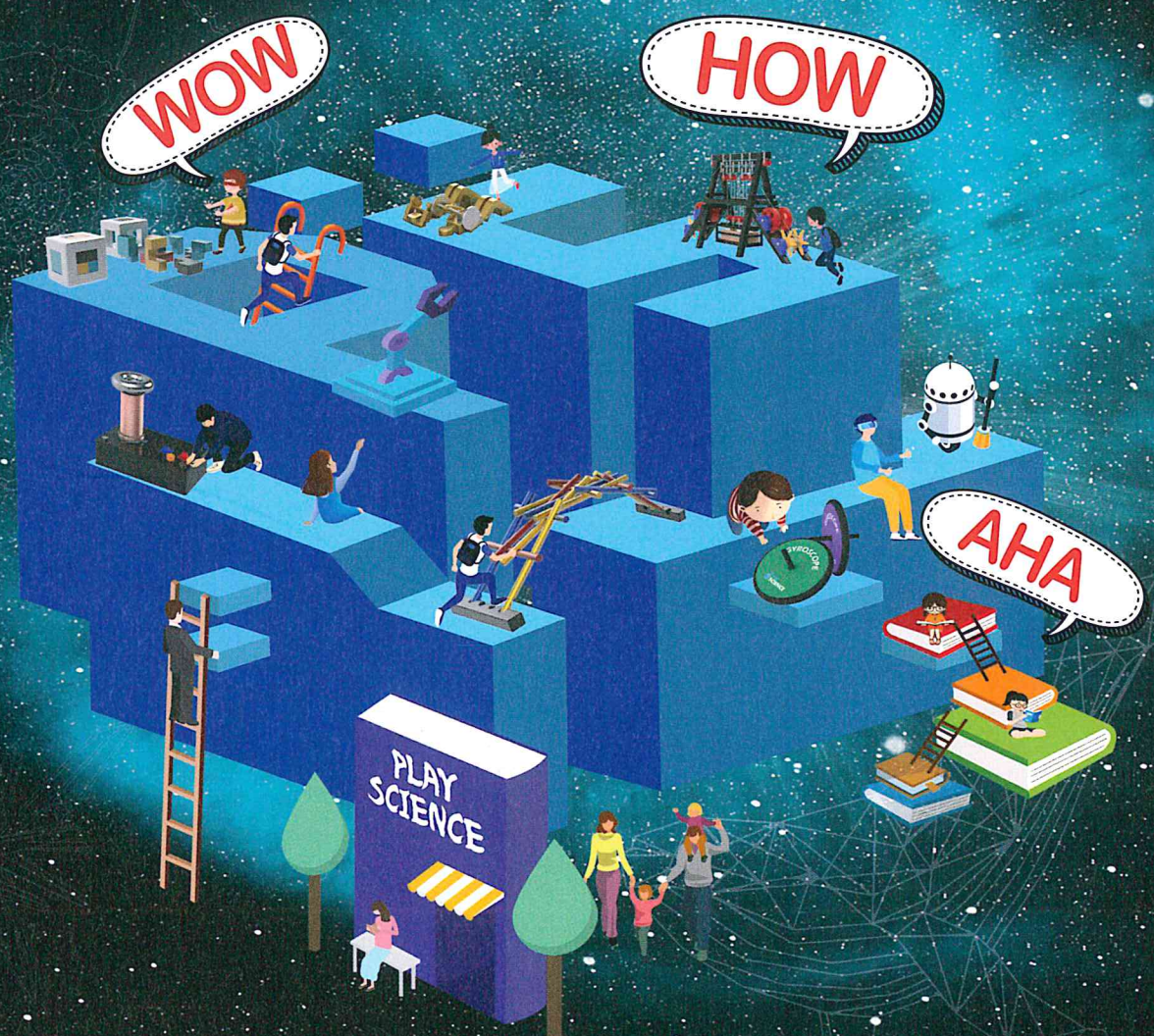


# 어서와 과학놀이터는 처음이지?



**PLAY SCIENCE**

2019.8.7-12.23

## 전시구성 및 내용

### 비교·관찰 ZONE

- 상동·상사기관
- 먹이사슬
- 스테노의 법칙
- 패각의 형태

### 놀이 ZONE

- 아이지의 원리
- 중력을 극복하라
- 화석헌터
- 착시
- 퍼즐

### 작동체험 ZONE

- 도르레의 원리
- 물질과 부피
- 중력파와 계도
- 자이로드롭

- 주파수 패턴
- 테슬라코일
- 라이덴프로스트
- 자이로스콧

## 지역별 개최일정 및 문의처

전시기간	지역	개최장소	운영기관	문의
08. 07 ~ 08. 19	경기	양주시립회암사지박물관	우석헌자연사디스커버리센터	031-572-9555
08. 21 ~ 09. 02	경기	포천시종합체육관	자연과별가평천문대	031-581-4001
09. 04 ~ 09. 16	강원	(화천)사내면종합문화센터	화천조경철천문대	033-818-1929
09. 18 ~ 09. 30	충북	(충주)탄금호조정경기장	충주고구려천문과학관	043-842-3247
10. 02 ~ 10. 14	경북	고령군테니스장	창원과학체험관	055-267-2676
10. 16 ~ 10. 28	경남	(밀양)나노금형상용화지원센터	창원과학체험관	055-267-2676
10. 30 ~ 11. 11	충남	계룡문화예술의전당	대전시민천문대	042-863-8762
11. 13 ~ 11. 25	전남	순천만국가정원	순천만천문대	061-749-6074
11. 27 ~ 12. 09	전북	(남원)춘향테마파크	남원항공우주천문대	063-620-8988
12. 11 ~ 12. 23	제주	(제주)공공수장고	로봇스퀘어	064-783-0825

\* 상기 내용은 주최 측의 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다.

인간은 자연에 대한 직감적인 신뢰를 갖는다.



2019.8.7-12.9

# INNOVATION OF COEXISTENCE BIOMIMICRY

## 공존의 혁신 - 생체모방



**프롤로그**

“  
