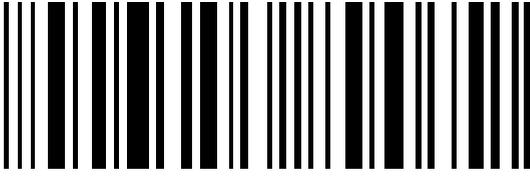


Date, 2023.4.22.(Sat.)-23.(Sun.)



22th BUSAN SCIENCE FESTIVAL



제2회 부산과학기술진흥 페스티벌

2023.4.22.(토)~(일) | 오전 10시 - 오후 5시
벡스코 제1전시장

2030세계박람회부산유니버시티를 응원합니다.



다들
과학으로
비즈니스

주최 부산광역시과학기술정책추진부, 부산광역시교육청, 부산광역시과학기술지원센터, 부산광역시과학기술진흥원, 부산광역시과학기술협회, 부산광역시과학기술자협의회, 부산광역시과학기술자협회, 부산광역시과학기술자협회, 부산광역시과학기술자협회, 부산광역시과학기술자협회, 부산광역시과학기술자협회



부산과학축전에서 즐길 수 있는 95개의 다양한 프로그램

▶ 상상파빌리온

인류 문명 발전을 일으킨 과학 발명품 이해 및 엑스포 속 숨은 과학원리 체험장
- 세상을 바꾼 엑스포, 엑스포 과학카페, 엑스포 복합 문화공간 등

▶ 문화파빌리온

세계박람회의 유래와 한국의 발자취를 찾아보고, 부산 거주 5개국 외국인들이 들려주는 각국 문화와 엑스포 발명품을 알아보는 체험장
- 엑스포 전시물 관람, 5개국 문화 체험 등

▶ 편편파빌리온

과학관, 연구소, 기업 등 함께하는 기초과학 체험장
- 인공지능 연구소, 초전도 세상, 로봇놀이터 등

▶ 교육파빌리온

부산창의융합교육원 및 중·고·대학생이 직접 만들고 소개하는 교육 체험장
- 중·고 동아리 체험부스, Open Lab 등

▶ 토크파빌리온

전문가 강연과 과학공연이 어우러진 체험장
- 전문가 강연, 골든벨 퀴즈쇼, 곡예비행공연 등



토크파빌리온



4월 22일(토)

11:30 ~12:20	강연 “엑스포가 궁금해? 엑스포에 관한 모든 이야기” 오룡 <상상력의 전시장 엑스포> 저자
13:00 ~13:50	공연 “과학일까? 마술일까? 신비한 과학실험실” 과학커뮤니케이터 엑소
14:30 ~15:30	강연 “포켓몬으로 배우는 한번도 들어보지 못한 최신과학 이야기” 과학커뮤니케이터 엑소
16:00 ~16:30	공연 “로봇아 놀자!”

4월 23일(일)

11:00 ~12:00	골든벨 엑스포 퀴즈 대회
12:30 ~13:00	공연 “버블 판타지”
13:30 ~14:00	공연 “로봇아 놀자!”
14:40 ~15:10	공연 “매직 인사이드 과학마술대전”
16:00 ~16:30	공연 “종이비행기 국가대표와 함께하는 곡예비행” 종이비행기 세계챔피언 위플레이



개막식

- 일시 2023. 4. 22.(토) 10:00~10:40
- 장소 토크파빌리온
- 내용 부산과학축전 개회, 부산과학기술상 시상, 오프닝 이벤트 등

2030 부산 세계박람회 유치 응원

명거 스피치에
2030 부산 세계박람회 유치 응원
메시지를 적어 쌓아 주세요.
(행사장 내 'D-11')



EVENT

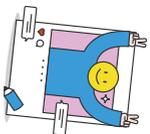
01. 과학카페 바스킹

12시, 15시 엑스포 복합문화공간에서 열리는 과학카페 바스킹!
과학공연도 보고, 액체젤소로 만든 아이스크림도 먹고,
※선착순 50명 미니 아이스크림 증정



02. 현장 인증샷 이벤트

부산과학축전 현장에서 즐기는 사진 또는 영상을 찍어
필수 해시태그와 함께 개인 SNS에 인증샷 올리면 추첨을 통해 상품증정
#필수태그 #부산과학축전 #월드엑스포과학으로빛나다 #부산과학기술협회의회



03. SNS 친구추가 이벤트

부산과학기술협회의회 SNS(카톡, 인스타, 블로그) 친구 추가하면 이벤트 부스에서 상품 증정



㉔ 상상파빌리온

NO.	부스명	기관명
E-01	에너지와 함께하는 엑스포	부산과학기술협의회
E-02	미디어 세상을 연 엑스포	부산과학기술협의회
E-03	세계 건축의 장, 엑스포	부산과학기술협의회
E-04	세계를 하나로 연결하는 엑스포	부산과학기술협의회
E-05	오늘은 내가 과학 음료 메이커	부산과학문화거점센터
E-06	미래해양과학디저트-기장 미역편	부산생활과학교실 재능기부단
E-07	미래해양과학디저트-기장 멸치편	부산생활과학교실 재능기부단 ⑤ 동구노인종합복지관 ⑥ 기장군노인복지관
E-08	역대 엑스포 속 디저트 도장깨기	부산과학기술협의회
E-09	나도 다박사!	부산생활과학교실
E-10	나도 부산의 공리사	부산과학문화거점센터
E-11	미래를 꿈꾸는 엑스포	기술보증기금 & 부산과학기술협의회
E-12	함께 꿈꾸는 엑스포	기술보증기금 & 부산과학기술협의회



