

○ 청소년과학수학체험관 겨울방학(1월~2월) 디지털역량 증진 학습 프로그램

프로그램명		학습내용	학습일시	학습장소	대상인원	참가비	접수일	문의
사이언스올	실험으로 과학알기 (지구과학)	- (6회)초등 과학교과(지구과학) 연계 실험&관찰을 통한 과학원리이해 프로그램	2.7(화),2.9(목),2.14(화), 2.16(목),2.21(화),2.23(목) (10:30~12:00) ※일정변경	4층 유스토리룸	초3~6 10명	90,000원 (재료비 포함)	접수 완료	729 -98 55
	(예비초5-6) 겨울방학특강 천문프로그램 겨울철 별자리	- (3회) 우주에 대한 이해와 야간천체관측 I - 지구와 달, 달 탐사, 별자리 이해 / 달, 겨울철 별자리 야간 관측	2.1(수)2(목)3(금) / (19:00~21:00)	4층 하이테크룸	예비 초5~6 12명	45,000원	1월11일 (수) 10:00	729 -98 54
	(예비초4) 겨울방학특강 천문프로그램 겨울철 별자리	- (2회) 우주에 대한 이해와 야간천체관측 II - 태양, 별자리 이해, 달, 겨울철 별자리 야간 관측	2.27(월)28(화) / (19:00~21:00)	4층 하이테크룸	예비 초4 12명	30,000원		
(예비초4-6) 인공지능을 완성시키는 코딩	- (3회)생활속 인공지능 시스템 만들기(얼굴인식 출입문, 음성인식 로봇, 모션인식 게임)	2.1(수),8(수),15(수) / (10:00~11:50)	2층 코딩공작소	초4~6 10명	36,000원			
성남 AI·SW 캠퍼스	(예비초3-5) 인공지능 미래클 입문기	- (3회)인공지능을 완성하는 빅데이터 이해와 플랫폼 체험	2.2(목),9(목),16(목) / (10:00~11:50)	2층 코딩공작소	초3~5 10명	36,000원	온라인폼 선착순 접수	729 -98 56
	(예비초2-3)NEW 언플러그드 코딩	- (3회)컴퓨터 없는 코딩, 교안 및 교구 활용을 통한 컴퓨터 순차, 반복, 정렬, 알고리즘 익히기	1.31(화),2.1(수),2(목) / (10:00~11:20)	4층 유스토리룸	예비 초2~3 10명	36,000원		
	(예비초5-6) 피지컬 코딩	- (3회)할로코드를 활용한 실생활에 필요한 작품을 만드는 코딩&메이킹 융합 활동	1.31(화), 2.7(화),14(화) / (10:00~11:40)	2층 코딩공작소	예비 초5~6 10명	36,000원		
	(예비초3-4) 엔트리 코딩	- (3회)엔트리 프로그래밍을 통한 게임 제작	1.31(화), 2.7(화), 14(화) / (14:00~15:40)	2층 코딩공작소	예비 초3~4 10명	36,000원		
	(예비초5-6) 틱톡커 따라잡기! 재미있는 숏폼 영상 만들기	- (4회)릴스, 틱톡, 쇼츠를 제대로 이해하고 다양한 기능을 활용한 숏폼 영상 만들기	2.1(수),8(수),15(수),22(수) / (10:00~12:00)	4층 사이언스룸	초5~6 10명	60,000원		

※ 성남시 준예산에 따라 운영일자는 2023년 예산안 의결 일자에 따라 조정될 수 있습니다. 이점 참고하여 접수해 주시기 바라며, 정상 운영이 되도록 노력하겠습니다.