인간은 자연에 대한  
직감적인 신뢰를 갖는다.  
”

**전시구성 및  
내용**

**에필로그**

“  
혁신의 미래,  
생체모방과학.  
”

**1**

**ZONE**

**우월한 재료들**

- 다른 생물을 살리는
- 형질을 오랫동안 유지하게 해주는
- 생활을 편리하게 해주는

거미줄 모방 유리 체험

구조색 현미경 관찰

상어가죽 만져보기

**2**

**ZONE**

**탁월한 기능들**

- 모방인가 수렴진화인가?
  - 참신한 디자인
  - 부작용 없는 에너지
- 획기적인 구조·네트워크

독수리두개골 모방 바이스 체험

**3**

**ZONE**

**로봇 그리고 인공지능**

- 생활지원 · 전문서비스 로봇
- 바이오 로보틱스
- 휴머노이드
- 인공지능

아이언맨 슈트

거미로봇 댄스

**4**

**ZONE**

**우주**

- 태양계의 생성
- 천체관측의 역사

우주정거장 VR 체험

운석 만져보기

**지역별 개최일정 및 문의처**

전시기간	지역	개최장소	운영기관	문의
08. 07 ~ 08. 19	경기	양주시립회암사지박물관	우석헌자연사디스커버리센터	031-572-9555
08. 21 ~ 09. 02	경기	포천시종합체육관	자연과별가평천문대	031-581-4001
09. 04 ~ 09. 16	강원	(화천)사내면종합문화센터	화천조경철천문대	033-818-1929
09. 18 ~ 09. 30	충북	(충주)탄금호조정경기장	충주고구려천문과학관	043-842-3247
10. 02 ~ 10. 14	경북	고령군테니스장	창원과학체험관	055-267-2676
10. 16 ~ 10. 28	경남	(밀양)나노금형상용화지원센터	창원과학체험관	055-267-2676
10. 30 ~ 11. 11	충남	계룡문화예술의전당	대전시민천문대	042-863-8762
11. 13 ~ 11. 25	전남	순천만국가정원	순천만천문대	061-749-6074
11. 27 ~ 12. 09	전북	(남원)춘향테마파크	남원항공우주천문대	063-620-8988

\* 상기 내용은 주최 측의 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다.