

화성ICT생활문화센터 4분기 교육 및 체험 프로그램

구분	강좌명	교육일시	교육내용	대상	참가비	교육장소
메이킹 프로그램	<메이킹 원데이 클래스> 무드등 만들기	매주 토요일 13시 (120분)	태블릿으로 그린 그림을 MDF에 인쇄하여 무드등을 만드는 프로그램	초등학생 이상	1,000원	랩 그라운드
	<메이킹 원데이 클래스> 블록코딩 저금통 만들기	매주 토요일 11시 (120분)	블록코딩으로 돈 먹는 저금통을 만들어 코딩에 대한 개념을 익히는 ICT+메이킹 융합 프로그램	초등학생 이상	3,000원	랩 그라운드
	<3D모델링 기초> 미니 서랍 만들기 *노트북 개인 자참	10월 8일, 22일(일) 11월 5일, 19일(일) 12월 3일, 17일(일) 13시 (120분)	간단하고 쉬운 3D모델링 프로그램인 틴커캐드 기본 기능을 익혀 서랍을 디자인하는 프로그램 (출력된 미니 서랍 제공) *노트북 미지참시 수업불가	초등학생 이상 (저학년 학부모 동반)	1,000원	R&D 그라운드
	<일러스트&메이킹 융합> 아크릴 달력 만들기 (2주 과정) *일러스트가 설치된 노트북 개인자참	10월 18일&25일(수) 11월 8일&15일(수) 12월 6일&13일(수) 11시 (120분)	일러스트로 달력을 디자인하고 UV프린터로 인쇄하여 24년 달력 만들기 - 1주차 : 달력 디자인 - 2주차 : 장비를 활용한 인쇄 및 제작	성인	1,000원	랩 그라운드
	<3D모델링 심화> Fusion360&3D프린팅 (2주 과정) *노트북 개인자참	10월 19일(목) 10월 26일(목) 10시 (180분)	Fusion360 3D 설계 프로그램을 익히고 3D프린터로 실습해보는 프로그램	성인	무료	R&D 그라운드
	<일러스트 심화> 2D 디자인 심화과정 (2주 과정) *일러스트가 설치된 노트북 개인자참	11월 2일(목) 11월 9일(목) 10시 (180분)	일러스트 기본 기능을 익히고 디자인 해보는 프로그램	성인	무료	R&D 그라운드
ICT교육 프로그램	<인공지능 시리즈> 표정 읽어주는 친구는 동작으로 게임도 해!	10월 7일, 28일(토) 11월 11일, 25일(토) 12월 9일, 23일(토) 13시 (120분)	표준 엔비디아 젯슨 인공지능 보드를 이용하여 어린이·생초보 등 누구나 쉽게 표정(화상) 인식 원리를 실습하고 이해하는 프로그램	초등학생 고학년	무료	R&D 그라운드
	<인공지능 시리즈> 장난감 정리 도와주는 자율주행차	10월 7일, 28일(토) 11월 11일, 25일(토) 12월 9일, 23일(토) 15시 (120분)	장난감을 스스로 찾아가는 자율주행로봇 만들기 간이 SLAM기능을 가진 로봇이 레고 장난감의 위치를 파악해 스스로 이동하는 원리를 이해하고 조립/코딩/실습 진행	초등학생 고학년	무료	R&D 그라운드
	<인공지능 시리즈> 인공지능으로 과일을 구분하는 스마트팜 만들어 보기	10월 8일, 22일(일) 11월 5일, 19일(일) 12월 3일, 17일(일) 11시 (120분)	인공지능 스마트팜 키트를 레고를 이용해 직접 꾸며보고 조립하면서 센서 및 IoT 기본원리를 습득하고 인공지능으로 과일을 분류하는 체험을 통해 원리를 이해한다	초등학생 고학년	무료	R&D 그라운드
	<인공지능 시리즈> 따라올테면 따라와봐! 인공지능 추격 로봇	10월 7일, 21일(토) 11월 4일, 11일, 18일(토) 12월 2일, 16일(토) 11시 (120분)	동물모양의 물체를 무선조종해서 도망가면, 인공지능 로봇이 자동으로 쫓아가는 놀이를 통해 인공지능 로봇의 원리를 이해한다	초등학생 고학년	무료	R&D 그라운드
	<예술 기술 융합> 소리의 퍼즐 조립사:코딩과 미디어아트로 악기를 연주 해보는 창작 체험!	11월 5일, 12일, 19일, 26일(일) 12월 3일, 10일, 17일, 24일(일) 11월 15일, 29일(수) 12월 13일, 27일(수) 15시 (120분)	미디어 아트와 코딩 메이커 융합 교육으로 패턴 인식과 전도성을 이용하는 체험 교육	초등학교 고학년	무료	R&D 그라운드
