

Spis treści

Przedmowa do nowego wydania	11
Przedmowa	13
Prolog	19
Rozdział 1	
Umysł i poznanie	21
1.1. Poznanie - umysł - działanie	23
1.2. Psychologia poznawcza: dziedzina czy paradygmat?	30
1.3. Ogólna architektura umysłu	44
1.4. Podsumowanie	54
CZĘŚĆ I	
REPREZENTACJE POZNAWCZE	55
Rozdział 2	
Istota i forma reprezentacji umysłowych	57
2.1. Pojęcie reprezentacji umysłowej	58
2.2. Reprezentacje obrazowe	61
2.3. Reprezentacje werbalne	73
2.4. Pierwotność czy wtórność nietrwałych reprezentacji umysłowych	84
2.5. Podsumowanie	91
Rozdział 3	
Pojęcia i schematy	92
3.1. Konstrukty reprezentacji pojęciowej	93
3.2. Struktura i funkcjonowanie reprezentacji pojęciowych	96
3.3. Dynamiczna koncepcja umysłu, czyli o relacjach między pojęciami	118
3.4. Podsumowanie	125
Rozdział 4	
Wiedza	127
4.1. Rodzaje wiedzy	128
4.2. Organizacja wiedzy	138
4.3. Nabywanie wiedzy	151
4.4. Wiedza ekspercka	157
4.5. Podsumowanie	163
CZĘŚĆ II	
ELEMENTARNE PROCESY POZNAWCZE	165

Rozdział 5	
Uwaga i świadomość	167
5.1. Istota i aspekty uwagi	168
5.2. Teorie uwagi	174
5.3. Uwaga a (nie)świadomość	204
5.4. Podsumowanie	210
Rozdział 6	
Kontrola poznawcza	211
6.1. Czynności automatyczne i automatyzacja	213
6.2. Hamowanie jako mechanizm kontrolny	232
6.3. Funkcje zarządcze	246
6.4. Podsumowanie	258
Rozdział 7	
Percepcja	259
7.1. Podstawowe właściwości percepcji	260
7.2. Spostrzeganie jako proces oddolny	264
7.3. Spostrzeganie jako proces odgórny	276
7.4. Teorie percepcji	280
7.5. Proces spostrzegania w praktyce	291
7.6. Podsumowanie	297
Rozdział 8	
Pamięć	298
8.1. Natura pamięci	299
8.2. Systemy pamięci przemijającej	317
8.3. Systemy pamięci trwałej	341
8.4. Podsumowanie	349
Rozdział 9	
Czynności pamięciowe	350
9.1. Fazy procesu pamięciowego: prawda czy złudzenie?	351
9.2. Zapamiętywanie	354
9.3. Przechowywanie	372
9.4. Odpamiętywanie	380
9.5. Zawodność pamięci	385
9.6. Podsumowanie	392
CZĘŚĆ III	
ZŁOŻONE PROCESY POZNAWCZE	395
Rozdział 10	
Myślenie i rozumowanie	397
10.1. Istota myślenia	399
10.2. Rodzaje myślenia	403
10.3. Teorie myślenia	408

10.4. Struktura myślenia	413
10.5. Rozumowanie dedukcyjne	420
10.6. Rozumowanie warunkowe	431
10.7. Teorie rozumowania dedukcyjnego	439
10.8. Rozumowanie indukcyjne	448
10.9. Inne rodzaje rozumowania	454
10.10. Podsumowanie	457
Rozdział 11	
Rozwiązywanie problemów	458
11.1. Problem i rozwiązywanie problemu	459
11.2. Typy problemów	461
11.3. Teorie rozwiązywania problemów	472
11.4. Heurystyki rozwiązywania problemów	477
11.5. Fazy rozwiązywania problemów	485
11.6. Przeszkody w rozwiązywaniu problemów	502
11.7. Czynniki wspomagające rozwiązywanie problemów	505
11.8. Rozwiązywanie złożonych problemów	513
11.9. Podsumowanie	519
Rozdział 12	
Wydawanie sądów i podejmowanie decyzji	520
12.1. Wydawanie sądów	521
12.2. Podejmowanie decyzji	542
12.3. Podsumowanie	558
Rozdział 13	
Język i mowa	560
13.1. Natura języka	561
13.2. Przyswajanie języka	573
13.3. Mówienie	583
13.4. Rozumienie przekazów językowych	589
13.5. Podsumowanie	598
Bibliografia	601
Indeks nazwisk	647
Indeks rzeczowy	664
O Autorach	672