



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะวิทยาศาสตร์

งานจัดการข้อมูลและ
ห้องสมุดทางตำ มงคลสุข

Generative AI

อย่างมีจริยธรรม สำหรับนักวิจัย

5

ประเด็นต้องใส่ใจ ก่อนนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ GenAI



ข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data)

ห้ามนำเข้าข้อมูลส่วนบุคคล
ที่สามารถระบุตัวตนได้ เช่น
ชื่อ นามสกุล หมายเลขบัตรประชาชน
ข้อมูลสุขภาพ ข้อมูลอ่อนไหว ฯลฯ



การขออนุญาต และการนิรนามข้อมูล (Data Consent and Anonymization)

การใช้ข้อมูลส่วนบุคคล
ต้องใช้เท่าที่จำเป็นตามวัตถุประสงค์
และได้รับความยินยอมจากเจ้าของข้อมูล



ทรัพย์สินทางปัญญา และความลับ (IP and Confidentiality)

ระมัดระวังการป้องกันข้อมูล
ที่เป็นความลับ เช่น
เอกสารสัญญา ความลับทางการค้า
นวัตกรรมที่เตรียมยื่นจดสิทธิบัตร



ข้อมูลที่ใช้ได้สองทาง (Dual-Use)

ห้ามนำเข้าข้อมูลละเอียดอ่อน
ด้านชีวภาพ เคมี และวิศวกรรม
ที่อาจถูกนำไปใช้ผิดวัตถุประสงค์
เช่น วิธีผลิตสารพิษ/สารเสพติด
ข้อมูลทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอาวุธ



ลิขสิทธิ์ (Copyright)

อาจเข้าข่ายทำซ้ำหรือดัดแปลง
ควรพิจารณาเงื่อนไข
การใช้งานที่เป็นธรรม
(Fair Use / Fair Dealing)



ที่มา: แนวทางการประยุกต์ใช้ Generative AI อย่างมีจริยธรรม สำหรับนักวิจัย โดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)



<https://stang.sc.mahidol.ac.th>



StangMongkolsukLibrary



LINE



@StangLibrary