



## 2024학년도 덕진발명교육센터 미래창작공방 발명 정규반 및 특별교육과정 모집

안녕하세요? 학부모님

전주시 덕진구 발명·메이커 교육을 담당하고 있는 덕진발명교육센터 미래창작공방에서 학생들의 창의성 계발과 미래 교육을 위한 발명 정규반 및 특별교육과정반을 모집합니다. 모든 프로그램은 무료로 진행되며, 참가를 희망하는 학생은 **4월 5일(금) 9:00부터 ~ 4월 8일(월) 22:00까지** 아래의 방법으로 신청해 주시기 바랍니다.

덕진발명교육센터 미래창작공방		
과정명	발명 정규반(초급 ·중급)	메타버스 발명교실
신청대상	초등 4학년	초등 5~6학년
교육인원	각 12명(선착순) 반드시 1기(화), 2기(목) 구분하여 신청 1기, 2기 중복신청은 불가	10명(선착순)
기 간 및 운영시간	1기 (화요일)	2기 (목요일)
	4/23, 4/30, 5/7, 5/14, 5/21, 5/28, 6/11, 6/18, 6/25, 7/2	4/25, 5/2, 5/9, 5/16, 5/23, 5/30, 6/13, 6/21, 6/27, 7/4
	6/10 ~ 6/19(월, 수)  6/10, 6/12, 6/17, 6/19	
	15:00 ~ 17:00 (1일 3교시, 초급 4회+ 중급 6회 총10회 수업) *초급과정을 수료한 학생을 대상으로 중급과정 6회 이어서진행	15:00~17:00 (1일 3교시, 총 4회 수업)
교육내용	- 발명 교육의 의미 및 발명 10계명 이해 - 아이디어 창출기법을 활용한 발명품 구상 - 3D펜을 활용한 생활소품 제작 - 골드버그장치 이해 및 그래비트랙스 활용 - ‘비트브릭’과 코딩 - ‘메이키메이키’와 코딩 - VR/AR 증강현실 - 디지털 드로잉을 활용한 승화전사	- 메타버스의 이해 - VR/AR 체험 - 머지큐브 만들기 - Cospaces 활용 AR 제작 - Cospaces 활용 애니메이션
	※ 상기 교육 내용은 센터 사정상 변동될 수 있음	
교육장소	전주교육지원청 덕진발명교육센터 미래창작공방 (전주인봉초등학교 본관 뒤편 주차장쪽 1층)	
모집시기	인터넷 신청기간 2024.4.5.(금) 9:00 ~ 2024.4.8.(월) 22:00	
신청방법	-컴퓨터 또는 모바일 접속-  <a href="https://office.ibedu.kr/jeonjuedu/MABADBJACAI/">https://office.ibedu.kr/jeonjuedu/MABADBJACAI/</a> <전북특별자치도전주교육지원청 홈페이지>→ <전주교육>→ <발명교육센터·미래창작공방>→ <덕진 발명교육센터·미래창작공방>→ <발명과정 개인 수강신청>	
신청결과	개별 연락 및 학교 공문 발송 2024.4.12.(금) 15시 (문의 : 063-240-1970)	



※ 유의사항 뒷면참고

2024년 4월 3일

## 전주교육지원청 덕진발명교육센터 미래창작공방 학생 모집 유의사항

※ 덕진발명교육센터 미래창작공방 담당학교를 참고하여 해당학교 학생만 신청해주시기 바랍니다.

금평초	기린초	남초	대성초	대정초	동초	동북초
동신초	만수초	문정초	미산초	반월초	북초	북일초
송북초	송원초	송천초	신동초	신성초	아중초	오송초
용소초	인봉초	인후초	자연초	조촌초	전라초	중앙초
중인초	지곡초	초포초	팔복초	평화초	풍남초	화정초

※ 학생은 학부모와 동행하여 안전한 등하교를 바랍니다.

(차량 지원은 없으며, 등하교 안전 책임은 학부모님께 있습니다)

※ 신청 후 교육 불참 시 향후 덕진발명교육센터 및 미래창작공방 교육 신청에 불이익이 발생할 수 있습니다. 신중하게 신청해 주시기 바랍니다.

※ 각 과정별로 수업시간의 80%이상 참석 시에만 이수 처리되며, 학교 학생생활기록부에 기재됩니다.

※ 교육과정 내용은 센터 사정상 다소 변경될 수 있습니다.

※ 인봉초등학교 교육과정과는 별개의 교육프로그램이므로 문의는 전주덕진발명교육센터 미래창작공방으로 해주시기 바랍니다. (063-240-1970)