

아슬라 심포지엄 개요 및 운영 현황

2025. 3.



사무국

아슬라 심포지엄 개요 및 운영 현황

□ 심포지엄 목적

- 글로벌 도전적 이슈에 대한 심층 토론을 통해 융합연구 활성화, 학술 토론 문화 장려 및 국제 교류의 지속적 확대
- 국내외 연구 네트워크를 확대하여 다자간 연구 협력 기회 증진 및 산·학·연 협력 강화
- 강릉 지역경제 활성화와 과학문화 확산에 기여

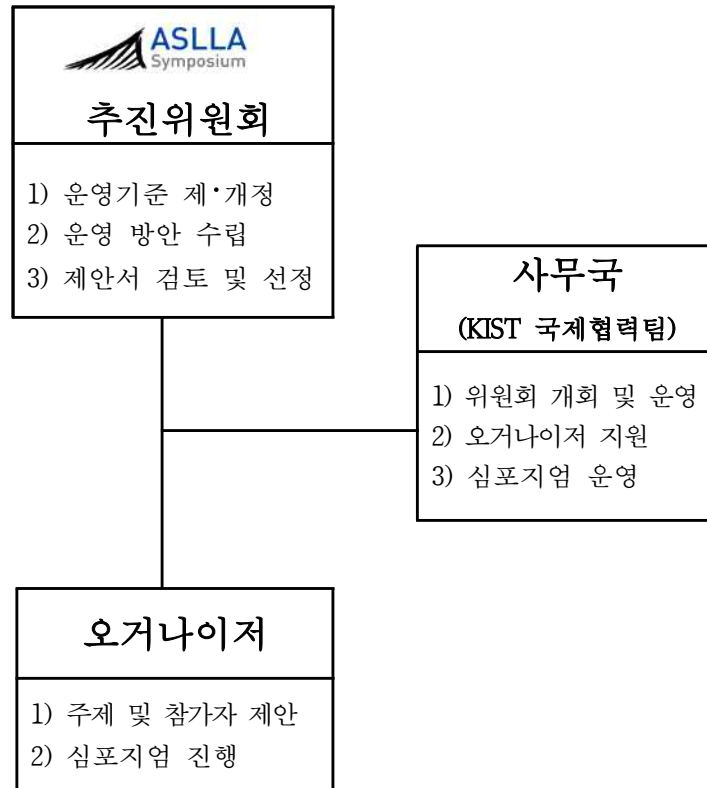
□ 심포지엄 개요

- 명칭: 아슬라 심포지엄(Aslla Symposium)
 - * 아슬라(阿瑟羅)/하슬라(何瑟羅)는 강원도 강릉의 옛 지명으로 ‘큰바다 또는 아름다운 자연의 기운’을 뜻함
 - ** 주제에 따라 서브 명칭 설정 가능
- 주제: 천연물·바이오 (2025년)
- 장소: KIST 강릉분원을 포함하여 강릉 내에서 제약 없이 개최
- 규모: 오거나이의 재량에 따라 변동 가능 / 연 1회 개최
- 내용: 글로벌 석학들과 학술적·기술적 문제 현안 도출 및 해결 가능한 모험적 주제 논의
- 운영방식: 추진위원회가 선정한 오거나이에 주제, 참가자 및 프로그램 구성 등 전권 일임 (폐쇄형 소규모 심층 토론 및 일반 참석자를 포함한 오픈형 행사로 유연하게 진행 가능)

□ 2025년 추진방향

- 기존 전문가 중심의 발표·토론 형식에서 벗어나 대중 참여형 프로그램 도입
- 천연물·바이오를 대주제로 프로그램 기획
- 강릉지역 특화 프로그램을 포함한 행사로 운영

