

<하반기>

강의 계획서

강좌명		담당강사	
3D프린터로 생활용품 만들기		장영미	
강의기간		요일 및 시간	수요일 14:00 ~ 16:00(조절가능)
강의목표	3D프린터의 이해, 다양한 아이디어 생활용품 디자인 및 출력		
교수방법	이론(10%), 시연(10%), 실습(80%)		
교재명	PPT	필요기자재	수업에 따라 다름
적정인원	적정인원 : (12) 명 *최대가능인원 : (20) 명		
교육대상	성인	재료비	총액 : _____ 원
차시	세부강의내용	준비물	교수자료 및 방법
1	SVG활용 캐릭터 열쇠고리 만들기	열쇠고리	ppt, 실습
2	나만의 주차번호판 만들기		ppt, 실습
3	디자인 칫솔 홀더		ppt, 실습
4	생생한 3D 손글씨 도장		ppt, 실습
5	미니어처 정원의 꿈 : 3D 화분 제작1	다육이	ppt, 실습
6	미니어처 정원의 꿈 : 3D 화분 제작2		ppt, 실습
7	연필꽂이 천국 : 3D아트로 정리하기1		ppt, 실습
8	연필꽂이 천국 : 3D아트로 정리하기2		ppt, 실습
9	3D기술로 관절 물고기 만들기		ppt, 실습
10	동물의 집 디오라마 만들기1		ppt, 실습
11	동물의 집 디오라마 만들기2		ppt, 실습
12	사자 피규어 만들기	드라이기	ppt, 실습
※ 기재내용이 많은 경우 상기 서식을 복사하여 다음 장에 작성			
2026년 1 월 27 일			
작성 자 : 장영미 (인)			
경상북도교육청 구미도서관장 귀하			