

## 보도자료

2021년 11월 23일(화)에 보도하여 주시기 바랍니다.

문 의 : 전파진흥본부 전파기획팀 팀장 이봉규 (061) 350-1501

배 포 : 운영지원단 총무홍보팀 주임 최혜인 (061) 350-1325

# 한국방송통신전파진흥원, 전파방송산업진흥주간 『2021 Wave On 전파세상』 개최 - 전파방송산업진흥주간 연계해 오는 29일부터 12월 4일까지 -

- ☐ 한국방송통신전파진흥원(원장 정한근, 이하 KCA)은 전파방송산업진흥주간(이하 진흥주간)을 맞아 11월 29일부터 12월 4일까지 『2021 Wave On 전파세상』을 개최한다고 밝혔다.
- ☐ 『2021 Wave On 전파세상』은 과학기술정보통신부가 4차 산업혁명 시대의 핵심자원인 전파의 중요성을 널리 알리고, 전파방송산업의 지속가능한 발전을 촉진하기 위해 개최하는 진흥주간 행사의 연계 프로그램이다.
- ☐ KCA는 국립광주과학관과 공동으로 전파챌린지(무선제어), 움직이는 전파교실(과학스쿨차량 관람), 전파체험관 투어, 방송중계교실(중계차, 방송 장비 체험), ARDF 전파를 찾아라!(전파 보물찾기), 전파강연, 드라이브스루 전파탐험대 등 다양한 체험 프로그램을 제공한다.
- ☐ 특히, 이번 행사는 코로나19 상황을 고려하여 각 프로그램별로 행사 장소(광주/나주) 및 운영시간을 구분하여 코로나 확산우려를 최소화하였고, 유튜브 채널 운영을 통해 호남지역 초·중·고등학교 청소년들 이외에도 전 국민이 온라인으로 전파체험 행사에 참여할 수 있어 전파에 대한 대국민 이해도 증진과 흥미를 높일 수 있을 것으로 기대된다.
- ☐ 기타 행사와 관련한 자세한 사항은 KCA, 국립과학관 홈페이지(사전 예약)를 통해 확인할 수 있으며, 『2021 Wave On 전파세상』의 모든 프로그램은 KCA, 국립과학관 유튜브 채널을 통해 영상으로 체험할 수 있다.

[별첨] 2021 Wave On : 전파세상 홍보 포스터

**2021**

# Wave On: 전파세상

**# 내 안의 전파를 깨우다**

**2021**  
전파방송산업  
진흥주간

**기간**  
11.29(월)  
12.4(토)

**장소**  
한국방송통신전파진흥원(나주)  
국립광주과학관(광주)

### 1. 전파 챌린지

**1-1. 로봇마스터**

**일시 / 장소** 11.29.(월)~12.3.(금)/KCA 대강당(나주)  
09:30/13:00/14:00(3회)

**프로그램** 로봇코딩의 이해, 무선조정 챌린지 체험  
※사전예약

**1-2. 모스마스터**

**일시 / 장소** 11.30.(화)~12.4.(토)/국립광주과학관 2층 전파체험관(광주)  
11:00/11:30/13:00/13:30/14:00(5회)

**프로그램** 모스부호 이해 및 체험

### 2. 움직이는 전파교실

**일시 / 장소** 11.30.(화)~12.1.(수)/KCA(나주)  
12.2.(목)~12.3.(금)/국립광주과학관(광주)  
10:00~12:00/13:00~16:00

**프로그램** 전파 전시물 망심해설, 루체리움 과학스쿨차량 관람, 스타카 체험(태양관측, VR관측)

### 3. 전파체험관 투어

**일시 / 장소** 11.29.(월), 12.1.(수), 12.3.(금)/KCA(나주)  
10:30/14:00/15:00(3회)  
11.30.(화)~12.3.(금)/국립광주과학관(광주)  
11:00/13:00(2회)

**프로그램** KCA·창원남, 국립광주과학관 전파체험관 투어  
※KCA·창원남 전파체험관 : 사전예약

### 4. 방송중계교실

**일시 / 장소** 12.2.(목)/10:30/14:00/15:00(3회)/KCA 아워(나주)

**프로그램** 방송국 중계차량 및 방송용 카메라란 체험  
※사전예약

### 5. ARDF 전파를 찾아라!

**일시 / 장소** 12.4.(토)/10:00~13:00/KCA 정원(나주)

**프로그램** 숨겨져 있는 전파발신기를 수신장치로 활용하여 찾는 체험

**대상** 초·중·고등학생  
※사전예약

### 6. 전파강연

**일시 / 장소** 12.4.(토)/14:00~15:00/국립광주과학관 상강홀(광주)

**프로그램** 전파와 관련된 재미있는 강연  
※사전예약

### 7. 드라이브 스루 전파탐험대

**일시 / 장소** 12.4.(토)/10:00~12:00/국립광주과학관 주차장(광주)

**프로그램** 전파 체험키트 수령 및 IoT 자동차 만들기 체험  
※사전예약

※ 사전예약: 국립광주과학관 홈페이지, 스마트예약 페이지  
문의: 062-960-6124(국립광주과학관), 061-350-1503(KCA)

YouTube

사전예약