㉕ 문화파빌리온

NO.	부스명	기관명
X-01	세계 박람회를 향한 과학의 향해	국립부산과학관
X-02	세계시민과 함께하는 엑스포	부산국제교류재단 & 부산글로벌외국어교육센터 서부

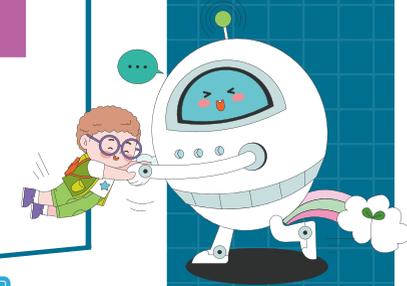


㉖ 편편파빌리온

NO.	부스명	기관명
P-01	미래로2030 로봇놀이터 부산	부산광역시교육청 어린이창의교육관
P-02	우리바다 터치코딩	국립수산과학관
P-03	재미있는 초전도 세상	한국기초과학지원연구원 부산센터
P-04	메리애닝의 화석기방 만들기	부산해양자연사박물관
P-05	인공지능 연구소	LG디스커버리랩 부산
P-06	신발모형 레이저우드 키링	한국신발관
P-07	종합해양연구선 이사부호 만들기	한국해양과학기술원
P-08	안전도시 부산, World EXPO IN 부산	부산광역시 소방재난본부
P-09	눈결정만들기 & 강우량계 체험	국립밀양기상과학관
P-10	마법종이로 만드는 하구생물 굿즈	낙동강하구예코센터
P-11	경찰 과학수사(KCSI)	부산광역시경찰청
P-12	뮤럴 명화컬렉션	(주)나이츠넷
P-13	과학과 문화가 있는 "과학미술 콘서트"	미래내문화그룹 & 마술극단
P-14	전자칠판을 활용한 스마트 교실	(주)현대아이티-전자칠판
P-15	AI 인공지능 VR 로봇	(주)메이커스테크놀로지
P-16	VR 스포츠실	(주)에어패스
P-17	스크린페인트 솔루션	페인트팜(주) & 슈퍼셀

제22회 부산과학축전 부스 안내도

E 상상파빌리온 **X** 문화파빌리온 **P** 편편파빌리온 **O** 교육파빌리온



㉗ 교육파빌리온

NO.	부스명	기관명
O-01	체험물과 함께하는 두근두근 과학 놀이 일석이조 - 땅콩 먹고 과학도 남남	부산창의융합교육원 [과학전시관]
O-02	교육파빌리온 운영 본부	부산창의융합교육원
O-03	지구 온도 1.5°C의 약속	부산창의융합교육원 [환경교육체험센터]
O-04	무게 중심을 찾아라	경일중학교 공공작소
O-05	구리 응수철 자기장 기차	대동중학교 과학탐구부
O-06	⑤ 빛 놀이터(나만의 간이 망원경·광섬유 조명등) ⑥ 해양신산업 AR큐브 만들기	⑤ 양운중학교 스펙트럼 ⑥ 부산창의융합교육원 [과학전시관]
O-07	미래 메이커 탐험대	부산창의융합교육원 [남부메이커교육체험센터]
O-08	생성형 AI와 메타버스 융합체험	부산창의융합교육원 [해운대메이커교육체험센터]
O-09	디지로그 목공 메이커	부산창의융합교육원 [동래메이커교육체험센터]
O-10	LED 무드등 만들기	부산창의융합교육원 [부산과학체험관]
O-11	점자로 쓴 수학 가족 팔찌	부산창의융합교육원 [부산수학문화관]
O-12	물이 썩속 올라가는 식물 줄기 만들기	대저중학교 환경융합동아리
O-13	사탕일까 치약일까? 딱딱한 치약 만들기	명호중학교 M.S.G.
O-14	어느점 내림을 이용한 아이스크림 만들기	모라중학교 과학융합탐구반
O-15	버려진 바다 유리로 컵받침 만들기	부산중앙중학교 에그로아띠
O-16	우주 성운 열쇠고리 만들기	브니엘예술중학교 QUEST
O-17	봄의 왈츠: 벚꽃나무 만들기	브니엘예술중학교 TMI
O-18	⑤ 보였다, 사라졌다 '편광 미술 목걸이' ⑥ 하바리움 볼펜 만들기	신덕중학교 컨퓨처즈
O-19	무한상상, 공기도 힘과 함께하는 지구 환경 보호 프로젝트	안락중학교 무한상상
O-20	부산 월드 엑스포 자동차 만들기	연일중학교 연일 S-TEAM
O-21	드론 스타즈	총렬고등학교 무인기계(드론) 동아리
O-22	⑤ 반짝반짝 빛나는 염서 ⑥ 거성 예코 공방 'Bicycle Juice & MP Soap'	⑤ 만덕중학교 만덕 창의과학반 ⑥ 거성중학교 예코누리
O-23	⑤ '2030 World EXPO BUSAN' 개최 기원, 무어레 무니 카드 ⑥ 세상에 색깔이 변하는 에이드가 있다?!	⑤ 부산진고등학교 웅비Science ⑥ 용수중학교 YES (Yongsu Enjoy Science)
O-24	현실로 다가온 로봇과 상생하는 미래사회	부산대학교 로봇기술연구센터
O-25	나의 지놈 DNA를 직접 볼까요? 내 몸안의 면역 병사들을 만나볼까요?	동아대학교 바이오메디컬학과