블 세트 형상 만들기		김수지 대면