



# 2023학년도 익산교육지원청 발명교육센터·미래창작공방 상반기 발명, 메이커교육 학생 모집

익산교육지원청 발명교육센터·미래창작공방 교육활동에 관심과 사랑을 보내주시는 학부모님의 가정에 항상 건강과 행복이 가득하시길 기원합니다. 2023학년도 상반기 발명·메이커교실 정규/특별/기타과정에 참여할 학생을 아래와 같이 모집하고자 하오니 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

## 1. 프로그램 신청방법

- 가. 신청기간: 3. 27.(월) 9:00 ~ 3. 30.(목) 12:00 온라인 신청순 접수
- 나. 결과발표: 3. 30.(목) 15:00 공문 발송 및 개별 문자 안내(대기자 포함)
- 다. 수업장소: 이리중앙초등학교 내 별관 발명교육센터
- 라. 관련문의: 발명 - 카카오톡 오픈채팅 '익산발명교육센터'  
메이커 - 카카오톡 오픈채팅 '익산교육지원청 미래창작공방'  
☎ 070-8852-0005

온라인 신청 방법	
1. 익산교육지원청 누리집-익산교육-발명교육센터/미래창작공방-수강신청 2. 과정선택 후 신청정보를 기입하고 신청하기(연락처 정확하게 기입)	
발명	메이커
<a href="https://office.jbedu.kr/jbise/M01031203/">https://office.jbedu.kr/jbise/M01031203/</a> 	<a href="https://office.jbedu.kr/jbise/M01031204/">https://office.jbedu.kr/jbise/M01031204/</a> 

## 2. 안내사항

- 1) 정규과정 및 특별과정의 80%이상 출석 시 수료증 발급 및 생활기록부 등재(11월 중순 예정)
- 2) 발명교육센터 발명 정규, 특별과정 이수 학생은 익산교육지원청 영재교육원 발명반 지원 시 가산점 부여
- 3) 동일과정 중복 신청 불가하며, 누리집 공지사항에서 교육과정 내용 확인 가능
- 4) 교육과정 신청은 온라인 신청순으로 진행되며, 지난 수업 미인정 결석자의 경우 후순위로 신청 순위 배정
- 5) 수강료와 재료비 무료
- 6) 대기자는 과정별로 3명씩 받으며, 결원 발생 시 대기자 순으로 신청(별도 전화 연락)
- 7) 코로나 예방 안전 수칙을 준수하며, 센터 내 방역 지침에 협조 필요
- 8) 센터 이동 및 귀가 시 보호자 동행이 의무이며, 보호자는 학생의 신변안전지도에 유의

### 3. 2023학년도 상반기 프로그램 안내 (※ 수업기간 중 공휴일은 수업일 제외)

과정명			대상		기수	요일	기간 및 시간	교육인원	비고
발명	정규과정	발명	초급	초등 4~5 학년	1기	화	4.10.(월)~5.01.(월) 매주 월요일(4회) 15:00~17:10 (12차시)	12	
					2기	목	4.14.(금), 4.21.(금), 5.12.(금), 5.19.(금) 15:00~17:10 (12차시)	12	
			중급	초등 4~5 학년	1기	화,목	7.2.(화), 7.06.(목), 7.11.(화), 7.13(목), 7.18.(화), 7.20.(목) 15:00~17:10 (총 18차시)	12	
	발명 지식을 익히고 발명 아이디어 산출, 소프트웨어를 활용한 발명 활동 체험하기								
특별과정	창의력 챔피언 발명교실	초4~초6	1기	수,목	6.7(수), 6.8(목) 6.14.(수), 6.15(목) 15:00~17:10 (12차시)	8			
			2기	수,목	6.21(수), 6.22.(목) 6.28(수), 6.29.(목) 15:00~17:10 (12차시)	8			
			주제에 맞게 창의적 문제 해결하기						
메이커	특별과정	메이커 기초반	초3~6학년	1기	목	4.6.(목)~5.25.(목), 매주 목요일(8회) 15:00~17:10	10		
						메이커에 대한 이해를 바탕으로 다양한 도구를 사용하는 방법을 배워 여러 가지 용품을 만들어 보는 메이커 활동			
		창작자과정 (3D펜)	초2~3학년	1기	화	4.3.(월)~4.24.(월), 매주 월요일(4회) 14:20~16:30	10		
						3D펜을 안전하게 사용하는 방법을 익혀 다양한 용품을 만들어보는 메이커 활동			
		창작자과정 (레고코딩)	초2~3학년	1기	수	6.7.(수)~6.28.(수), 매주 수요일(4회) 14:20~16:30	10		
						레고 스파이크 에센셜, 레고 부스터를 활용하여 기초 코딩을 배우는 메이커 활동			
		창작자과정 (3D프린터)	초4~6학년	1기	목	6.8.(목)~6.29.(목), 매주 목요일(4회) 15:00~17:10	10		
						틴커캐드로 3D모델링하는 방법을 배워 안전하게 3D프린터 출력하는 방법을 익혀 다양한 물건을 만들어보는 메이커 활동			
창작자과정 (디지털드로잉)	초3~6학년	1기	월	5.8.(월)~6.12.(월) 매주 월요일(4회) 15:00~17:10	10	6월5일 휴강			
		2기	금	6.9.(금)~6.30.(금) 매주 금요일(4회) 15:00~17:10	10				
		디지털 드로잉을 기초로 다양한 나만의 물건을 만들어보는 메이커 활동							

※ 상기 계획은 교육 신청 상황과 센터 교육 여건에 의해 변경될 수 있음 ※

2023. 3. 21.

익 산 발 명 교 육 센 터 · 미 래 창 작 공 방