

베트남, 인공지능 윤리위원회 출범

(NIPA 하노이IT지원센터)

- 베트남 소프트웨어·정보통신기술 협회(VINASA)는 「인공지능 윤리 * 위원회」를 출범, 과학기술부를 도와 윤리적 AI개발 지원키로 함
※ 2024. 12. 05.

* 인공지능 윤리 위원회	
목표	AI가 기술적 또는 상업적 이익에 치우치지 않도록 책임 있게 개발되며, 개인의 권리와 사회적 가치를 보호
주요 업무	<ul style="list-style-type: none"> · 개발자를 위한 정책 및 윤리 규칙 수립 · 윤리적 AI 사용에 대한 정책 자문 · AI 응용 프로그램 평가, 리스크·이익 분석 · 이익 최적화 및 피해 최소화 방안 제안 · AI 윤리에 대한 커뮤니티 교육 및 인식 향상

- (배경) 베트남 과기부는 「책임있는 AI 시스템 연구 및 개발 지침」*을 발표하여 AI개발 관리방침을 설정 및 추진 중 (1290/QD-BKHHCN, 2024. 06.)

목표	<ul style="list-style-type: none"> · 개인정보 안전 및 보안을 보장하여 베트남 시민의 권리 보호 · 지속 가능한 개발 환경 조성 및 기술 개발 촉진 · 자동화된 결정에서 차별과 불공정성을 방지하기 위해 공정성 보장 · 국제 AI 표준 및 규정 적용한 협력 강화를 통한 국제 협력 촉진
기능	<ul style="list-style-type: none"> · AI 법적 프레임워크 및 관리 정책 구축 <ul style="list-style-type: none"> - AI 관련 자산, 지적 재산, 노동 및 손해 배상 법률 연구 및 조정 - AI 연구 및 실험 기업을 위한 맞춤형 정책 및 체계 구축 - AI 개발을 지원을 위한 국가 데이터베이스 및 보안 인프라 구축 - AI 개발 및 응용에 대한 데이터, 기술 및 투명성 규정 마련 · AI의 사회·윤리적 영향 연구를 위한 AI 응용의 연구개발에 투자 · 국제기준에 맞춘 AI 기술 표준과 규격을 구축 및 로드맵 설정 · AI 제품/서비스 관리에 대한 홍보 및 교육

- (참고) 베트남 정부는 지난 2021년부터 「2030년까지의 인공지능 연구개발 및 적용에 관한 국가 전략」*을 시행하며, 법적 프레임워크 구축 중
*참고: 127/QD-TTg 결정 (2021. 01. 26)

목표	2030년까지 AI를 베트남의 핵심 기술로써 아세안 혁신허브 5위권 진입
전략 방향 그룹	<ul style="list-style-type: none"> · 인공지능 관련 법률 문서 체계 완성 · 인공지능 연구·개발·응용 지원을 위한 데이터 및 계산 인프라 구축 · 인공지능 지원 환경 개발 · 다양한 분야에서 인공지능 응용 촉진 · 인공지능 분야 국제 협력 강화

[참고자료]

■ 베트남, 인공지능의 연구개발 및 윤리적 사용 촉진 (2024.12)

<https://vjst.vn/vn/tin-tuc/15487/thuc-day-nghien-cuu-phan-trien-va-su-dung-tri-tue-nhan-ao-mot-cach-co-trach-nhiem-o-viet-nam.aspx>

■ 베트남, 인공지능 윤리 위원회 출범 (2024.12)

<https://vnexpress.net/thanh-lap-uy-ban-dao-duc-tri-tue-nhan-tao-4824343.html>