

Spis treści

Wstęp.....	str. 7
Rozdział 1: Wprowadzenie do ChatGPT i sztucznej inteligencji.....	str. 13
Rozdział 2: Ograniczenia starszych architektur (RNN, LSTM).....	str. 16
Rozdział 3: Ewolucja modeli GPT	
– od GPT-1 do GPT-5.....	str. 30
Rozdział 4: Przyszłość sztucznej inteligencji i modeli GPT – prognozy na XXI wiek.....	str.33
Rozdział 5: Przyszłość sztucznej inteligencji i modeli GPT – prognozy na do roku 2030.....	str. 38
Rozdział 6: GPT w akcji – jeden dzień z życia w przyszłości.....	str. 42
Rozdział 7: Etyka w erze GPT – wyzwania dla społeczeństwa przyszłości.....	str. 47
Rozdział 8: Jak GPT zmieni medycynę przyszłości?.....	str. 53
Rozdział 9:Edukacja przyszłości – Jak GPT wpłynie na nauczanie i uczenie się.....	str. 59
Rozdział 10:GPT i sztuka – Jak AI zmieni twórczość artystyczną.....	str. 65
Rozdział 11: GPT w biznesie przyszłości – od zarządzania po	

strategię.....	str. 70
Rozdział 12: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 1.....	str. 76
Rozdział 13: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 2.....	str. 80
Rozdział 14: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 3.....	str. 84
Rozdział 15: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 4.....	str. 88
Rozdział 16: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 5.....	str. 92
Rozdział 17: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 6.....	str. 95
Rozdział 18: Najnowsze osiągnięcia w dziedzinie sztucznej inteligencji i modeli GPT cd 7.....	str. 99
Rozdział 19: Ku sztucznej inteligencji ogólnej – granica możliwości modeli GPT.....	str. 107
Rozdział 20: Granice, które się przesuwają	
– dokąd zmierza sztuczna inteligencja!.....	str. 112
Rozdział 21: Koreańska odpowiedź – Exaone DeepSeek i Agentic AI.....	str. 116
Rozdział 22: Exaone DeepSeek – koreański model rozumowania nowej generacji cd 1.....	str. 119
Rozdział 23: Czy można uzależnić się od ChatGPT?	str. 122

Rozdział 24: Podsumowanie modelei GPT nowe i najnowsze.....	str.127
Rozdział 25: Czy AI już nas prześcignęła? Przełom GPT-4.5 i wyzwanie Testu Turinga.....	str.136
Rozdział 26: Bezpieczeństwo danych w ChatGPT. Fakty, ryzyka i ochrona prywatności.....	str.140
Rozdział 27: Pamięć sztucznej inteligencji. Co wie o Tobie ChatGPT?.....	str.143
Rozdział 28: Historia czatów. Co naprawdę jest zapisywane, gdzie?.....	str.147
Rozdział 29: Mózg w chmurze – nowe modele o3 i o4-mini.....	str.151
Rozdział 30: Przełom w sztucznej inteligencji – rodzina modeli GPT-4.1.....	str.156
Rozdział 31: Aneks – 50 ćwiczeń tematycznych do własnej pracy.....	str.158