

# **Prawo sztucznej inteligencji**

Przejdź do produktu na [www.ksiegarnia.beck.pl](http://www.ksiegarnia.beck.pl)

# Spis treści

<b>Autorzy</b> .....	XI
<b>Wykaz skrótów</b> .....	XV
<b>Bibliografia</b> .....	XXI
<b>Wykaz orzecznictwa</b> .....	LVII
<b>Wstęp</b> .....	LIX
<b>Rozdział I. Definicja sztucznej inteligencji</b> ( <i>Tomasz Zalewski</i> ) .....	1
1. Wprowadzenie .....	1
2. AI w teorii i praktyce .....	3
3. Definicja sztucznej inteligencji .....	5
4. Czy warto tworzyć legalne definicje technologiczne? .....	9
5. Problemy słownikowe .....	9
6. Jakie elementy są istotne z punktu widzenia definicji dla celów regulacyjnych? .....	10
7. Zdolność uczenia się .....	11
8. Stopień autonomiczności AI .....	11
9. Interakcja AI z otoczeniem .....	13
10. Podsumowanie i wnioski .....	14
<b>Rozdział II. Sztuczna inteligencja a kody. Czy rozwiązaniem dla uregulowania sztucznej inteligencji jest <i>smart contract</i> i <i>blockchain</i>?</b> ( <i>Dariusz Szostek</i> ) .....	15
1. Wprowadzenie .....	15
2. Inkorporacja prawa w kody. Zrozumieć kody .....	18
3. <i>Smart contract</i> jako narzędzie regulacji AI? .....	21
4. To nie jest jednak takie proste .....	27
5. Podsumowanie i wnioski .....	28
<b>Rozdział III. <i>Robot personhood</i>, czyli po co nam antropocentryczna sztuczna inteligencja?</b> ( <i>Gabriela Bar</i> ) .....	29
1. Wprowadzenie .....	29
2. Definicje, koncepcje, wątpliwości .....	30
3. Biotechnologia, inżynieria genetyczna, cyborgizacja .....	32
4. Roy Batty czy Techno Centrum w Datasferze? .....	33
5. Co z tą świadomością? .....	34
6. Regulacja statusu prawnego AI .....	35

7. Wiążące reguły i certyfikacja .....	39
8. Podsumowanie i wnioski .....	42
<b>Rozdział IV. Oświadczenie woli składane przez sztuczną inteligencję</b>	
<i>(Jacek Golaczyński)</i> .....	45
1. Wprowadzenie .....	45
2. Oświadczenie woli w znaczeniu semiotycznym .....	46
3. Reguły normatywne oświadczeń woli .....	47
4. Podstawy przypisania oświadczenia woli .....	47
5. Przypisanie złożenia oświadczenia elektronicznego .....	50
6. Moment złożenia oświadczenia elektronicznego .....	51
7. Zautomatyzowane składanie oświadczeń woli .....	52
8. Podsumowanie i wnioski .....	53
<b>Rozdział V. Sztuczna inteligencja a zasady odpowiedzialności cywilnej</b>	
<i>(Monika Wałachowska)</i> .....	57
1. Wprowadzenie .....	57
2. Sztuczna inteligencja w medycynie .....	58
3. Sztuczna inteligencja a odpowiedzialność cywilna <i>de lege lata</i> .....	62
4. Podsumowanie i wnioski .....	66
<b>Rozdział VI. Odpowiedzialność za sztuczną inteligencję</b>	
<i>(Monika Jagielska)</i> .....	69
1. Wprowadzenie .....	69
2. Poziom regulacji .....	71
3. Podmiot odpowiedzialny .....	73
4. Produkt niebezpieczny .....	75
5. Zasada odpowiedzialności i okoliczności zwalniające .....	76
6. Szkoda i związek przyczynowy .....	78
7. Podsumowanie i wnioski .....	79
<b>Rozdział VII. Znaczenie klauzul generalnych prawa prywatnego a algorytmizacja praktyki kontraktowej</b>	
<i>(Bogna Kaczorowska)</i> .....	81
1. Wprowadzenie .....	81
2. Współczesne przejawy algorytmizacji w praktyce kontraktowej .....	84
3. Założenia systemu klauzul generalnych prawa prywatnego a model algorytmizowanych transakcji .....	86
4. Podsumowanie i wnioski .....	92
<b>Rozdział VIII. Personalizacja oparta na sztucznej inteligencji – nowe wyzwanie dla prawa konsumenckiego</b>	
<i>(Monika Namysłowska, Agnieszka Jabłonowska)</i> .....	95
1. Wprowadzenie .....	95
2. Personalizacja oparta na sztucznej inteligencji .....	96
2.1. Pojęcie personalizacji .....	96

