

<b>Obszar</b>	AI
<b>Temat/Problem</b>	Przepisy AI Act - konkurencyjność AI w Polsce
<b>Ustawa</b>	Ustawa o ochronie danych osobowych, Rozporządzenie 2016/679 (RODO), ustawy regulujące ochronę poszczególnych kategorii danych osobowych
<b>Opis Problemu</b>	<p>Sztuczna inteligencja (AI) to jedna z najważniejszych rewolucji technologicznych XXI wieku, wpływająca na różne aspekty naszego życia. Polska odgrywa istotną rolę w jej rozwoju, dzięki wkładowi naszych naukowców w tworzenie nowoczesnych modeli językowych oraz systemów takich jak ChatGPT. Aby w pełni wykorzystać potencjał AI, konieczne jest dostosowanie krajowych regulacji, które będą wspierać innowacje i chronić prawa obywateli.</p> <p>AI zmienia świat:</p> <p>Medycyna: AI potrafi wykrywać raka płuc z wysoką skutecznością, przewyższającą tradycyjne metody diagnostyczne. Badania wykazały, że algorytmy AI mogą przewidzieć wystąpienie raka płuc z dokładnością do 94% (<a href="https://geekweek.interia.pl/medycyna/news-naukowcy-opracowali-ai-ktore-moze-przewidziec-raka-pluc-z-94%2CnId%2C6554667">https://geekweek.interia.pl/medycyna/news-naukowcy-opracowali-ai-ktore-moze-przewidziec-raka-pluc-z-94%2CnId%2C6554667</a>)</p> <p>Przemysł i logistyka: Wdrożenie AI w procesy produkcyjne i logistyczne prowadzi do znacznych oszczędności. Firmy korzystające z rozwiązań AI obniżyły koszty logistyczne o 15% i zwiększyły poziom usług o 65% (<a href="https://haleprzemyslowe.muratorplus.pl/automatyzacja/sztuczna-inteligencja-w-logistyce-ai-w-spedycji-szansa-czy-zagrozenie-aa-Admh-iecR-st68.html">https://haleprzemyslowe.muratorplus.pl/automatyzacja/sztuczna-inteligencja-w-logistyce-ai-w-spedycji-szansa-czy-zagrozenie-aa-Admh-iecR-st68.html</a>)</p> <p>Energetyka: Inteligentne systemy zarządzania energią, wspierane przez AI, przyczyniają się do optymalizacji zużycia energii, co prowadzi do redukcji kosztów operacyjnych oraz emisji CO<sub>2</sub> (<a href="https://enetecs.com/pl/baza-wiedzy/przyszlosc-zarzadzania-energia-rola-sztucznej-inteligencji-w-optymalizacji/">https://enetecs.com/pl/baza-wiedzy/przyszlosc-zarzadzania-energia-rola-sztucznej-inteligencji-w-optymalizacji/</a>)</p> <p>Edukacja: AI umożliwia personalizację procesu nauczania, dostosowując materiały edukacyjne do indywidualnych potrzeb uczniów, co zwiększa efektywność kształcenia (<a href="https://ik.org.pl/2024/04/25/jak-sztuczna-inteligencja-ai-wplywa-na-edukacje/">https://ik.org.pl/2024/04/25/jak-sztuczna-inteligencja-ai-wplywa-na-edukacje/</a>)</p> <p>Transport: Wprowadzenie autonomicznych pojazdów i systemów zarządzania ruchem opartych na AI prowadzi do zwiększenia bezpieczeństwa na drogach oraz płynności ruchu (<a href="https://solveitwith.ai/sztuczna-inteligencja-transport-logistyka/">https://solveitwith.ai/sztuczna-inteligencja-transport-logistyka/</a>) .</p> <p>Przyszłość AI – potrzeba mądrych regulacji: Kraje takie jak Wielka Brytania, dostosowując swoje przepisy do dynamicznego rozwoju AI, przyciągają inwestycje i stają się liderami innowacji. Polska, posiadając silne zaplecze naukowe, ma potencjał, by</p>

	<p>dołączyć do czołówki technologicznej. Kluczowe jest jednak wprowadzenie regulacji, które:</p> <p>Wspierają rozwój AI: Umożliwiają polskim firmom konkutowanie na arenie międzynarodowej i tworzenie nowych miejsc pracy</p> <p>Chronią prawa obywateli: Zapewniając bezpieczeństwo danych i poszanowanie prywatności</p> <p>Eliminują bariery dla innowacji: Uproszczenie procedur i usunięcie zbędnych obciążeń administracyjnych.</p> <p>Sztuczna inteligencja kształtuje naszą przyszłość. Polska stoi przed wyborem: stać się liderem tej rewolucji technologicznej lub pozostać jej biernym obserwatorem. Wspieranie rozwoju AI poprzez odpowiednie regulacje to szansa na dynamiczny rozwój gospodarczy i poprawę jakości życia obywateli.</p>
<b>Jakiego rodzaju akt wymaga zmiany</b>	Projekt rozwojowy