	<블록 코딩 기초 시리즈> 두근두근 인공지능 만들어보기! *엔트리 회원가입	10월 7일, 21일(토) 11월 4일, 18일(토) 12월 2일, 16일(토) 15시 (120분)	카메라와 엔트리를 사용하여 알기 쉽고 재미있게 물체를 인식하는 인공지능을 블록 코딩으로 직접 만들어 보며 인공지능과 친해지기	초등학생 이상	무료	랩 그라운드
미디어 교육 프로그램	<미디어 프로그램> 시작하자! 스마트스토어 창업과 광고 크리에이터 *스마트폰 자참	매주 토요일 11시 (120분)	스마트 스토어 창업을 위한 광고 크리에이터 교육 프로그램 (스마트 스토어 창업, SNS 마케팅, 제품 사진 촬영법, 제품 영상 촬영법, 상세페이지 활용하기)	청소년 및 성인	무료	커뮤니티 그라운드
	<미디어 프로그램> 짧고 강렬한 나만의 숏폼 영상 만들기 *4주 과정 *스마트폰 자참	10월 매주 목요일 14시 (120분)	인스타그램, 캡컷 템플릿을 활용하여 여행 음식릴스 등 나만의 콘텐츠로 영상 만들기	초등학생 이상	무료	커뮤니티 그라운드
	<미디어 프로그램> 나도 이모티콘 작가! 스마트폰으로 이모티콘 만들기 *4주 과정 *스마트폰 자참	11월, 12월 매주 일요일 14시 (120분)	스마트폰 '이비스페인트' 어플을 이용하여 자신만의 감성을 이모티콘으로 표현해 플랫폼 제안까지 해볼 수 있는 디지털 드로잉 프로그램	청소년 및 성인	무료	커뮤니티 그라운드
생활문화체험 프로그램	<원데이 클래스> 일주일에 한 그루씩, 손바닥 가드닝	매주 토요일 14시 (60분)	다양한 식물을 만나며 생육 환경에 대해 이해하고 나만의 개성을 살려 식물을 심어보는 가드닝 프로그램	전연령	6,000원	커뮤니티 그라운드
	<원데이 클래스> 행운의 생화 리스 만들기	매주 토요일 13시 (60분)	서양 문화의 리스(wreath)에 대해 알아보고 계절마다 색다른 행운의 리스 만들기	전연령	6,000원	커뮤니티 그라운드
	<원데이 클래스> 천연가족 네임택 만들기	10월 14일, 21일, 28일(토) 15시 (120분)	친환경 벚지터블 천연가족에 이름, 핸드폰 번호를 각인하여 나만의 네임택(키링) 만들기	초등학생 이상	11,000원	커뮤니티 그라운드
	<원데이 클래스> 우드버닝으로 나만의 그림 액자 만들기	10월, 11월 매주 일요일 11시 (120분)	우드 버닝에 대해 이해하고 나무 액자에 반려동물 그림 혹은 캘리그래피로 나만의 작품 완성하기	초등학생 이상 (저학년 학부모 동반)	10,000원	커뮤니티 그라운드
	<원데이 클래스> 심플 가족 명함 카드 지갑 만들기	11월, 12월 매주 토요일 15시 (120분)	친환경 고급 벚지터블 가족으로 배우는 가족공예 기초! 심플 명함 카드 지갑 만들기	중학생 이상	26,000원	커뮤니티 그라운드
	<원데이 클래스> 눈꽃 자개 모빌 만들기	12월 매주 일요일 11시 (60분)	자개를 낚시줄로 엮어 눈꽃같은 화이트 자개 모빌 만들기	초등학생 이상	9,000원	커뮤니티 그라운드

| 장 소 | 화성ICT생활문화센터(경기도 화성시 팔탄면 시청로 895-20, R5동 1층)

| 예약방법 | 화성ICT생활문화센터 홈페이지(actground.or.kr) 또는 화성시 통합예약시스템(yeyak.hscity.go.kr)

| 문 의 | 화성ICT생활문화센터(070-7777-7617~8) 또는 이메일(office@actground.or.kr)

* 프로그램 신청자가 2인 이하 시 폐강 될 수 있습니다.

* 프로그램별 준비물 및 신청 방법이 상이하니 반드시 홈페이지에서 확인해 주세요.

* 신청 및 취소는 강좌 전날 오후 6시까지 가능합니다. 이후에는 취소가 불가하며 수강료/재료비/참가비가 일체 반환되지 않습니다.

* 유료 강좌의 경우 1시간 이내 미결제시 자동 취소됩니다.