2.2. Personalizacja jako forma optymalizacji procesów biznesowych .....	97
2.2.1. Reklama spersonalizowana .....	97
2.2.2. Personalizacja cen .....	99
3. Prawo konsumenckie wobec personalizacji .....	100
3.1. Prawo konsumenckie jako odpowiedź na przemiany rynku ....	100
3.2. Zakaz stosowania nieuczciwych praktyk handlowych .....	102
3.2.1. Uwagi wstępne .....	102
3.2.2. Charakter potencjalnych naruszeń .....	103
3.2.3. Model przeciętnego konsumenta .....	104
3.3. Obowiązki informacyjne .....	107
4. Podsumowanie i wnioski .....	109
<b>Rozdział IX. Prawo karne wobec sztucznej inteligencji</b> ( <i>Wojciech Filipkowski</i> ) .....	113
1. Wprowadzenie .....	113
2. Podstawowe założenia funkcjonowania AI w kontekście prawa karnego .....	115
3. Problem interpretacji wybranych znamion czynów zabronionych ...	117
4. Wyzwania polityki karnej w kontekście AI .....	122
5. Podsumowanie i wnioski .....	126
<b>Rozdział X. Autonomia kolizyjnoprawna sztucznej inteligencji</b> ( <i>Marek Świerczyński</i> ) .....	129
1. Wprowadzenie .....	129
2. Autonomia woli stron a sztuczna inteligencja .....	131
3. Ograniczenia w zakresie wyboru prawa .....	137
4. Forma wyboru prawa .....	140
5. Wyłączenie uprzedniego wyboru prawa .....	141
6. Podsumowanie i wnioski .....	143
<b>Rozdział XI. Wykorzystanie sztucznej inteligencji do rozstrzygania spraw spadkowych</b> ( <i>Mariusz Załucki</i> ) .....	145
1. Wprowadzenie .....	145
2. Specyfika spraw spadkowych a sztuczna inteligencja .....	147
3. Studium przypadku. Analiza rozstrzygnięć ETPC .....	151
4. Kryteria dla rozstrzygnięć sztucznej inteligencji .....	152
5. Podsumowanie i wnioski .....	155
<b>Rozdział XII. Wykorzystanie sztucznej inteligencji w twórczości <i>post mortem</i> a prawa autorskie zmarłego twórcy</b> ( <i>Kamil Szpyt</i> ) .....	157
1. Wprowadzenie .....	157
2. Autorstwo utworów tworzonych „przez” i „z wykorzystaniem” sztucznej inteligencji .....	160

3. Tworzenie przez sztuczną inteligencję utworów po śmierci autora ..	163
4. Podsumowanie i wnioski .....	171
<b>Rozdział XIII. Zasady legalności, przejrzystości i minimalizacji danych w ogólnym rozporządzeniu o ochronie danych osobowych w kontekście sztucznej inteligencji (Dominik Lubasz) .....</b>	<b>173</b>
1. Wprowadzenie .....	173
2. Sztuczna inteligencja a regulacja dotycząca ochrony danych osobowych .....	177
3. Zasady dotyczące przetwarzania danych osobowych .....	179
4. Zasada legalności .....	180
5. Zasada przejrzystości .....	182
6. Zasada minimalizacji danych .....	184
7. Podsumowanie i wnioski .....	186
<b>Rozdział XIV. Zasada transparentności i prawo podmiotu danych do informacji a sztuczna inteligencja (Katarzyna Morawska) .....</b>	<b>187</b>
1. Wprowadzenie .....	187
2. Transparentność z perspektywy rocznego stosowania RODO .....	189
3. Realizacja zasady transparentności a AI – prawo podmiotu danych do informacji .....	191
4. Podsumowanie i wnioski .....	197
<b>Rozdział XV. Prawa człowieka jako determinanta sztucznej inteligencji? Propozycja kryteriów i dyrektyw zastosowania sztucznej inteligencji do użytku praktycznego (Bartłomiej Oręziak) .....</b>	<b>199</b>
1. Wprowadzenie .....	199
2. AI jako nowoczesna technologia w użytku praktycznym. AI w politykach krajowych .....	200
3. Prawa człowieka jako kryteria dopuszczalności zastosowania AI do użytku praktycznego .....	204
4. Kryteria faktyczne dopuszczalności zastosowania AI do użytku praktycznego .....	207
5. Dyrektywy adaptacyjne AI w użytku praktycznym .....	208
6. Podsumowanie i wnioski .....	210
<b>Rozdział XVI. Możliwości zastosowania technologii łańcucha bloków w dziedzinie rejestracji nieruchomości na przykładzie doświadczeń wybranych krajów (Maria Kaczorowska) .....</b>	<b>211</b>
1. Wprowadzenie .....	211
2. Znaczenie rejestrów nieruchomości i ich informatyzacji dla zapewnienia bezpieczeństwa obrotu .....	212
3. Ogólna charakterystyka i rodzaje łańcucha bloków .....	216

