Aufgabe » EU AI Act: Analyse und Bewertung der KI-Regulierung «

Ziel: Diese Aufgabe soll Ihr Verständnis für die Regulierung von KI vertiefen und Sie dazu anregen, die Auswirkungen solcher Regelungen kritisch zu reflektieren.

Hintergrund:

Die Europäische Union hat mit dem AI Act das weltweit erste umfassende Regelwerk für Künstliche Intelligenz verabschiedet. Diese Verordnung zielt darauf ab, die Entwicklung und Nutzung von KI-Systemen zu regulieren und dabei Innovationen zu fördern sowie Grundrechte und Sicherheit zu gewährleisten.

Aufgabe:

Recherchieren Sie die Hauptaspekte des EU AI Act, insbesondere die: a.) Verschiedenen Risikokategorien b.) Anforderungen an Hochrisiko-KI-Systeme c.) Transparenzpflichten d.) Verbotene KI-Praktiken

Erstellen Sie eine Übersicht wichtiger Punkte in Form eines Schaubildes und analysieren Sie die potenziellen Auswirkungen des AI Act auf: 1.) Wettbewerbsfähigkeit europäischer Unternehmen im globalen Kontext 2.) KI-Entwicklung in der EU 3.) Datenschutz und Grundrechte der Bürger

Entwickeln Sie 3 Vorschläge, wie man Menschen besser auf eine Zukunft mit regulierter KI vorbereiten kann.