

국립대구과학관에서 ‘자율주행 해커톤 캠프’

(재)달성교육재단(이사장 최재훈)의 달성 과학창의교실 ‘자율주행 해커톤 캠프(1박 2일)’가 국립대구과학관 천지인학당에서 진행된다.

달성 과학창의교실은 관내 초등학교 3~6학년 학생들을 대상으로 로봇, 자율주행, 드론 등 일상 속에 녹아든 과학 체험을 통해 과학 기술교육 및 인재 양성을 위한 목적으로 기획됐다.

이번 과학창의교실 ‘자율주행 해커톤 캠프’에는 총 117명의 관내 초등학교 4~6학년 학생들이 참여하며, 1기(8. 3~4), 2기(8. 10~11)로 나누어 진행됐다. 캠프에 대한 학부모와 지역민들의 높은 관심으



로 추후 인원을 추가 모집하여 3기(9. 28.~29.)를 운영할 예정이다.

캠프의 본 프로그램은 ▷자율주행 기초(속도 및 차로 변경, 장애물 회피) ▷후면/평행 자율주차 ▷도로 디자인 및 제작 ▷자율주행 코딩 대회

▷시상 일정으로 진행되며, 기상 조건이 좋으면 야간 천문대 별자리 관측의 기회도 얻을 수 있다.

과학창의교실은 하반기에도 계속 운영된다. 하반기에는 9~11월까지 매월 토요일 3회 연속으로 진행되는 토요



다차시 프로그램이 예정되어 있다. 프로그램의 참여자는 9~11월까지 월별로 각 30명씩 총 90명을 모집할 예정이며, 참가비는 무료다.

한편, 8월 3일(토)에 열린 ‘자율주행 해커톤 캠프’ 입소식에서는 참여 학생을 배웅하

기 위해 많은 학부모가 참석했다.

학부모 한 분은 “1박 2일이라는 짧은 기간 동안 아이가 코딩에 대해 많은 것을 배우고 왔으면 좋겠다”라며 캠프에 대한 기대를 드러냈다.

〈자료제공:달성교육재단〉

엄마와 단둘이 여행을 떠나본 적 있나요?

엄마의 기차여행

생애 가장 특별한 여행이 찾아옵니다

CHANNEL J

푸른방송 디지털 케이블 123, 케이블 57-1

국립대구과학관 ‘2024 디지털새싹’ 프로그램 참가자 모집

국립대구과학관(관장 이난희)은 ‘AI-PROJECT 자율주행으로 우리 지역 문제 해결하기’를 주제로 2024년 디지털새싹 프로그램을 운영한다. 국립대구과학관에서는 경상권 운영기관(㈜케이티씨에스)와 연계해 ‘지역의 인구 감소와 대중교통 감축 운영’이라는 사회적 문제에 대한 해결책을 ‘자율주행자동차(AI 콜버스)’를 통해 해결해 보는 교육 프로그램을 진행한다.

8월 7일(수)부터 8월 중 총 4일에 걸쳐 운영될 예정이며, 교육비는 전액 무료이다. 본 교육은 경상권 초·중학생이라면 누구나 신청이 가능하며, 특히 블록 코딩에 대한 경험이 있다면 프로그램에 더욱 재미있게 참여할 수 있다. 자세한 사항 및 교육 프로그램 내용은 국립대구과학관 홈페이지(www.dnsm.or.kr)에서 확인할 수 있다.

문의)053-670-6219 <자료제공:국립대구과학관>



달성교육재단, 원어민 선생님과 함께 집중영어교실 (재)달성교육재단(이사장 최재훈)은 관내 초·중학생 90여명을 대상으로 지난달 29일(월)부터 10일간 수업을 진행한 ‘2024 여름방학 집중영어교실’을 마무리했다. <자료제공:달성교육재단>