---

4. Rejestracja nieruchomości oparta na technologii łańcucha bloków – potencjalne korzyści .....	218
5. Kontrowersje wynikające z rozbieżności między założeniami koncepcji łańcucha bloków a specyfiką rejestrów nieruchomości ....	220
6. Praktyczne kierunki wykorzystania łańcucha bloków w procesie rejestracji nieruchomości – przykłady .....	222
7. Podsumowanie i wnioski .....	226
<b>Rozdział XVII. Zagrożenia związane z wprowadzeniem pojazdów autonomicznych jako przykład negatywnych skutków rozwoju sztucznej inteligencji (Mikołaj Domagała) .....</b>	<b>229</b>
1. Wprowadzenie .....	229
2. Zagrożenia związane z pojazdami autonomicznymi. Sposoby zapobiegania .....	232
2.1. Bezpieczeństwo sztucznej inteligencji ('AI Safety') .....	233
2.2. Bezpieczeństwo drogowe .....	235
2.3. Prywatność a pojazdy autonomiczne .....	239
2.4. Bezpieczeństwo cybernetyczne .....	243
3. Podsumowanie i wnioski .....	247
<b>Rozdział XVIII. Wykorzystanie sztucznej inteligencji w inteligentnych sieciach energetycznych (Paweł Domagała) .....</b>	<b>249</b>
1. Wprowadzenie .....	249
2. Inteligentne sieci energetyczne .....	250
3. Zabezpieczenie danych w ramach inteligentnych sieci energetycznych .....	252
4. Rozwój inteligentnych sieci pomiarowych .....	255
5. Podsumowanie i wnioski .....	257
<b>Rozdział XIX. Pozasądowe rozwiązywanie sporów z wykorzystaniem sztucznej inteligencji (Katarzyna Szczudlik) .....</b>	<b>261</b>
1. Wprowadzenie .....	261
2. Jakim podmiotom zaangażowanym w postępowania arbitrażowe może pomóc sztuczna inteligencja? .....	263
3. Czy arbitrzy zostaną zastąpieni przez sztuczną inteligencję? .....	267
4. Jak sztuczna inteligencja może pomóc arbitrowi handlowemu? ...	268
5. Jakie przeszkody, w tym prawne, utrudniają stosowanie sztucznej inteligencji w arbitrażu handlowym? .....	269
6. Podsumowanie i wnioski .....	274
<b>Rozdział XX. Sztuczna inteligencja w wymiarze sprawiedliwości? (Maria Dymitruk) .....</b>	<b>275</b>
1. Wprowadzenie .....	275
2. Etapy rozwoju zastosowań technologicznych w sądownictwie .....	276

---

3. HAL 9000 w sądzie? Czym jest dzisiaj sztuczna inteligencja? .....	278
4. Narzędzia sztucznej inteligencji w zastosowaniach prawnych .....	280
5. Działania aplikacyjne z obszaru AI & Law w systemach sądowniczych .....	282
6. Modele zastosowań sztucznej inteligencji w wymiarze sprawiedliwości .....	284
7. Sztuczna inteligencja w sądownictwie <i>versus</i> Biała Księga AI .....	286
8. Podsumowanie i wnioski .....	288
<b>Rozdział XXI. „Inteligentne” rzeczy jako „świadkowie” w postępowaniu dowodowym (Rafał Prabucki) .....</b>	<b>291</b>
1. Wprowadzenie .....	291
2. Internet Wszechrzeczny .....	292
3. Osobowe źródło dowodowe a nieosobowe źródło dowodowe .....	294
4. Świadek cyfrowy .....	298
5. Smart dane a prawo .....	300
6. Podsumowanie i wnioski .....	303
<b>Rozdział XXII. Zwalczanie bezprawnych treści oraz zapewnienie dostępności cyfrowej z pomocą algorytmów sztucznej inteligencji (Przemysław Polański) .....</b>	<b>305</b>
1. Wprowadzenie .....	305
2. Rozwój sztucznej inteligencji .....	307
3. Zwalczanie bezprawnych treści w Internecie .....	309
3.1. Zwalczanie naruszeń prawa autorskiego .....	309
3.2. Zwalczanie pornografii dziecięcej .....	310
3.3. Zwalczanie mowy nienawiści .....	311
4. AI a dostępność .....	311
4.1. Synteza i przetwarzanie mowy .....	312
4.2. Rozpoznawanie obrazów i otoczenia .....	313
4.3. Tłumaczenia w czasie rzeczywistym i czytanie z ust .....	313
5. Podsumowanie i wnioski .....	314
<b>Indeks rzeczowy .....</b>	<b>315</b>

[Przejdź do księgarni →](#)



[ksiegarnia.beck.pl](http://ksiegarnia.beck.pl)