

Informacja o działalności badawczej

dr Barbara Konat

URL: bkonat.home.amu.edu.pl Scopus Author ID: 57194334486

Kierowanie grantami i projektami badawczymi

2021 - 2023 COMPATHOS: KIEROWNICZKA PROJEKTU NCN

- Wydział Psychologii i Kognitywistyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Projekt "ComPathos: w stronę nowego modelu patosu na potrzeby retoryki obliczeniowej" finansowany przez Narodowe Centrum Nauki (2020/39/D/HS1/00488).
- Modelowanie roli emocji w argumentacji z wykorzystaniem technik językoznawstwa obliczeniowego oraz psycholingwistyki.

2017-2019 SENTIMENTI: KIEROWNICZKA BADAWCZA PROJEKTU NCBiR

- Firma W3A.PL sp. z o.o. Projekt "Sentimenti - analizator emocji w słowie pisanym" finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (POIR.01.01.01-00-047 2/16-00).
- Opracowanie algorytmów rozpoznających wydzźwięk emocjonalny tekstów w języku polskim dla zastosowań komercyjnych.

Udział w grantach i projektach badawczych

2022 - 2025 ITRUST: WYKONAWCZYNI

- Wydział Administracji i Nauk Społecznych Politechniki Warszawskiej, Laboratorium Nowego Etosu, kier.: prof. Katarzyna Budzyńska. Projekt "Interventions against polarisation in society for TRUSTworthy social media: From diagnosis to therapy" finansowany przez konsorcjum CHIST-ERA.
- Analiza wyrażen emocjonalnych i odwołań do patosu w spolaryzowanych dyskusjach.

2022 - 2025 AMORE: WYKONAWCZYNI

- Wydział Administracji i Nauk Społecznych Politechniki Warszawskiej, Laboratorium Nowego Etosu. Projekt "An Argumentative Model of Rephrase: Pragmatic and Rhetorical Approach", kier.: prof. Marcin Koszowy, projekt finansowany przez Narodowe Centrum Nauki w ramach Opus LAP.
- Rola patosu w strukturach argumentacyjnych i refrazie w dużych zbiorach języka naturalnego.

2020 CHATBOT FIDO: WYKONAWCZYNI

- Wydział Psychologii i Prawa Uniwersytetu SWPS. Projekt: "Chatbot jako zautomatyzowane narzędzie wsparcia psychoterapii i pomocy psychologicznej oraz promocji zdrowia psychicznego", kier.: prof. Jarosław Michałowski, finansowanie: POIR MNiSW (012/RID/2018/19)
- Opracowanie danych uczących dla algorytmów rozpoznających zniekształcenia poznawcze w kolejkach dialogowych języka naturalnego.

2016 - 2017 ETH-AN: WYKONAWCZYNI

- Instytut Filozofii i Socjologii PAN. Projekt: "EthAn: Analiza Etosu" kier.: prof. Katarzyna Budzyńska, finansowany przez Narodowe Centrum Nauki (2015/18/M/HS1/00620)
- Automatyczna ekstrakcja etotycznych struktur dialogowych z języka angielskiego i polskiego. Metody anotacji i reprezentacji etosu.

2015-2016 ARG-AN: POSTDOCTORAL RESEARCH ASSISTANT

- Centre for Argument Technology, University of Dundee oraz Juralio Ltd. Projekt B+R "Argument Analytics (ArgAn)", kier. prof. Katarzyna Budzyńska oraz Graeme Johnston, finansowany przez Innovate UK (101777).
- Automatyczna ekstrakcja struktur argumentacyjno-dialogowych z języka angielskiego. Prace badawczo-rozwojowe nakierowane na rozwój oprogramowania w firmie Juralio Ltd.

2012-2014 MULTI-MET: ASYSTENTKA BADAWCZA

- Instytut Językoznawstwa UAM. Projekt "Multimodalne wyrażenia metafor konceptualnych a spójność i synchronia zachowań komunikacyjnych w dialogu", kier. dr Konrad Juszcyk, finansowany przez Narodowe Centrum Nauki (2011/03/D/HS6/05993).
- Przygotowanie i prowadzenie badań empirycznych, rejestracja sygnału mowy, techniki statystyczne dla danych korpusowych języka polskiego.

Wykształcenie

2013 DOKTOR NAUK HUMANISTYCZNYCH W ZAKRESIE FILOZOFII

Studia doktoranckie w Zakładzie Epistemologii i Kognitywistyki, Instytut Filozofii, Wydział Nauk Społecznych, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

2008 MAGISTER FILOZOFII

Studia magisterskie w Instytucie Filozofii, Wydział Nauk Społecznych, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Kierunek: filozofia, specjalność: komunikacja społeczna.

Doświadczenie zawodowe

- od 2018 ADIUNKTKA
Zakład Logiki i Kognitywistyki, Wydział Psychologii i Kognitywistyki Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.
- 2017- 2019 KIEROWNICZKA BADAWCZA PROJEKTU B+R
Firma W3A.PL sp. z o.o., grant Narodowego Centrum Badań i Rozwoju.
- 2015-2016 POSTDOCTORAL RESEARCH ASSISTANT
Centre for Argument Technology, University of Dundee.

