

제4회 세계과학관심포지엄(ISSM 2014) 행사 계획

국립중앙과학관이 국내외 과학관 전문가를 초청하는 연례 학술행사

□ 행사개요

- (일시·장소) 2014. 11. 7(금) ~ 8(토) / 국립중앙과학관 일원
- (주 제) 과학, 대중에게 말을 걸다
- (참가규모) 과학관 관계자, 대학교수학생, *관련학회 회원, 초중고 교사 등 300여 명과 일반대중
 - * 한국과학기술학회, 한국과학사학회, 과학교육학회, (사)초등과학교육학회, (사)현장과학교육학회, 과학기술전시연구회, 박물관교육학회, (사)한국문화재보존과학회, 겨레과학연구회, (사)환경생태학회, (사)한국조류학회, (사)자연사연구협회 등
- (프로그램) 기조/주제강연, 구두/포스터발표, 전시/체험부스, 투어세션, 환영리셉션 등

구분	내용	규모
기조강연	국내외 대중적인 저명인사 강연	국내외 각 1명 (총 2명)
주제강연	* 6개 주제 세션별 전문가 강연	세션별 국내외 연사 6명 (총 36명)
구두발표	* 6개 주제 세션별 학회 회원 및 대학(원)생의 논문 발표	약 50편
포스터발표		약 100편
전시부스	국내외 과학관 소개 및 과학 체험부스 운영	20개 내외
투어세션	일반대중 대상으로 전문가가 6개 주제별 관련된 과학기술사물 및 전시물 해설	6개 내외
환영리셉션	심포지엄 참가자 위한 환영식, 축하공연, 만찬	-

- * 6개 주제 ① 역사와 사회 속의 과학기술 ② 학교 과학교육과 과학관 ③ 예술, 과학에게 길을 묻다 ④ 융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육 - 과학관을 중심으로 ⑤ 전통유물에 깃들여 있는 과학기술 ⑥ 자연과학소품, 한라에서 백두까지



□ 행사일정

일자	시 간	행사내용	장소						
11.7 (금)	09:30~10:00 (30분)	등록	사이언스홀 로비						
	10:00~12:00 (120분)	<table border="1"> <tr> <td>역사와 사회 속의 과학기술</td> <td>학교 과학교육과 과학관</td> <td>예술, 과학에게 길을 묻다</td> <td>융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육</td> <td>전통유물에 깃들여 있는 과학기술</td> <td>자연과학 소품, 한라에서 백두까지</td> </tr> </table>	역사와 사회 속의 과학기술	학교 과학교육과 과학관	예술, 과학에게 길을 묻다	융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육	전통유물에 깃들여 있는 과학기술	자연과학 소품, 한라에서 백두까지	세미나실 정약용홀(2) 과학캠프관(2) 꿈이로봇관
	역사와 사회 속의 과학기술	학교 과학교육과 과학관	예술, 과학에게 길을 묻다	융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육	전통유물에 깃들여 있는 과학기술	자연과학 소품, 한라에서 백두까지			
	12:00~13:30 (90분)	점심식사	특별전시관						
	13:30~15:30 (120분)	<table border="1"> <tr> <td>역사와 사회 속의 과학기술</td> <td>학교 과학교육과 과학관</td> <td>예술, 과학에게 길을 묻다</td> <td>융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육</td> <td>전통유물에 깃들여 있는 과학기술</td> <td>자연과학 소품, 한라에서 백두까지</td> </tr> </table>	역사와 사회 속의 과학기술	학교 과학교육과 과학관	예술, 과학에게 길을 묻다	융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육	전통유물에 깃들여 있는 과학기술	자연과학 소품, 한라에서 백두까지	세미나실 정약용홀(2) 과학캠프관(2) 꿈이로봇관
	역사와 사회 속의 과학기술	학교 과학교육과 과학관	예술, 과학에게 길을 묻다	융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육	전통유물에 깃들여 있는 과학기술	자연과학 소품, 한라에서 백두까지			
	15:30~16:30 (60분)	포스터 발표 *전시부스 관람 및 휴식(다과)	특별전시관						
16:30~18:00 (90분)	기조강연 I	사이언스홀							
18:00~21:00 (180분)	환영리셉션	캠핑장							
11.8 (토)	10:00~12:00 (120분)	투어세션 *전시물 및 소장품 전문가 해설 / 과학미술·예술 토크쇼 등	상설전시관 야외전시장						
	12:00~13:30 (90분)	점심식사	특별전시관						
	13:30~15:30 (120분)	<table border="1"> <tr> <td>역사와 사회 속의 과학기술</td> <td>학교 과학교육과 과학관</td> <td>예술, 과학에게 길을 묻다</td> <td>융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육</td> <td>전통유물에 깃들여 있는 과학기술</td> <td>자연과학 소품, 한라에서 백두까지</td> </tr> </table>	역사와 사회 속의 과학기술	학교 과학교육과 과학관	예술, 과학에게 길을 묻다	융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육	전통유물에 깃들여 있는 과학기술	자연과학 소품, 한라에서 백두까지	세미나실 정약용홀(2) 과학캠프관(2) 꿈이로봇관
	역사와 사회 속의 과학기술	학교 과학교육과 과학관	예술, 과학에게 길을 묻다	융합과 창의성 개발을 위한 박물관 교육	전통유물에 깃들여 있는 과학기술	자연과학 소품, 한라에서 백두까지			
	15:30~16:30 (60분)	포스터발표 *전시부스 관람 및 휴식(다과)	특별전시관						
	16:30~18:00 (90분)	기조강연 II	꿈이로봇관						
	18:00~18:30 (30분)	폐회식 *총평 및 우수발표 시상식	꿈이로봇관						