

# Spis treści

Inwestor online, czyli pułapka bez wyjścia 13

Rozdział 1. Inwestor offline, czyli zero psychologii 19

Dlaczego okazje do łatwego zysku widzimy tylko na wykresie historycznym 20

Systematyczne podejście to droga pełna wyzwań 24

Rynek obserwujemy zbyt często 26

Rynku nie kontrolujemy 28

Zero psychologii 29

Jak to wygląda na co dzień 32

Intuicja na rynku finansowym 39

Jak zatem myśleć o przyszłości na rynku finansowym? 40

Rezultaty testu 41

Rozdział 2. Mój własny warsztat, czyli... 45

Warsztat to szczerść aż do bólu 46

Nieład czy szwajcarski zegarek? 48

Dlaczego zwykle naszych reguł nie określamy 49

W idealnym świecie 54

Wnioski płynące z idealnego świata 57

Myślmy o swoim warsztacie inwestycyjnym tak jak naukowiec o laboratorium 59

Rozdział 3. Doświadczenie, intuicja, automat czy...? 63

ErgoTrader 66

W praktyce 68

Rozdział 4. Sygnały 71

Sygnał jest, ale kiedy zajmiemy pozycję? 74

Zamknięcie transakcji 77

Sygnał sprzedaży 80

Sedno sprawy 83

Iluzja optymalizacji 85

Późniejszy okres 86

Co się właściwie stało 88

Stara szkoła 89

Nowa szkoła 90

## Rozdział 5. ErgoTrader - wady i zalety 97

Co wiemy na pewno 99

Czy ErgoTrader to system transakcyjny? 102

ErgoTrader - podsumowanie 104

## Rozdział 6. Podstawowe średnie kroczące 105

Trzy pułapki średniej, których sobie nie uświadamiamy 107

Czy pułapek średniej można uniknąć? 114

Średnia ważona liniowo 116

Średnia wykładnicza 119

Średnia wygładzona 121

Czy to korekta, czy już koniec wzrostów? 122

Konfiguracja średnich 124

Interpretacja średnich - sygnały 126

Podstawowe średnie kroczące w praktyce 132

## Rozdział 7. Średnia wykładnicza w praktyce 137

Złożone średnie wykładnicze 153

Średnia TEMA w praktyce 168

## Rozdział 8. Średnie adaptacyjne - klasyczna i fraktalna 171

Fraktalna średnia adaptacyjna 178

Sygnały 185

Średnia adaptacyjna w praktyce 192

Rozdział 9. Proste wskaźniki oparte na średnich - wstęgi i Parabolic SAR 195

Konfiguracja wstęgi oparta na intuicji to prawdziwe wyzwanie 196

Sygnaty 200

Wskaźnik wstęgi w praktyce 204

Parabolic SAR 207

Parabolic SAR w praktyce 218

Rozdział 10. Wprowadzenie do histogramów 223

Konfiguracja wskaźnika AO 227

Wskaźnik przyspieszenia - AC 238

Histogramy - siła byków i niedźwiedzi 250

MACD 260

Rozdział 11. Oscylatory 279

RVI 280

TRIX 288

Rozdział 12. Klasyczne oscylatory 303

%R 303

SO 314

DeMarker 327

CCI 338

RSI 350

Rozdział 13. Łączenie systemów 367

Kreator Strategii 367

Łączenie wskaźników w ramach jednej grupy 368

Łączenie zróżnicowanych wskaźników 371

Podsumowanie 375

Rozdział 14. Czas jako czynnik decyzyjny, czyli nie lubię poniedziałków 377

Dlaczego czas to prawdziwe wyzwanie 377

Co tak naprawdę zależy od czasu 378

Ponieważ jest wtorek, czyli fałszywe odkrycia 379

Odpowiedzią jest automatyzacja 379

Podsumowanie 389

Zakończenie, czyli jak myślimy o analizie technicznej 391

Dodatek A. Tworzenie i weryfikacja systemów opartych na wskaźnikach technicznych 395

Kreator Strategii 396

Tester Strategii 403