

---

# Spis treści

---

Wstęp	7
<b>1 Analiza zależności pomiędzy szeregami czasowymi w różnej skali czasowej</b>	<b>11</b>
1.1 Algorytm WDTW . . . . .	14
1.2 Proces praktycznej realizacji algorytmu WDTW . . . . .	22
<b>2 Integracja globalna. Aplikacja algorytmu WDTW</b>	<b>43</b>
2.1 Współzależność Polski i krajów przynależnych do kontynentu europejskiego w dążeniu do integracji globalnej. Analiza empiryczna . . . . .	46
2.1.1 Ogólna integracja europejska . . . . .	47
2.1.2 Globalizacja gospodarcza . . . . .	54
2.1.3 Globalizacja finansowa . . . . .	62
2.1.4 Globalizacja społeczna . . . . .	66
2.2 Wnioski końcowe . . . . .	68
<b>3 Predykcja szeregu czasowego z uwzględnieniem pokrewieństwa</b>	<b>75</b>
3.1 Algorytm PDWC . . . . .	78

<b>4</b>	<b>Przydzik stopy bezrobocia w Polsce.</b>	
	<b>Aplikacja algorytmu PDWC</b>	<b>91</b>
4.1	Analiza empiryczna . . . . .	96
<b>5</b>	<b>Przydzik szeregu czasowego na bazie wcześniejszych zdarzeń</b>	<b>153</b>
5.1	Model PWT . . . . .	154
5.2	Aplikacja algorytmu PWT . . . . .	163
5.2.1	Przydzik produktów strukturyzowanych na podstawie modelu PWT . . . . .	165
	<b>Zakończenie</b>	<b>187</b>
	<b>Załącznik A Tabele uzupełniające</b>	<b>189</b>
	<b>Bibliografia</b>	<b>205</b>
	<b>Spis rysunków</b>	<b>237</b>
	<b>Spis tabel</b>	<b>241</b>