

# SPIS TREŚCI

Przedmowa .....	7
Podziękowania .....	11
Wprowadzenie .....	15
<b>Część pierwsza</b>	
<b>Elektryczność to nowoczesność .....</b>	<b>29</b>
Rozdział 1. Podstawy elektryczności .....	31
Rozdział 2. Transformacyjna moc elektryczności .....	41
Rozdział 3. Miasto pionowe .....	59
Rozdział 4. Nowy ład (elektryczny) .....	79
Rozdział 5. Podłączanie mocarstwa .....	97
Rozdział 6. Kobiety bez prądu .....	113
<b>Część druga</b>	
<b>Dlaczego miliardy ludzi nadal tkwią w ciemnościach?</b>	
<b>I jak próbują z tym walczyć? .....</b>	<b>129</b>
Rozdział 7. Moja lodówka kontra reszta świata .....	131
Rozdział 8. Imperatywy mocy: integralność, kapitał i paliwo .....	141
Rozdział 9. Wojna po amerykańsku .....	151
Rozdział 10. Mafia generatorowa w Bejrucie .....	165
Rozdział 11. Bez węgla nie ma światła .....	179

**Część trzecia**

<b>Punkt widzenia krajów „dużej mocy”</b> .....	197
Rozdział 12. Nowa gospodarka (elektryczna) .....	199
Rozdział 13. Zelektryfikowana gotówka .....	223
Rozdział 14. Od prądu do trawy .....	237
Rozdział 15. Transmisji z blackoutu nie będzie .....	253

**Część czwarta**

<b>Terawaty w XXI wieku</b> .....	269
Rozdział 16. Terawatowe wyzwanie .....	271
Rozdział 17. Bajdurzenie o tym, że źródła odnawialne wystarczą .....	281
Rozdział 18. To moja ziemia! .....	313
Rozdział 19. Jądrowa konieczność .....	361
Rozdział 20. Sieć przyszłości .....	391
Podsumowanie .....	405

**Dodatek A**

<b>Symbole i jednostki w układzie SI</b> .....	411
--	-----

**Dodatek B**

<b>Wartość pieniężna energii elektrycznej magazynowanej w akumulatorach</b> .....	413
---	-----

Bibliografia .....	414
Spis tabel .....	417
Spis zdjęć .....	417
Spis wykresów .....	418
Indeks .....	419