

**Platformizacja gospodarki cyfrowej : nowe wyzwania dla regulacji /
Włodzimierz Szpringer. – Wydanie pierwsze. – Warszawa, 2022**

Spis treści

Wykaz skrótów	9
Wprowadzenie	21
1. Regulacja a konkurencja	23
1.1. Regulacja - uwagi ogólne	23
1.2. <i>Law & Political Economy</i> kontynuacją <i>Law & Economics</i>	30
1.3. Regulacja w erze transformacji cyfrowej (RegTech)	34
1.4. Nowe technologie - regulacja a konkurencja	38
1.5. Koncepcja regulacji sztucznej inteligencji	40
1.6. Platformy cyfrowe - kierunki rozwoju regulacji i konkurencji	50
1.7. Datafikacja i innowacje - punkty ciężkości regulacji konkurencji w erze platformizacji	65
1.8. Regulacja antymonopolowa - w kierunku koncepcji zrównoważonego rozwoju	72
2. Problemy regulacji przez algorytmy	79
2.1. Zarządzanie algorytmiczne - koncepcje regulacji	79
2.2. Dylematy regulacji algorytmicznej	86
2.3. Proste i złożone formy regulacji algorytmicznej	93
2.4. Algorytmy ewolucyjne - czy nowy kierunek regulacji algorytmicznej?	99
2.5. Platformizacja - w kierunku regulacji <i>Code is Law</i>	102
3. Problemy regulacji rynków i usług cyfrowych	107
3.1. Problem regulacji FinTechów (Big Techów)	107
3.2. Platformy cyfrowe - FinTech a Big Tech (TechFin)	111
3.3. W kierunku modelu biznesowego „centrum ekosystemu”	114
3.4. Pakiet regulacji usług i rynków cyfrowych	121
3.5. Gospodarka oparta na danych a konkurencja	128
3.6. Regulacja gospodarki opartej na danych	135
4. Problemy regulacji finansów cyfrowych	141
4.1. Doświadczenia regulacji finansów cyfrowych	141
4.2. Pakiet regulacji finansów cyfrowych	151
4.3. Nowa regulacja cyberbezpieczeństwa, usług zaufania oraz infrastruktury krytycznej a cyfrowa odporność operacyjna sektora finansowego	159
4.4. Wbudowane finanse - dalszy rozwój finansjalizacji, FinTechów i Big Techów	165

4.5. DLT blockchain - tokenizacja	180
4.6. DLT blockchain jako infrastruktura na rzecz zrównoważonego rozwoju	191
4.7. Krajowe próby regulowania blockchain, kryptoaktywów i DeFi - wybrane przykłady	198
4.8. Przykład regulacji DeFi (Liechtenstein)	206
4.9. Nowe podejście do regulowania DeFi	210
4.10. Problem odpośredniczenia w DeFi a regulacja - doświadczenia amerykańskie	215
4.11. Systemy płatności a DeFi - problemy regulacji	224
4.12. Rynek finansowy - trudne dylematy regulacji	228
5. Problemy regulacji systemów płatności	231
5.1. Systemy płatności - wprowadzenie	231
5.2. PSD 2 - w kierunku otwartej bankowości	233
5.3. Kierunki zmian w systemach płatności	236
5.4. Systemy płatności a FinTechy (PayTechy) - wyzwania dla regulacji	241
5.5. Facylitatorzy płatności - nowe usługi na rynku płatności	245
5.6. Programowalne płatności	252
5.7. Cyfrowe waluty banków centralnych - kluczowe problemy regulacji	257
5.8. Rynek płatności a CBDC i kryptowaluty	260
5.9. Problem cyfrowego programowalnego euro	266
Zakończenie: wnioski	273
Bibliografia	291

oprac. BPK