

2025 장수발명교육센터 · 미래창작공방

발명 정규교육과정 및 메이커 특별교육과정 학생 **추가 모집** 안내

안녕하십니까? 장수발명교육센터 · 미래창작공방에서는 4차 산업혁명 시대에 대응할 발명 및 메이커 교육을 통해 미래사회의 인재를 길러내고자 아래의 교육 프로그램들을 운영하고자 합니다. 관심 있는 학생들은 아래의 내용을 숙지하시어 기한 내에 신청해 주시기 바랍니다.

1. 프로그램명: 2025 장수발명교육센터·미래창작공방

발명 정규교육과정(중급반) 및 메이커 특별교육과정(기초반, 응용반)

2. 교육목적: 학생들의 발명 및 메이커 활동을 통해 상상력과 창의력 증진 도모 및 학습탐구능력 신장

3. 대 상: 장수 관내 초등학교 3~6학년 학생 8명

4. 일 정: 2025. 5. 7.(수) ~ 11. 20.(목)

5. 장 소: 장수교육지원청 영재교육원 2층 발명교육센터 및 미래창작공방

6. 신청기간: ~ **2025. 5. 30.(금) 16:30까지**

7. 신청방법: 장수교육지원청 홈페이지 > 장수발명교육센터 > '[신청] 개인 프로그램 참가신청' 게시판

8. 선발 결과: 추가모집후 해당 학교로 선정 공문 재발송 및 개별 문자 재안내

9. 프로그램 소개

프로그램명	대상	일시	내용	비고
정규 교육 과정	발명 초급반	관내 초등학교 3~6학년 8명	5.7.(수), 5.14.(수), 5.21.(수), 5.28.(수), 6.4.(수) 15:00 ~ 17:10	프로크리에이트를 활용한 디지털 드로잉 활동
	발명 중급반	관내 초등학교 3~6학년 8명	6.11.(수), 6.18.(수), 6.25.(수), 7.2.(수), 7.9.(수) 15:00 ~ 17:10	디지털 드로잉을 활용한 나만의 이모티콘 제작
	발명 고급반	관내 중, 고등학생	7.30.(수) - 8.1.(금)	특허, 지식재산교육 전반
특별 교육 과정	메이커 기초반	관내 초등학교 3~6학년 8명	9.4.(목), 9.11.(목), 9.18.(목), 9.25.(목), 10.16.(목) 15:00 ~ 17:10	창의력 챔피언 (골드버그 장치를 활용한 롤링볼 및 다양한 창의력 구조물 제작)
	메이커 응용반	관내 초등학교 3~6학년 8명	10.23.(목), 10.30.(목), 11.6.(목), 11.13.(목), 11.20.(목) 15:00 ~ 17:10	AI기술 활용 자율주행 스마트 시티 설계 및 코딩을 활용한 게임 메이커

※ 각 과정 및 반 중복 신청 가능

2025. 4.

장수교육지원청 발명교육센터장