

PRZEWODNIK  
PO  
KOGNITYWISTYCE

Redakcja  
Józef Bremer

WYDAWNICTWO WAM  
Kraków 2016

## Spis treści

|  |     |
|--|-----|
| Józef Bremer   |     |
| Wprowadzenie   | 7   |
| ROZDZIAŁY WPROWADZAJĄCE                                    |     |
| Urszula Żegleń   |     |
| Znaczenie filozofii dla kognitywistyki                     | 39  |
| Elżbieta Tabakowska  |     |
| Językoznawstwo kognitywne – geneza, kierunki i perspektywy | 79  |
| Grzegorz J. Nalepa   |     |
| Sztuczne systemy oparte na wiedzy                          | 121 |
| Marta Siedlecka, Edward Nęcka                              |     |
| Psychologia poznawcza                                      | 143 |
| Adam Chuderski   |     |
| Modelowanie procesów poznawczych                           | 173 |
| FILOZOFIA  |     |
| Robert Poczobut  |     |
| Status umysłu  | 203 |
| Marcin Miłkowski   |     |
| Filozofia kognitywistyki                                   | 239 |
| Arkadiusz Chrudzimski                                      |     |
| Intencjonalność  | 269 |
| Marek Hetmański  |     |
| Przetwarzanie informacji                                   | 321 |
| Józef Bremer   |     |
| Marzenia senne jako model świadomości zjawiskowej          | 345 |
| NEURONAUKA   |     |
| Grzegorz Króliczak, Szymon Biduła                          |     |
| Widzenie   | 367 |

---

|  |     |
|--|-----|
| Magdalena Senderecka   |     |
| Analiza potencjałów zdarzeniowych i jej zastosowanie<br>w badaniach nad uwagą selektywną | 391 |
| Mateusz Gola   |     |
| Podstawy nauki o mózgu – poznanie  | 413 |
| SZTUCZNA INTELIGENCJA  |     |
| Mariusz Flasiński  |     |
| Modele uczenia w sztucznej inteligencji  | 447 |
| Ryszard Tadeusiewicz   |     |
| Sztuczne sieci neuronowe   | 479 |
| JĘZYKOZNAWSTWO   |     |
| Piotr Konderak   |     |
| Akwizycja (przyswajanie) języka  | 525 |
| PSYCHOLOGIA POZNAWCZA  |     |
| Mykola Chumak, Piotr Francuz   |     |
| Reprezentacja/wyobrażenia  | 553 |
| Marcin Leszczyński   |     |
| Uwaga wzrokowa i pamięć robocza. Sposoby badania<br>oraz wybrane dyskusje                | 579 |
| Michał Wierchoń, Marta Łukowska  |     |
| Ucieleśnione poznanie  | 605 |
| Joanna Sztuka, Grzegorz Sędek  |     |
| Rozumowanie  | 623 |
| Jarosław Orzechowski, Patrycja Maciaszek   |     |
| Rozwiązywanie problemów  | 639 |
| Maciej Haman, Arkadiusz Gut  |     |
| Wiedza wrodzona  | 681 |
| Arkadiusz Gut  |     |
| Badania kognitywne i rozwojowe nad czytaniem umysłu<br>( <i>mindreading</i> )            | 713 |
| Indeks osób  | 757 |
| Informacje o Autorach  | 777 |