

EU 연구혁신 주간 동향 보고

<25.12.18, 한-EU연구협력센터>

○ EU 집행위, 호라이즌 유럽 2026-27 워크프로그램 채택(12.11)

- 유럽연합 집행위원회는 2026~2027년 호라이즌 유럽 워크프로그램을 채택, 총 140억 유로를 투자해 EU의 전략 목표에 맞춘 연구혁신을 촉진할 계획
- 탈탄소화·AI 활용 촉진을 위한 분야 간 융합 연구 과제(청정산업, AI 응용 등)를 새롭게 도입했으며, 전 세계 인재 유치를 위한 Choose Europe 이니셔티브 확대(장기 펠로우십·포닥 지원에 5천만 유로)와 지원 절차 간소화(워크프로그램 분량 감소, 린섬펀딩 확대, 2단계 평가방식 적용 등)도 포함됨

○ 집행위 유럽방위기금(EDF) 워크프로그램 채택 ... 공동 방위 연구 개발에 10억 유로 지원(12.17)

- 유럽연합 집행위원회는 2026년도 유럽방위기금(EDF) 워크프로그램을 채택하며, 공동 방위 연구개발 지원에 10억 유로를 배정. 이번 신규 투자로 2026년에는 31개 핵심 분야에서 공동 방위 연구혁신 주제를 다룰 예정이며, 전통적 방위 핵심 분야, 미래 역량 분야, 방위 혁신 지원, 중소기업 참여 확대의 균형을 맞추어 주제 배분

○ 집행위, 연구 데이터 주권 향상을 위한 권고 발표(12.17)

- 집행위는 연구 데이터 주권 강화를 위한 EOSC(유럽오픈사이언스클라우드) 운영위원회 권고사항을 제시하는 의견서를 발표, 유럽이 EOSC를 통해 연구 데이터 접근성과 신뢰성을 확보하고 과학 주권을 강화하고 있으며, 해외 인프라 의존으로 인한 데이터 접근 위협에 대응하기 위해 독자적 데이터 생태계 구축이 중요함을 설명
- 책임 있는 개방성, 연합 주체성, 엄격한 데이터 품질 관리 등을 강조. 특히 주권적 서비스 구축과 유럽공동데이터공간과의 연계 강화 제안

○ (기타) ▲집행위, 보건 부문의 혁신성, 경쟁력 및 회복탄력성 강화를 위한 정책 패키지 발표(12.16) ▲제2차 유럽 과학외교 회의 개최 ... 분열된 세계 속 유럽 과학외교 방향 논의(12.17) ▲엘스비어, EU 과학 성과에 대한 분석 보고서 발간 ... 과학 강국 유럽 위상 재확인(12.11) ▲유럽과학자문기구(SAM), 인공지능을 활용한 긴급 상황 및 위기 관리에 대한 보고서 및 권고안 발표(12.11)