



학생중심 미래교육! 전주교육지원청 덕진발명교육센터

## 전주덕진발명교육센터 디지털발명교실 2기,3기 모집

학부모님께

전주시 발명교육을 담당하고 있는 전주덕진발명교육센터에서 2023학년도 학생들의 창의성과 미래 교육을 대비하기 위한 디지털발명교실 2기,3기(피지컬교구를 활용한 SW기초교육)를 다음과 같이 운영합니다. 모든 프로그램은 무료이며 참가를 원하는 학생들은 **5월 29일(월) 9:00부터 5월 31일(수) 18:00까지** 아래의 방법으로 신청해 주시기 바랍니다.

전주덕진발명교육센터 디지털발명교실 2기, 3기		
수업주제	피지컬교구를 활용한 SW 기초교육	
신청대상	초등 5학년	초등 5~6학년
일 시	2023년 6월 10일 토요일 9:30~12:20	2023년 6월 17일 토요일 9:30~12:20
장 소	전주교육지원청 덕진발명교육센터 발명창안실 (전주인봉초등학교 본관 뒤편 주차장쪽 1층)	
모집 시기	인터넷 신청기간 2023.5.29.(월)9시~2023.5.31.(수) 18시까지	
신청 방법	전주교육지원청 홈페이지 <a href="https://office.jbedu.kr/jeonjuedu">https://office.jbedu.kr/jeonjuedu</a> → <전주교육> → <발명교육센터.미래창작공방> → <덕진발명교육센터.미래창작공방> → <발명과정 <개인>참가신청>	<a href="https://office.jbedu.kr/jeonjuedu/MABADBJACAI/">https://office.jbedu.kr/jeonjuedu/MABADBJACAI/</a> 
모집 인원	10명(접수순 모집)	선발 결과 :6월 1일(목) 개별 연락 및 학교에 공문 발송

※ 유의사항

- 학부모님께서 자녀와 동행하여 안전하게 등하교 할 수 있도록 책임 지도해 주시기 바랍니다.
- 문의사항 전주덕진발명교육센터 (240-1970)
- 디지털 발명교실 1기에 참여한 학생은 2기,3기에 중복 참여 할 수 없습니다.

## 전주덕진발명교육센터 디지털발명교실2기,3기 교육과정 안내

차시 및 시간		주제	교육 내용
1	9:30~10:10	SW 중요성 피지컬 교구 소개	SW 교육의 필요성 햄스터 S 소개
2	10:10~10:50	엔트리 프로그램 소개 및 교구 연결	엔트리 코딩 프로그램 소개 햄스터S 와 엔트리 연결하기
3	11:00~11:40	햄스터 S로 코딩하기1	LED, 소리기능을 이용한 코딩
4	11:40~12:20	햄스터 S로 코딩하기2	센서를 이용한 코딩 및 라인 트레이싱

※ 상기 교육 내용은 센터 사정상 변동될 수 있습니다.