

# EU 연구혁신 주간 동향 보고

<23.12.20, 한-EU연구협력센터>

- **스위스-EU, Horizon Europe 포함 양자 관계에 대한 공통 이해 도달**
  - 집행위원회와 스위스 연방의회 대표들은 18개월 간의 탐색적 대화 끝에 **공통 이해**에 도달(12.15)
  - Horizon 준회원국 가입을 포함한 집행위원회와 스위스의 공식 협상은 최소 '24년 3월 이후에 시작될 것으로 예상
  - 집행위는 스위스 연구자들이 과도기적 조치를 통해 '24년부터 유럽 연구위원회(ERC)에 신청할 수 있을 것이라고 발표
- **유럽연구위원회(ERC), AI 사용한 연구 제안서 작성에 경고(12.19)**
  - ERC 과학위원회는 성명을 통해 많은 과학자들이 아이디어를 브레인 스토밍하거나 생성하고, 문헌을 검색하고, 텍스트를 수정, 번역 또는 요약하기 위해 AI를 사용하는 것을 인정한다고 밝힘
  - 그러나 연구 제안서 작성에 AI를 사용하더라도 '완전하고 단독적인 저자 책임'이 면제가 되는 것이 아니라며, 학문적 진실성을 유지하라고 경고
  - ERC가 수혜자 1,000명 이상을 대상으로 한 AI 사용 현황 및 2030 전망에 대한 설문조사에 따르면 85%는 생성 AI가 문헌 리뷰, 프레젠테이션, 논문 및 제안서 작성 등에 사용될 것이라고 예측하였고, 50%는 AI가 연구 무결성에 영향을 미칠 수 있다고 우려를 표한 한편, 23%는 AI의 잠재적 이점 중 하나로 '표절과 같은 악의적인 행동을 추적'할 수 있는 것이라고 답함
  - ERC 관계자는 연구 제안서 평가를 위해 AI를 사용하면 숨겨진 편견으로 이어질 수 있으며, 최종 평가 결정에 대한 책임, AI에 대한 과도한 의존으로 인한 연구 동질화(특정 틀이나 알고리즘에 맞는 제안만 승인되는) 등의 문제를 야기할 수 있으므로, 그 역할을 의사결정이 아닌 지원으로만 제한되어야 한다고 주장
- (기타) ▲차기 유럽 연구혁신 프레임워크 프로그램(FP10) 계획 주요 이슈 및 일정 ▲일본-EU, 제7차 과학기술공동위원회 회의 개최(12.18) ▲EU, 생명공학 기술 및 생명공학제조업 경쟁력 강화 전략 추진(12.16) ▲유럽혁신기술연구소(EIT), 고등교육기관(HEI) 이니셔티브 시범단계 종료 ... '27년까지 연장(12.14) ▲집행위, Horizon Europe 차기 전략계획에 대한 예측 보고서 발표(12.14) ▲유럽대학연합(EUA), 유럽 대학의 자율성에 관한 보고서 및 10개국 프로필 발표(12.18) ▲EIT, 2024 EIT 어워드 후보 27명 발표(12.19)