Wybrane publikacje

ARTYKUŁY W CZASOPISMACH

- 2022 Koszowy, M., Oswald, S., Budzynska, K., **Konat, B.**, & Gyga, P. (2022). A Pragmatic Account of Rephrase in Argumentation: Linguistic and Cognitive Evidence. *Informal Logic*, 42(1), 49-82.
- 2022 Juszczyk, K., **Konat, B.**, & Fabiszak, M. (2022). Speakers who metaphorize together—argue together: Interaction between metaphors and arguments as a dynamic discourse phenomenon. *Metaphor and the Social World*, 12(2), 245-269.
- 2021 Wierzbą, M., Riegel, M., Kocoń, J., Miłkowski, P., Janz, A., Klessa, K., **Konat, B.**, ... & Marchewka, A. (2021). Emotion norms for 6000 Polish word meanings with a direct mapping to the Polish wordnet. *Behavior Research Methods*, 1-16.
- 2020 Visser, J., **Konat, B.**, Duthie, R., Koszowy, M., Budzynska, K., & Reed, C. (2020). Argumentation in the 2016 US presidential elections: annotated corpora of television debates and social media reaction. *Language Resources and Evaluation*, 54(1), 123-154.
- 2018 Lakens, D., Adolfs, F. G., Albers, C. J., Anvari, F., Apps, M. A., Argamon, S. E., **Konat, B.**, ... & Zwaan, R. A. (2018). Justify your alpha. *Nature Human Behaviour*, 2(3), 168-171.
- 2017 Lawrence, J., Snaith, M., **Konat, B.**, Budzynska, K., & Reed, C. (2017). Debating technology for dialogical argument: Sensemaking, engagement, and analytics. *ACM Transactions on Internet Technology (TOIT)*, 17(3), 1-23.
- 2017 Lawrence, J., Park, J., Budzynska, K., Cardie, C., **Konat, B.**, & Reed, C. (2017). Using argumentative structure to interpret debates in online deliberative democracy and rule-making. *ACM Transactions on Internet Technology (TOIT)*, 17(3), 1-22.
- 2017 Reed, C., Budzynska, K., Duthie, R., Janier, M., **Konat, B.**, Lawrence, J., ... & Snaith, M. (2017). The argument web: An online ecosystem of tools, systems and services for argumentation. *Philosophy & Technology*, 30, 137-160.
- 2017 Ćwierć, K., Cossengue Casimiro, R., & **Konat, B.** (2017). Różnice leksykalne w wypowiedziach zwolenników i przeciwników dopuszczalności aborcji—analiza anglojęzycznych grup w serwisie Facebook. *Investigationes Linguisticae*, 37, 34-43.
- 2016 Budzynańska, K., **Konat, B.**, & Koszowy, M. (2016). Korpusowe metody badania logosu i etosu. *Zagadnienia Naukoznawstwa*, 52(3) (209), 385-404.

ROZDZIAŁY W PRACACH ZBIOROWYCH

- 2016 **Konat, B.**(2016). The Structure of Idealization in Noam Chomsky’s Generativist Theory. In *Idealization XIV: Models in Science* (pp. 204-216). Brill.
- 2016 **Konat, B.** (2016), “«Może być źle ale może być też bardzo dobrze». Niepewność i niedosłowność w wypowiedziach młodych Polaków dotyczących ich przyszłości zawodowej”, *Niedosłowność w języku. Język a komunikacja* 37:187–197.
- 2015 **Konat, B.**, K. Juszczak (2015), “Multimodal communication in career coaching sessions: lexical and gestural corpus study”, *Empirical Methods in Language Studies* 37:193–211.
- 2013 M. Fabiszak, **Konat, B.** (2013), “Zastosowanie korpusów językowych w językoznawstwie kognitywnym”, *Metodologie językoznawstwa* 1:131–142.

ARTYKUŁY KONFERENCYJNE

- 2022 Kocoń, J., Miłkowski, P., Wierzba, M., **Konat, B.**, Klessa, K., Janz, A., ... & Piasecki, M. (2022). Multilingual and Language-Agnostic Recognition of Emotions, Valence and Arousal. W *Large-Scale Multi-domain Text Reviews. In Human Language Technology. Revised Selected Papers* (pp. 214-231). Cham: Springer International Publishing.
- 2022 Karkosz, S., Michałowski, J. M., Sanna, K., Szczepaniak, N., & **Konat, B.** (2022). Human-Therapeutic Chatbot Interaction Analysis, on the Example of Fido. W *HCI International 2022 Posters: 24th International Conference on Human-Computer Interaction, HCI 2022*, Proceedings, Part IV (pp. 424-429). Cham: Springer International Publishing.
- 2016 **Konat, B.**, K. Budzyska, P. Saint-Dizier (2016), “Rephrase in Argument Structure”, *Foundations of the Language of Argumentation COMMA 2016 Workshop*.
- 2016 **Konat, B.**, J. Lawrence, J. Park, K. Budzyska, C. Reed (2016), “A Corpus of Argument Networks: Using Graph Properties to Analyse Divisive Issues”, *10th edition of the Language Resources and Evaluation Conference (LREC2016)*.
- 2015 K. Budzyska, M. Janier, J. Kang, **Konat, B.**, C. Reed, P. Saint-Dizier, M. Stede, O. Yaskorska (2015), “Automatically identifying transitions between locutions in dialogue”, *1st European Conference on Argumentation (ECA 2015)*, 2:1-18.

•••

• Ostatnia aktualizacja: 17 lutego 2023 •