□ 추진체계



○ 추진위원회

- 역할

- 1) 아슬라 심포지엄 운영기준 제·개정
- 2) 아슬라 심포지엄 운영 방안 수립
- 3) 오거나이지 후보가 제출한 제안서 검토 및 선정

○ 오거나이지

- 역할

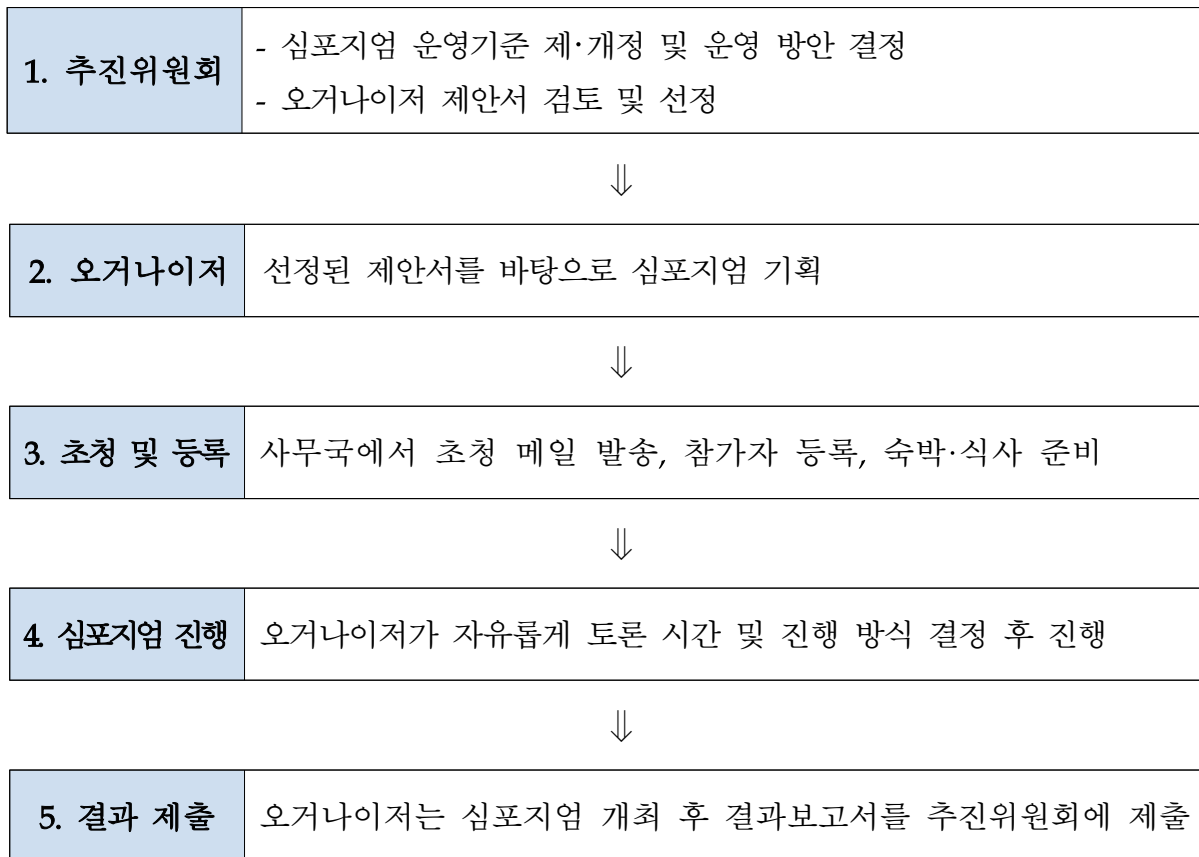
- 1) 심포지엄 주제 및 참가자 제안 (추진위원회에 제안서 형태로 제출)
- 2) 심포지엄 기획 및 진행

○ 사무국

- 역할

- 1) 추진위원 보좌, 위원회 개최 및 운영
- 2) 오거나이지 지원 (초청장 발송, 숙박 예약 등)
- 3) 심포지엄 운영 (식사·문화탐방 기획 및 진행)

