










# 1 행사장 배치도



## 2 생명과학 ZONE 소개

부스번호	부스주제	체험내용	대상인원(명)	비고
1	안내 및 운영본부	운영지원 및 관람객들에게 간단한 휴식과 정보 및 편의를 제공한다.	-	-
2	건강검진 센터	건강검진에 대해 설명한 후, 혈압측 정, BMI측정, 심박수 측정 등 다양 한 검진을 진행합니다. ▶ 지금: 건강검진표	350	
3	DNA팔찌 만들기	DNA란 무엇인지 알아본 후, DNA 팔찌를 만들어 봅니다. ▶ 지금: DNA 팔찌	200	
17	손가락 석고방향제 만들기	손가락 지문에 대해 알아본 후, 손가락 석고방향제를 만들어 봅니다. ▶ 지금: 손가락 석고방향제	200	
18	곤충건조 표본 만들기	곤충의 구조에 대해 알아본 후, 절 지동물 건조표본을 만들어갑니다. ▶ 지금: 절지동물 건조표본	200	
19	잔디인형 만들기	씨앗의 발아과정에 대해 학습한 후, 잔디인형을 만들어 봅니다. ▶ 지금: 잔디인형	300	


## 2 IT ZONE 소개

부스번호	부스주제	체험내용	대상인원(명)	비고
4	메이커 코딩 체험	메이커 코딩의 개념을 소개하고, 구 슬 탈출, 핑거 농구 등의 코딩로봇 체험을 진행합니다.	350	
5	코딩로봇 축구게임	다양한 센서를 활용하여 코딩로봇 축구 체험을 진행합니다.	350	
6	누가 많이 던지나	로봇 팔을 조종하여 공던지기 게임 체험을 진행합니다.	350	
7	3D펜 열쇠고리	고온의 열로 플라스틱을 녹여 입체 적인 조형물을 만들 수 있는 3D펜 을 이용하여 직접 3D펜던트 핸드폰 고리를 만들어 봅니다. ▶ 지금: 3D펜 열쇠고리	350	

#### 4 융합과학 ZONE 소개

부스 번호	부스주제	체험내용	대상인원(명)	비고
8	에어로켓 만들기	작용과 반작용의 원리에 대해 학습 한 후, 위로 높이 솟아 오르는 미니 에어로켓을 만들어 체험해 봅니다.  ▶ 지금: 에어로켓	200	
9	위그선 만들기	베르누이 원리와 비행 선박에 대해 알아본 후, 위그선을 만들고 날려보 입니다.  ▶ 지금: 위그선	300	
10	전반사 책갈피 만들기	빛의 굴절과 반사에 대해 소개한 후, 방향에 따라 다르게 보이는 책 갈피를 만들어 봅니다.  ▶ 지금: 전반사 책갈피	200	
11	미니젤 왁스 캔들 만들기	연소의 정의에 대해 학습한 후, 미 니 젤왁스 캔들을 만들어 봅니다.  ▶ 지금: 미니젤왁스 캔들	200	
12	요소 꽃 만들기	삼투압 현상에 대해 학습한 후, 요 소비료꽃을 만들어 봅니다.  ▶ 지금: 요소꽃	200	
13	간이소화기 체험	이산화탄소의 특징에 대해 알아본 후, 불을 끌 수 있는 간이소화기를 만들어 봅니다.  ▶ 지금: 간이소화기	200	
14	금으면 행운이	아크릴 물감을 이용하여 즉석 복권 의 원리를 알아봅니다.  ▶ 지금: 행운복권	350	
15	영화 속 특수분장 체험	영화 속의 다양한 특수분장에 대해 알아본 후, 바디페인팅과 인공혈액 을 활용한 특수분장 체험을 진행합 니다.  ▶ 체험: 바디페인팅, 인공혈액 분장	500	
16	달걀을 지켜라	안전한 포장의 원리에 대해 설명한 후, 주어진 재료를 이용하여 달걀을 포장합니다. 그 후, 약 3m 높이에서 달걀낙하실험을 진행합니다.  ▶ 지금: 달걀포장 세트, 달걀지킴이 확인증	350	

## 5 공연 상세 안내

부스 번호	부스주제	체험내용	대상인원(명)	비고
20	마술사의 집	다양한 과학의 원리를 쇼를 통해 보여주는 신기한 마술의 집에서 여러 가지 마술을 체험해 봅니다.	300	
시간		공연1	공연2	
11:00		버블쇼		
11:30			매직쇼	
12:00		점심시간		
13:00		버블쇼		
13:30			매직쇼	
14:00		버블쇼		
14:30			매직쇼	
15:00		버블쇼		
15:30			매직쇼	

