



제16회 국제과학관심포지엄

The 16th International Symposium of Science Museums

디지털을 넘어 공간을 넓히다 :
과학관과 과학 콘텐츠의 미래

Beyond Digital, Broadening Horizons:
The Future of Science Museums and Science Experiences

2026. 10. 22.^{THU} - 23.^{FRI}

국립중앙과학관
National Science Museum



과학기술정보통신부
Ministry of Science and ICT



국립중앙과학관
NATIONAL SCIENCE MUSEUM

ISSM 2026 은 어떻게 진행되나요?

일시 2026. 10. 22.(목) - 23.(금)

장소 국립중앙과학관

주제 디지털을 넘어 공간을 넓히다:
과학관과 과학 콘텐츠의 미래

주요 프로그램



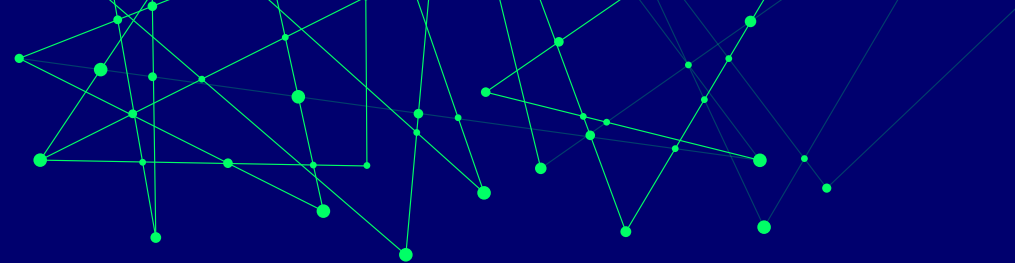
공식행사 / 본회의

개회식 기조강연
주제세션 1~2
특별세션 폐막식



학술대회

구두 발표
포스터 발표
시상식



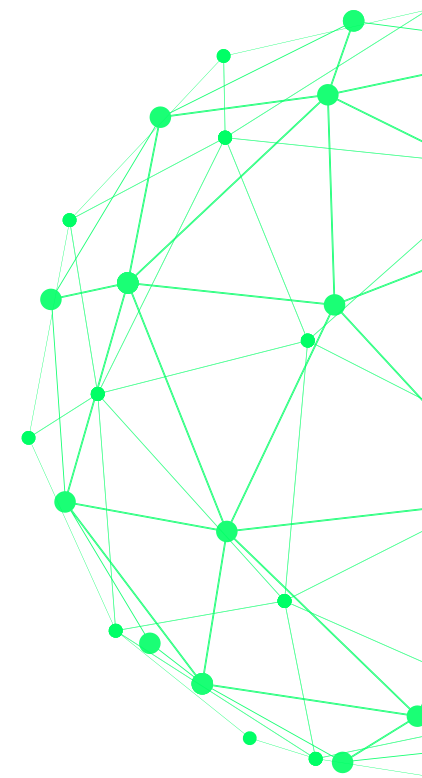
기조강연1

 10. 22.(목) 13:30~14:30



관람객의 과학문화 경험 변화와 아르스 일렉트로니카의 전략

Gerfried STOCKER  오스트리아
아르스 일렉트로니카 공동대표 / 예술감독



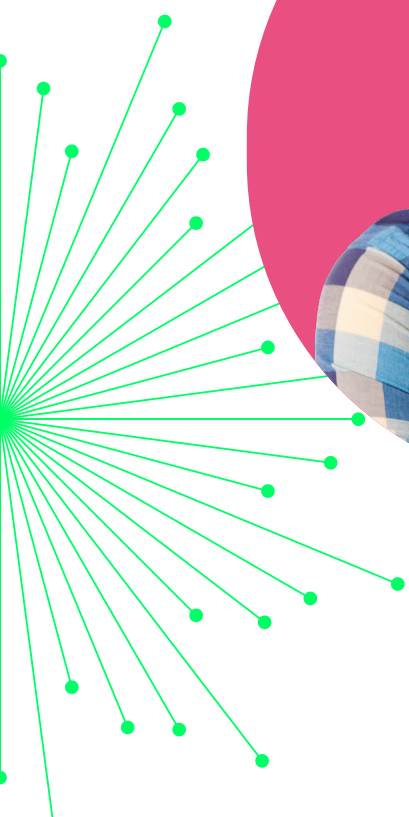
기조강연2

 10. 23.(금) 13:00~14:00



우리는 왜 과학관에 가야하는가

정재승  한국
KAIST 교수



 10. 22.(목) 15:30~17:30

주제세션1

과학관과 뉴 미디어



**디지털 관람객, AI를 활용한 발견,
그리고 새로운 관람객의 여정**

Janey MACRAE-TYM  영국
영국 과학뮤지엄그룹 최고디지털책임자



**국립박물관의 뉴미디어 활용과 방향성:
국립진주박물관과 국립공주박물관 사례를 중심으로**

김명훈  한국
국립공주박물관 학예연구사



**STEM을 넘어: 물리적·디지털 경험을 통한
첨단 과학의 소통 - 태국 국립과학관(NSM)의 사례**

Ganigar CHEN  태국
태국 국립과학박물관 부관장

 10. 23.(금) 10:00~12:00

특별세션

AI 시대의 과학관



증거, 신뢰:
대만 국립자연과학박물관의 AI 활용 전략

Pin-Wei WANG  대만
대만 국립자연과학박물관 큐레이터



AI 시대의 과학관 데이터 전략:
국가유산 AI 서비스 HAI 사례

심정택  한국
국가유산진흥원 AI데이터팀장



쇼케이스를 넘어:
시대를 초월한 현상을 중심으로 설계하는 AI 전시

Doug THISTLEWOLF  미국
익스플로라토리움 전시 개발 매니저

 10. 23.(금) 14:00~16:00

주제세션2

과학관 공간 경험의 확장



놀이로 만든 퀀텀컴퓨팅: 새로운 전시 디자인

Kotaro NAKAO  일본
일본과학미래관 과학커뮤니케이터 / 큐레이터



게임은 무엇을 보존해야 하는가

박두산  한국
넥슨뮤지엄 관장

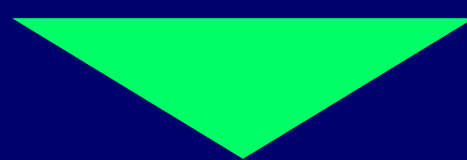


아날로그 체험과 디지털 정보의 교차: '피직스 랩'의 성찰에서 화학·생물 융합 공간으로

김종현  한국
국립중앙과학관 공업연구사



제 16회 국제과학심포지엄에 대해 더 자세히 알아보고 싶다면?



지금! 사전등록 하세요!

사전등록 : ~10월 9일(금) 18시까지



제16회 국제과학관 심포지엄 홈페이지
www.issm.or.kr

문의처

E. 2026issm@gmail.com
T. 042-719-8042



과학기술정보통신부
Ministry of Science and ICT



국립중앙과학관
NATIONAL SCIENCE MUSEUM