



상상력을 현실로! 전주교육지원청덕진발명교육센터 전주덕진발명센터 소프트웨어발명반 2기 모집

발송일: 2022. 09. 05. (월) 전화(063-240-1970)

학부모님께

전주시 발명교육을 담당하고 있는 전주덕진발명교육센터에서는 학생들에게 발명 활동을 지원하고자 소프트웨어 발명반 2기를 모집합니다. 모든 프로그램은 무료이며, 참가를 원하는 학생들은 2022년 9월 14일(수) 09:00 ~ 9월 16일(금) 22:00 까지 인터넷 혹은 모바일로 신청해 주시기 바랍니다.

전주덕진발명교육센터 소프트웨어 발명반				
신청대상	초등학교 6학년 학생 -도전정신을 가지고 중간에 포기하지 않는 학생 -소프트웨어에 관심이 있고, 하고자 하는 의지가 있는 학생			
교육인원	10명			
기 간 및 운영시간	9월 29일(목)	10월 6일(목)	10월 13일(목)	10월 20일(목)
	총 4회: 매회 수업시간은 동일함 (15:00~17:10)			
교육내용	일차	주 제	교육 내용	
	1	컴퓨팅 사고력과 엔트리 기본학습	-컴퓨팅 사고력 -엔트리의 기본 구조 살펴보기 -엔트리로 간단한 게임 만들기	
	2	AI기술에 대한 이해와 엔트리 심화학습	-AI기술에 대한 이해 -엔트리 인공지능 블록 활용하기 (본인 네이버 아이디 필요) -인공지능 블록을 활용한 간단한 게임 만들기	
	3	햄스터 기본 과정	-햄스터의 기본 제원 살펴보기 -센서를 활용한 미션 해결하기	
	4	햄스터 심화 과정	-로봇 코딩 프로그램을 이용하여 군집 제어해보기 -자율주행 햄스터 로봇 만들어 보기	
모집시기	인터넷 신청기간 2022.09.14.(수) 09:00 ~ 2022.09.16.(금) 22:00 			

2022년 9월 5일

전 주 만 수 초 등 학 교 장