

Katarzyna Klessa – Associate Professor in the Department of Multimodal Communication, Institute of Applied Linguistics, Faculty of Modern Languages and Literatures, Adam Mickiewicz University in Poznań. Author of over 80 scientific publications. She specializes in research on human communication, in particular in the analysis of linguistic and paralinguistic features of speech using instrumental research techniques. She is involved in the development of audio and video corpora, as well as in the management and exploration of annotation processes. She co-develops computer tools supporting the exploration of speech annotations (e.g., annotationpro.org).

She has participated in research and R&D projects, including:

- *Examination of disordered speech and primary functions using CARSTENS AG501 articulograph and Acoustic Field Distribution Analyzer* NCN OPUS, no. 2021/43/B/HS2/00162. Role: researcher, specialist in linguistic corpus development and phonetic-acoustic analyses. Project leader: Anita Lorenc.
- *Dariah.Lab Digital Research Infrastructure for the Humanities and Arts DARIAH-PL*, no. POIR.04.02.00-00-D006/20. Role: project leader on behalf of consortium partner (AMU).
- *MuMoStance: Multimodal Stancetaking: Expressive Movement and Affective Stance. Political Debates in German Bundestag and Polish Sejm*, NCN BEETHOVEN, no. 2018/31/G/HS2/03633. Role: researcher, specialist in multimodal data management and multilayer annotation. Project leaders – Polish team: Maciej Karpiński; German team: Cornelia Müller.
- *Infant-directed and adult-directed speech: preliminary investigation with Carstens AG501 Articulograph*, NCN Miniatura, no. 2018/02/X/HS2/03593. Role: principal investigator.
- *CoLing: Minority Languages, Major Opportunities. Collaborative Research, Community Engagement and Innovative Educational Tools*, Horizon 2020, MSCA-RISE, no. 778384. Role: researcher, specialist in the development of interactive tools for knowledge dissemination and language documentation; from 07.2018 to 01.2019 acting project leader at AMU. Project leader: Justyna Olko; AMU team leader: Tomasz Wicherkiwicz.
- *Sentimenti – an analyzer of emotions in written language*, NCBiR POIR.01.01.01-00-0472/16-00. Role: research project leader in the period 06.2018–02.2019.

Katarzyna Klessa – profesor uczelni w Zakładzie Komunikacji Multimodalnej Instytutu Lingwistyki Stosowanej na Wydziale Neofilologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Autorka ponad 80 publikacji naukowych. Specjalizuje się w badaniach komunikacji międzyludzkiej, a w szczególności w analizie cech językowych i parajęzykowych mowy z wykorzystaniem instrumentalnych technik badawczych. Angażuje się w prace związane z rozwojem korpusów nagrań audio i wideo oraz zarządzaniem procesami anotacji nagrań i eksploracji anotacji. Współtworzy narzędzia komputerowe wspierające eksplorację anotacji nagrań mowy (np. annotationpro.org).

Uczestniczy(ła) w projektach badawczych i badawczo-rozwojowych m.in.:

- *Badanie mowy zaburzonej i funkcji prymarnych za pomocą artykulografu CARSTENS AG501 i analizatora rozkładu pola akustycznego*, NCN OPUS, nr 2021/43/B/HS2/00162, rola: wykonawca, specjalista w zakresie budowy korpusów językowych i analiz fonetyczno-akustycznych. Kierownik projektu: Anita Lorenc.
- *Cyfrowa infrastruktura badawcza dla humanistyki i nauk o sztuce DARIAH-PL*, nr POIR.04.02.00-00-D006/20, rola: kierownik projektu z ramienia partnera konsorcjum (UAM).
- *Zajmowanie stanowiska: Ruch ekspresywny i postawa afektywna. Debaty polityczne w niemieckim Bundestagu i polskim Sejmie*, NCN BEETHOVEN, nr 2018/31/G/HS2/03633, rola: wykonawca, specjalista w zakresie zarządzania danymi multimodalnymi i anotacji wielowarstwowej. Kierownik projektu - zespół polski: Maciej Karpiński, kierownik projektu - zespół niemiecki: Cornelia Müller.
- *Mowa kierowana do dzieci i dorosłych: badanie wstępne z użyciem artykulografu Carstens AG501*, NCN Miniatura, nr 2018/02/X/HS2/03593, rola: kierownik projektu.
- *CoLing: Minority Languages, Major Opportunities. Collaborative Research, Community Engagement and Innovative Educational Tools*. Horizon 2020, MSCA-RISE, nr 778384, rola: wykonawca, specjalista w zakresie rozwoju interaktywnych narzędzi popularyzacji wiedzy i dokumentacji języków; w okresie 07.2018-01.2019 p/o kierownika projektu w UAM. Kierownik projektu: Justyna Olko, kierownik zespołu UAM: Tomasz Wicherkiwicz.
- *Sentimenti - analizator emocji w słowie pisanym*, NCBiR POIR.01.01.01-00-047 2/16-00, rola: kierownik badawczy projektu w okresie: 06.2018-02.2019.