

# 2021학년도 익산교육지원청 미래창작공방

## 메이커 교실 특별·기타과정 [6~7월] 모집 안내

	과정명	대상	교육인원 (최소~최대)	교육일시
특별 과정	입체 종이 공작	초4~중2	1~10	6.16 / 6.23 / 6.30 / 7.7 / 7.14 / 7.21 (총 6회) 수요일 오후 3 ~ 5시
		가위와 풀의 정교한 사용법을 익혀 입체 종이 모형을 만드는 집중력 향상 프로그램		
	모형항공기 제작	초4~중2	1~8	6.14 / 6.21 / 6.28 / 7.5 / 7.12 / 7.19 (총 6회) 월요일 오후 3 ~ 5시
		기초 비행 원리를 학습하고, 비행 성능을 극대화하여 고무동력기와 글라이더를 정교하게 제작하는 문제해결력 향상 프로그램		
	3D프린터 활용 기초 (‘모형제작’ 수료학생 신청 불가)	초5~학부모	4~8	6.22 / 6.29 / 7.6 (총 3회) 화요일 오후 3 ~ 5시
		3차원 모델링 소프트웨어(틴커캐드)의 기초 사용법을 익히고, 직접 3D프린터를 사용해 보는 3D프린터 입문 프로그램		
기타 과정	로보마스터 코딩 체험 (‘리모트컨트롤’ 수료학생 신청 불가)	초5~중2	2~6	6.8 / 6.15 (총 2회) 화요일 오후 3 ~ 5시
		교육용 로봇 ‘로보마스터S1’의 수동 조작 및 자동 조작(코딩)을 체험하는 프로그램		
	탁상 시계 만들기	초5~중2	4~8	7.13 / 7.20 (총 2회) 화요일 오후 3 ~ 5시
		레이저 프린터를 이용하여 탁상 시계를 디자인하는 프로그램		
	독서대 만들기 (목공 기초) 7월2일	초4~중2	1~8	7.2 (총 1회) 금요일 3 ~ 5시
		공구의 기본 사용법을 익혀 실용품(독서대)을 만드는 기초 목공 체험 프로그램		
	독서대 만들기 (목공 기초) 7월9일	초4~중2	1~8	7.9 (총 1회) 금요일 3 ~ 5시
		공구의 기본 사용법을 익혀 실용품(독서대)을 만드는 기초 목공 체험 프로그램		
	독서대 만들기 (목공 기초) 7월16일	초4~중2	1~8	7.16 (총 1회) 금요일 3 ~ 5시
		공구의 기본 사용법을 익혀 실용품(독서대)을 만드는 기초 목공 체험 프로그램		

### ■ 프로그램 신청방법

가. 신청기간: 6월 2일(수)부터 6월 4일(금)까지 온라인 접수

1) 익산교육지원청홈페이지-익산교육-발명교육센터/미래창작공방-수강신청

<http://jbise.kr/index.jsp?SCODE=S0000000445&mnu=M001021012003>

2) 과정선택 후 신청정보를 기입하고 신청하기

나. 결과발표: 6월 7일(월) 익산교육지원청 발명교육센터 공지사항에 공지, 수강 대상자에 문자 연락

다. 수업장소 및 문의: 이리중앙초등학교 내 발명교육센터 ☎070-8852-0005, 카카오톡 채널@iksanmaker

## ■ 유의·협조 사항

- ※ **특별과정**은 학교생활기록부에 수료 여부를 등재(수업시간의 80%이상 출석 시 수료 인정)하며, **기타과정**은 단기 체험에 목적을 둬.
- ※ '독서대 만들기'는 1회 완성 수업으로 2회 이상 중복 신청 불가.
- ※ 도구, 환경, 안전을 고려하여 최소/최대 교육 인원을 설정하였으므로, 신청 교육 인원을 이유로 수강 취소하지 않도록 유의.
- ※ 신청인원이 최소인원에 미치지 못한 과정은 폐강하고, 최대인원을 초과한 과정은 선착순을 원칙으로 수강 의사 확인 및 중복 수강신청 여부를 점검하여 확정 결과를 별도 통보함.
- ※ 익산시 교육 자원의 효율적인 활용을 위하여 학생의 의사를 고려하지 않은 학부모의 일방적인 수강 신청을 지양하고, **학생의 희망에 따라 자율적으로 수강 신청**할 수 있도록 협조를 구함.
- ※ 익산미래창작공방 운영 여건상 야간 과정 개설이 곤란하여 관내 모든 초·중학교 하교 시각을 고려하지 못한 점 양해 바람.
- ※ 코로나19 방역지침에 따라 익산미래창작공방(발명교육센터)건물 출입을 제한적으로 허용하므로 입실 시각을 준수할 것.
- ※ 기타 문의와 출석, 지각 사유 알림은 **카카오톡 @iksanmaker 채널**을 활용함.
- ※ 상기 계획은 코로나19 확산 상황 및 센터 교육 여건에 의해 변경될 수 있음.