

Spis treści

Wstęp.....	9
------------	---

Rozdział 1

Teoretyczne ujęcie CBDC	13
1.1. Geneza i determinanty wprowadzenia CBDC	14
1.1.1. Czynniki technologiczne	14
1.1.2. Czynniki ekonomiczne	18
1.1.3. Przyczyny społeczne powstania CBDC.....	21
1.1.4. Czynniki regulacyjne	23
1.2. Pojęcie cyfrowej waluty banku centralnego.....	28
1.3. Ewolucja pojęcia CBDC	34
1.4. Modele i etapy wprowadzania CBDC	42
1.5. Etapy wprowadzania CBDC	51
1.5.1. Faza badań (<i>Research</i>)	52
1.5.2. Dowód koncepcji (<i>Proof of Concept</i>)	52
1.5.3. Programy pilotażowe (<i>Pilot</i>)	53
1.5.4. Wdrożenie (<i>Launch</i>)	53
1.5.5. Anulowanie projektów (<i>Cancelled</i>).....	53
Bibliografia	55

Rozdział 2

Potencjalny wpływ CBDC na prowadzenie polityki pieniężnej i stabilność finansową	59
2.1. Rola CBDC w utrzymaniu suwerenności monetarnej.....	59
2.2. Potencjalny wpływ CBDC na mechanizm transmisji monetarnej.....	68
2.3. Potencjalny wpływ CBDC na implementację polityki pieniężnej.....	77
2.4. Potencjalny wpływ CBDC na stabilność finansową.....	81
Bibliografia	88

Rozdział 3

Cyfrowe euro – perspektywy, wyzwania i implikacje dla europejskiego systemu finansowego

Wprowadzenie	91
3.1. Definicja cyfrowego euro	94
3.2. Główne założenia polityki Eurosystemu dla cyfrowego euro	97
3.2.1. Zasady skutecznego wdrożenia cyfrowego euro	97
3.2.2. Rozporządzenie MiCA	98
3.3. Motywy wprowadzenia cyfrowego euro	102
3.3.1. Stabilność finansowa	102
3.3.2. Włączenie finansowe i ułatwienie dostępu do usług finansowych	103
3.3.3. Zwiększenie efektywności i przejrzystości systemów płatniczych	104
3.3.4. Ochrona suwerenności monetarnej strefy euro	105
3.3.5. Prawne i technologiczne wyzwania cyfrowego euro	109
3.3.5.1. Status prawny cyfrowego euro i wyzwania legislacyjne	109
3.3.5.2. Techniczna struktura i postać cyfrowego euro	110
3.4. Możliwości programowalności cyfrowego euro (np. inteligentne kontrakty)	113
3.4.1. Kluczowe etapy implementacji cyfrowego euro i zasady operacyjne	114
3.4.2. Długoterminowa skalowalność	119
3.4.3. Zagadnienia związane z bezpieczeństwem i prywatnością	123
3.5. Wpływ wprowadzenia cyfrowego euro na sektor finansowy	126
3.5.1. Zagrożenie dla systemu bankowego	127
3.5.2. Kontrowersje wokół braku pełnej anonimowości w cyfrowym euro	132
3.5.3. Regionalne kontrowersje i wyzwania wdrożeniowe cyfrowego euro	135
3.5.4. Potencjalne zagrożenie dla stabilności finansowej	137
3.5.5. Wysokie koszty wdrożenia i zarządzania	138
3.5.6. Ryzyko programowalności pieniądza	140

3.5.7. Problemy z interoperacyjnością i cyberbezpieczeństwem	141
3.5.8. Potencjalne implikacje dla finansów publicznych	143
3.6. Cyfrowe euro a włączenie finansowe – Analiza wpływu cyfrowego euro na dostęp do usług bankowych dla osób wykluczonych finansowo	144
3.7. Cyfrowe euro na arenie międzynarodowej	146
3.7.1. Możliwość wzmocnienia roli euro na arenie międzynarodowej jako waluty rezerwowej.....	146
3.7.2. Wpływ cyfrowego euro na handel międzynarodowy i współpracę z innymi gospodarkami	147
3.8. Zakończenie i rekomendacje.....	148
3.8.1. Podsumowanie najważniejszych wniosków z analizy	150
3.8.2. Przyszłe kierunki rozwoju i rekomendacje dla decydentów politycznych oraz Europejskiego Banku Centralnego.....	151
Bibliografia	152

Rozdział 4

Wprowadzenie CBDC w dużych gospodarkach wschodzących.....	157
4.1. Wprowadzenie CBDC w Chinach	159
4.1.1. Krajowe uwarunkowania wprowadzenia CBDC w Chinach	159
4.1.2. Dotychczasowe zaawansowanie prac nad CBDC w Chinach ...	165
4.2. Wprowadzenie CBDC w Indiach	172
4.2.1. Krajowe uwarunkowania wprowadzenia CBDC w Indiach	172
4.2.2. Dotychczasowe zaawansowanie prac nad CBDC w Indiach	174
4.3. Prace nad wprowadzeniem CBDC w pozostałych dużych gospodarkach wschodzących.....	177
4.3.1. Brazylia.....	177
4.3.2. Nigeria	180
4.3.3. Rosja	182
4.3.4. Turcja	187
Bibliografia	190
Podsumowanie i wnioski dla Polski	193
Bibliografia	196