

2019년 3월 25일

담당 : 교사 공정화



호림교육통신

함께 배우고 함께 성장하는

행복한 호림교육

상상을 현실로 실현시키는 전주완산발명교육센터

## 완산발명교육센터 프로그램 안내

학부모님께

전주시 발명메이커교육을 담당하고 있는 전주완산발명센터에서 2019년도 학생들의 창의성과 미래교육을 대비하기 위한 발명메이커프로그램을 운영하고 있습니다. 1학기 발명프로그램은 발명기초반, 발명메이커반, 미래창작개방 3개 과정을 3월 27일 수요일까지 모집을 받습니다.

### 1. 2019 전주완산발명센터 프로그램 안내



기수	대상	인원	기간		교육 장소
발명반	<u>초등학교 3~6학년</u> 대상	20명 내외	1기 (3~4학년)	2019.4.1.(월)~4.22.(월) 매주 월요일	진북초등학교 후관 1층 서편 전주완산발명 센터
			2기 (3~4학년)	2019.4.2.(화)~4.23.(화) 매주 화요일	
			3기 (5~6학년)	2019.4.29.(월)~5.20.(월) 매주 월요일	
			4기 (5~6학년)	2019.4.30.(화)~5.21.(화) 매주 화요일	
미래창작 개방	<u>초중고 대상</u>	8명 내외	상시	매주 수요일 14:30~17:30	
메이커반	<u>초등학교 5~6학년</u> 대상	15명 내외	1기 (5~6학년)	2019.4.4.(목)~5.23.(목) 매주 목요일	
			2기 (5~6학년)	2019.5.30.(목)~7.25.(목) 매주 목요일	

### 2. 유의사항

- 중급, 심화반 기초반 중 선발운영/수업시간 5분전 입실/학부모와 동행하여 안전 등하교
- 수업시간 5분전 입실/모든 과정 학교당 기수별 4명 이내(인원부족시 후보인원중 선착순선발)
- 미래창작개방과정은 기초수공구 교육후 학생들이 자유롭게 이용하는 과정입니다.

### 3. 전주완산발명센터 프로그램 신청방법

- 신청기간: 2019년 3월 25일(월) 09:00 ~ 3월 27일(수) 16:00
- 신청시 정보수정이 불가하므로 수정이 필요한 경우 발명센터 연락바람(☎063-251-7131)
- 선발결과는 3월 28일(목) 홈페이지 공지 및 공문발송

순서	접속	신청 방법
컴퓨터 or 모바일 사용	<a href="https://goo.gl/7jtKFb">https://goo.gl/7jtKFb</a> 	1. 진북초등학교 홈페이지 전주완산발명센터/발명과정 신청접수 2. 신청구분에서 교육프로그램 선택 3. 성명 등을 기입하고 신청하기
	<a href="https://goo.gl/15M7rv">https://goo.gl/15M7rv</a> 	1. 진북초등학교 홈페이지 전주완산발명센터 접속 2. 미래창작공방 개방과정 신청 3. 성명 등을 기입하고 신청하기

### 완산발명교육센터 교육과정 안내

		발명기초반 운영	발명메이커반 운영	
신청대상		초등 <b>3학년~6학년</b> (완산발명교육센터 담당 38개 초등학교) 중 학교장이 추천한 학생	초등 <b>5학년, 6학년</b> (완산발명교육센터 담당 38개 초등학교) 중 홈페이지 선착순 신청학생	
교육인원		발명기초 4기(60명) 운영. 기수당 20명 ※ 기수별 4회 운영	발명메이커기초 2기(30명) 운영. 기수당 15명 ※ 기수별 8회 운영	
기간	1기 (3~4학년)	2019.4.1.(월)~4.22.(월) 매주 월요일	1기	2019.4.4.(목)~5.23.(목) 매주 목요일
	2기 (3~4학년)	2019.4.2.(화)~4.23.(화) 매주 화요일		
	3기 (5~6학년)	2019.4.29.(월)~5.20.(월) 매주 월요일	2기	2019.5.30.(목)~7.25.(목) 매주 목요일
	4기 (5~6학년)	2019.4.30.(화)~5.21.(화) 매주 화요일		
운영시간		15:30~17:30 (40분, 3시간) ※ 기수별 월,화,수 운영, 사정에 따라 변경될 수 있음		
모집시기		<b>3. 25.(월) ~ 3. 27.(수)</b>		
선정결과 안내		<b>3. 28.(목) 공문발송 및 홈페이지 탑재</b>		
교육내용		발명 아이디어 SW코딩 메이커과정 기초 (중급/심화반 운영시)	목공구, 3D프린트, 레이저커팅, SW코딩 등 (기초 이수후 이수학생 대상 동아리 과정 운영(예시: 3D프린터 동아리, SW코딩 동아리))	

※미래창작공방 개방과정은 정해진 교육 없이 학생들이 자유롭게 이용하는 1일 과정입니다.

2019. 3. 25.

전주효림초등학교장