

SPIS TREŚCI

OD AUTORA	3
WYKAZ SKRÓTÓW I SKRÓTOWCÓW	4
WPROWADZENIE	5
Skutki społeczne technologii informatycznych jako obszar badań	5
Układ pracy	8
Uwagi terminologiczne	9
1. TECHNOLOGIE INFORMATYCZNE JAKO PRZEDMIOT ZAINTERESOWANIA	
NAUKI PRAWA	11
1.1. Wstęp	12
1.2. Problematyka technologii informatycznych w dogmatyce prawa	15
1.2.1. Perspektywa cywilnoprawna	17
1.2.2. Perspektywa prawa publicznego	24
1.3. Technologie informatyczne jako przedmiot zainteresowania teorii prawa	28
1.4. Technologie informatyczne w perspektywie filozofii prawa	30
1.5. Podsumowanie	34
2. SZTUCZNA INTELIGENCJA – WYZWANIA DLA PAŃSTWA I PRAWA	37
2.1. Sztuczna inteligencja jako problem naukowy	37
2.2. Sztuczna inteligencja jako wyzwanie dla współczesnych państw	43
2.2.1. Europejska inicjatywa w sprawie AI	44
2.2.2. AI – europejska koncepcja doskonałości i zaufania	49
2.2.2.1. Ekosystem doskonałości	50
2.2.2.2. Ekosystem zaufania	51
2.3. Wyzwania związane z AI w polskich strategiach rozwoju	56
2.4. AI jako przedmiot polskich badań prawniczych	59
2.4.1. Problem przejrzystości algorytmów	63
2.4.2. Problem stronniczości algorytmów	64
2.4.3. Problem podmiotowości prawnej AI	65
2.5. Sztuczna inteligencja a ochrona środowiska	68
2.6. Algorytmy AI jako instrument wdrażania przepisów ramowej dyrektywy wodnej	72
2.7. Podsumowanie	79
ZAKOŃCZENIE	81
Prawo a technika w XXI wieku	82
Problem przywództwa w wyznaczaniu ładu cyfrowego świata	85
AI – między naukowym marzeniem a prozą codzienności	86
BIBLIOGRAFIA	88
Literatura	88
Źródła internetowe	93

Wykaz aktów prawnych	96
a) prawa europejskiego	96
b) prawa krajowego	97
Dokumenty o charakterze urzędowym	98
ABSTRAKT	101
ABSTRACT	102