

EU 연구혁신 주간 동향 보고

<25.3.26, 한-EU연구협력센터>

- **집행위, 첨단소재, 섬유, 태양광 분야의 새로운 호라이즌 유럽 파트너십 출범(3.20)**
 - 유럽연합 집행위원회는 첨단소재, 섬유, 태양광 분야에서 세 가지 새로운 호라이즌 유럽 파트너십(유럽 태양광 혁신을 위한 파트너십, 미래 섬유를 위한 유럽 파트너십, 혁신적 첨단소재 유럽 파트너십)을 출범하여 기술 리더십과 지속 가능성을 강화하고자 함
 - 유럽 태양광 제조 역량을 확대하고, 섬유 분야 디지털 혁신 및 새로운 비즈니스 모델을 활용하며, 첨단소재 분야 기술 주권과 산업 경쟁력을 강화하며 기존 12개 공동 프로그램 파트너십을 보완 및 강화할 것
- **EU, STEM 인재 격차 해소를 위한 교육 전략 계획 수립(3.20)**
 - 유럽연합은 STEM 분야 전문가 부족 문제를 해결하기 위해 새로운 STEM 교육 전략 계획을 통해 회원국이 STEM 교육을 국가 정책에 포함하고 학생 수를 늘리는 방안을 추진 중
 - 집행위원회는 STEM 분야에서 추가로 약 200만 명의 전문가가 필요하다고 보고 있으며, 회원국들이 국가 교육 정책에 STEM 분야를 포함하고, 해외 연구 인재를 유치하여 기술 격차를 해결할 것을 장려하고 있음
- **유럽연합 과학장관들, 집행위에 미국 연구자들에게 연구를 지속할 기회를 제공하라는 요청 전달(3.20)**
 - 유럽연합 과학 장관들은 트럼프 대통령의 지속적인 미국 과학에 대한 규제 강화로 위협을 받는 미국 연구자들을 환영하고 연구를 지속할 기회를 제공할 것을 집행위원회에 요청
 - 유럽 대학과 연구기관들은 연구자에게 고용 계약 및 체류 자금 제공, 프로그램 개설 등을 통해 이미 미국 연구자 유치를 위한 움직임을 시작
 - 유럽 대학들이 재정 적자로 어려움을 겪는 상황에서 모든 미국 연구자들을 수용할 수 없을 것이라는 우려가 있으며, 일부 대학 관계자들은 이를 재정적으로 실현 가능하게 하기 위한 이니셔티브를 요청
- (기타) ▲**유럽의회, 2026년 호라이즌 유럽 예산 증액 요청(3.21)** ▲**전문가들, 집행위의 경제 성장 중심 정책이 디지털 기술의 환경적 영향을 간과할 수 있다는 우려 제기(3.20)** ▲**집행위, 유럽 생명과학 전략을 위한 공개 협의 개시(3.24)**