□ 단계별 추진내용



□ 오거나이저 선정 방식

- 필수조건: KIST 소속이 아닌 자가 오거나이저로 신청 시 공동 오거나이저로 KIST 내부 연구자 섭외
- 선정절차: 아슬라 심포지엄 사무국(aslla@kist.re.kr)에 제안서 제출 후 추진위원회 개최를 통해 선정

□ 기대효과

- (과학기술 분야 우위 선점) 현재 과학기술 분야에서 가장 각광받고 있는 도전적이고 창의적인 분야를 지속적으로 탐구함으로써 해당 분야에서 한국이 우위를 선점하도록 지원
- (국제협력 계기) 국내·외 연구자들 간 네트워킹을 구축하여 활발한 국제협력 도모 및 세계 진출을 위한 발판 마련
- (과학기술 리더십 역량 발전) 국제 심포지엄 개최 기회를 제공하여 한국 신진연구자들의 과학기술 리더십 역량 발전 지원

별첨 1

UN 선정 SDGs 목표 및 과학기술계 관련 분야

구분		내용 상세
1	SDGs 목표	기아 종식, 식량 안보 달성, 개선된 영양상태의 달성, 지속가능한 농업 강화
	관련 분야	농업생산성 향상, 자연재해 대응, 식물 및 종자 유전자, 가축 유전자
2	SDGs 목표	모든 연령층의 모든 사람을 위한 건강한 삶 보장 및 복지증진
	관련 분야	감염성/비전염성 질병 치료, 마약, 술 중독 치료, 의약품 및 백신 제조, 유해물질 및 오염물질 처리 및 치료
3	SDGs 목표	모두를 위한 물과 위생의 이용가능성 및 지속가능한 관리 보장
	관련 분야	정수 처리, 위생 설비, 수처리, 물 재활용 및 재이용, 물 이용 효율성 증대, 통합수자원관리, 생태계 복원, 폐수 처리, 해수담수화
4	SDGs 목표	모두를 위한 저렴하고 신뢰성 있으며 지속가능하고 현대적인 에너지에 대한 접근 보장
	관련 분야	재생에너지, 에너지 효율 개선, 화석연료 처리, 청정에너지
5	SDGs 목표	회복력 있는 사회기반시설 구축, 포용적이고 지속가능한 산업화 증진 및 혁신 촉진
	관련 분야	자원이용효율화, 청정, 친환경 기술 및 산업, 산업분야 적용 기술, 정보통신, 인터넷 통신망 보급
6	SDGs 목표	포용적이고 안전하며 회복력 있고 지속가능한 도시와 정주지 조성
	관련 분야	교통 체계 및 교통 통신, 자연재해 대응, 도시 폐기물 관리, 도시 대기질 측정 및 개선, 재난위험관리, 건축
7	SDGs 목표	기후변화와 그 영향을 방지하기 위한 긴급한 행동의 실시
	관련 분야	기후변화 및 자연재해 관측, 예측 및 대응
8	SDGs 목표	지속가능개발을 위한 대양, 바다 및 해양자원 보존 및 지속가능한 사용
	관련 분야	해양오염 모니터링 및 처리, 해양 및 해안생태계 관리 복원, 해양산성화 방지, 불법조업 감지 및 어류자원 복원, 연안 및 해양보존, 해양관련 전반적 연구
9	SDGs 목표	육상 생태계의 보호, 복원 및 지속가능한 이용 증진, 산림의 지속가능한 관리, 사막화 방지, 토지 황폐화 중지, 역전 및 생물다양성 손실 중지
	관련 분야	육상, 담수 생태계 및 생태계 서비스 분야, 산림 파괴방지/녹화/복원/보존, 산림유전자 관련
10	SDGs 목표	이행수단 강화 및 지속가능개발을 위한 글로벌 파트너십 활성화
	관련 분야	국제협력 및 지식공유, 기술 이전, 기술 은행, 정보통신기술 활용

* 출처 : SDGs 체제 하에서 과학기술 ODA 역할 및 효과성 제고 방안 연구 (정보통신정책연구원)