



Ministerstwo
Cyfryzacji

Sztuczna Inteligencja jako kamień milowy rozwoju polskiej administracji publicznej

dr Maciej Kawecki - Departament Zarządzania Danymi

Rozwój AI - Główne obszary

Na podstawie założeń do strategii AI w Polsce



GOSPODARKA
OPARTA O DANE



FINANSOWANIE
BADAŃ I ROZWOJU



EDUKACJA



ETYKA I KWESTIE
PRAWNE



Dane - esencja rozwoju AI

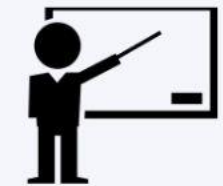
- Skuteczność algorytmów AI jest ściśle związana z dostępem do danych
- Jedynie administracja publiczna posiada uregulowany prawnie dostęp do wielkich zbiorów danych zawierających podstawowe dane dotyczące obywateli
- Usprawnienie funkcjonowania urzędu (ułatwienie pracy, zwiększenie satysfakcji klienta i jakości usług)



Finansowanie

Środki Unijne jako główne źródło finansowania innowacji w Polsce - do końca 2020 r. UE powinna zwiększyć nakłady na badania naukowe i innowacyjne w dziedzinie AI o co najmniej 20 mld euro

Ministerstwo Cyfryzacji zgodnie z polityką UE ma zamiar stale zwiększać nakłady finansowe i kadrowe na rozwój AI w Polsce



Edukacja

AKADEMIA INNOWACYJNYCH
ZASTOSOWAŃ
TECHNOLOGII I ROZWOJU
KOMPETENCJI - MC

WARSZTATY Z AI DLA
ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
- MC

SZKOŁA DOKTORSKA
- NASK

E-LEARNING - PLATFORMA
Z KURSEM AI - MC



Prawo - wypracowanie stałych, przejrzystych i efektywnych mechanizmów pozwalających na

ZAPEWNIENIE EFEKTYWNEJ
OCHRONY PRAW
PODSTAWOWYCH

WSPIERANIE STANOWIENIA
PRAWA WYSOKIEJ JAKOŚCI
REGULUJĄCEGO
OBSZARU ZWIĄZANE
Z WYKORZYSTANIEM AI

SKUTECZNE POZYSKIWANIE
WIEDZY NA TEMAT
SKUTKÓW SPOŁECZNYCH AI

WYZNACZANIE
STANDARDÓW
ETYCZNYCH AI



Zastosowanie AI w administracji

- Automatyczna dekretacja pism
- Chatbot/voicebot
- Rozpoznawanie zdjęć składanych do wniosków
- Wykrywanie danych wrażliwych
- Kreator pism



Ministerstwo
Cyfryzacji

Dziękuję za uwagę

dr Maciej Kawecki -
Departament Zarządzania Danymi

28 czerwiec 2019

