생성 AI 연구 활용 가이드



정리: 한국에너지기술연구원 에너지AI·계산과학실 이제현 jehyun_lee@gmail_com

카테고리	DO	레퍼런스
AI 활용 계획	목표를 정의하십시오. Al의 기능과 <mark>한계</mark> 를 이해하십시오.	USC Ethical Considerations (2024.03.) ACS (2023.02.)
	명확한 지침을 설정하십시오.	Institute of Chartered Accountants in England and Wales (2024,05.)
AI 활용 착수	소규모 프로젝트로 시작하십시오. 데이터 품질을 보장하십시오.	Institute of Chartered Accountants in England and Wales (2024.05.)
AI 활용 및 결과 평가	상세한 프롬프트를 작성하십시오.	Institute of Chartered Accountants in England and Wales (2024.05.)
	AI 생성 콘텐츠를 비판적으로 평가하십시오. 환각에 주의하며 최신 정보를 유지하십시오.	USC Ethical Considerations (2024.03.) Government of the United Kingdom (2024.01.) University of Oxford (2024.)
	AI 오류에 주의하십시오. AI의 답변이 옳다고 전제하지 마십시오.	University of Oxford (2024.) USC Ethical Considerations (2024.03.)
	결과를 지속적으로 평가하십시오. 인간의 감독을 포함하십시오.	Institute of Chartered Accountants in England and Wales (2024.05.)
	가짜 데이터에 주의하십시오.	Nature: Al-generated Images and Videos in Research (2024)
	비판적 사고를 AI로 대체하지 마십시오.	<u>University of Oxford</u> (2024.), <u>ACS</u> (2023.02.)
AI 생성 이미지 활용	의심 이미지를 탐지하십시오. <mark>탐지를 AI에 의존하지 마십시오.</mark> 연구 무결성을 유지하십시오. 즉각 수정을 지원하십시오.	Nature: How Journals are Fighting Against Questionable Images (2024,02.)
	AI 이미지를 사용해 연구 시간을 절약하십시오. AI 도구를 사용해 이미지 품질을 개선하십시오.	Nature: Al-generated Images and Videos in Research (2024,03.)
저작권 허가 및 사용 문서화	저작권 허가를 받으십시오. AI 사용을 문서화하십시오. 출처를 표기하십시오.	USC Ethical Considerations (2024.03.) Government of the United Kingdom (2024.01.) University of Oxford (2024.) ACS (2023.02.) Nature: Why Nature Will Not Allow Al in Images (2024.06.)