

*PREZENTACJA SYLWETKI KANDYDATA
NA REKTORA AKADEMII ŁOMŻYŃSKIEJ NA KADENCJĘ 2024-2028*

Dr hab. Dariusz Surowik, prof. AŁ autor ponad 50 prac naukowych w języku angielskim, w tym wielu publikacji w czasopismach znajdujących się w wykazie ERIH (The European Reference Index for the Humanities). Uczestniczył z referatami w ponad 50 konferencjach w kraju i za granicą min. w Hiszpanii, Niemczech, Wielkiej Brytanii, Włoszech, Francji, Szwajcarii, Finlandii, Szwecji, Chorwacji (w tym w kilku konferencjach międzynarodowych jako invited speaker). Członek Komitetów Programowych i Organizacyjnych konferencji krajowych, w tym ośmiu edycji konferencji *Technologie Eksploracji i Reprezentacji Wiedzy*. Przewodniczył obradom sesji naukowej w *VI European Congress of Analytical Philosophy* oraz sesji naukowej *2nd International Conference: Formal Methods and Science in Philosophy, Dubrovnik*. Stypendysta International Center for Computational Logic (Technische Universität Dresden, 2005r.). Posiada duże doświadczenie wydawnicze. Członek międzynarodowych towarzystw naukowych: American Mathematical Society, The Association for Symbolic Logic oraz European Network for Social Intelligence (SINTELNET). Recenzent trzech rozpraw doktorskich, w tym dwóch w języku angielskim. Recenzent wydawniczy czasopism punktowanych krajowych i zagranicznych m.in. *Bulletin of the Section of Logic, Studies in Logic, Grammar and Rhetoric, Mathematical and Computer Modelling of Dynamical Systems, Argument: Biannual Philosophical Journal*. Wykonawca w czterech grantach badawczych. W 2015 roku obronił pracę habilitacyjną pod tytułem: *Logika, Wiedza i Czas. Problemy i metody temporalno-logicznej reprezentacji wiedzy* (Uniwersytet Łódzki). W kilkunastu konferencjach krajowych zapraszany jako panelista do paneli dotyczących funkcjonowania polskiego systemu szkolnictwa wyższego.

Z Akademią Łomżyńską związany od 2004 roku, jako wykładowca, w tym w latach 2012-2017 Pełnomocnik Rektora ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą, a od 2017 roku Rektor tejże uczelni.

Aktywny członek krajowych towarzystw naukowych: Polskie Towarzystwo Logiki i Filozofii Nauki (członek Zarządu w latach 2009-2012), Polskie Towarzystwo Kognitywistyczne, Łomżyńskie Towarzystwo Naukowe im. Wagów (Członek Zarządu), „FILOMATH” Fundacja Na Rzecz Rozwoju Matematyki i Informatyki, Polskie Towarzystwo Informatyczne. Odznaczony przez Prezydenta RP Srebrnym Krzyżem Zasługi.

Tematyka badawcza kandydata:

Logika formalna, logiki modalne, logiki temporalne, temporalna reprezentacja wiedzy, logiki programów, filozofia czasu, sztuczna inteligencja, matematyczna teoria gier i decyzji, teoria liczb, statystyka, ekonometria.

Działalność dydaktyczna, popularnonaukowa kandydata:

- dwukrotny laureat, jako promotor, I nagrody Naczelnej Organizacji Technicznej (o. Łomża) za najlepszą pracę dyplomową w zakresie informatyki;
- współtwórca i członek Komitetu Organizacyjnego Łomżyńskiego Konkursu Matematycznego, mającego na celu popularyzację matematyki wśród uczniów szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych;
- recenzent na prośbę Centralnej Komisji Egzaminacyjnej sylabusa maturalnego z informatyki (2002r.);
- konsultant metodyczny dwóch podręczników z technologii informacyjnej dla liceum ogólnokształcącego, liceum profilowanego i technikum (2002r., 2003r.);
- recenzent na prośbę wydawnictwa PWN dwóch podręczników akademickich ze wstępu do matematyki i teorii mnogości (2005r.);
- recenzent wydawniczy monografii: *Technologie Informacyjne i Komunikacyjne dla Edukacji* (2013r.);
- recenzent wydawniczy monografii: *Semiotyka i logika dla kognitywistów* (2016r.);
- recenzent wydawniczy monografii: *Metody Logiki. Dedukcja* (2016r.);
- aktywnie działa na rzecz społeczności lokalnej jako popularyzator matematyki i informatyki (wykładowca Łomżyńskich Ferii Naukowych), członek miejskiego zespołu ds. cyfryzacji Łomży, członek zespołu Polskiego Towarzystwa Informatycznego (koło

łomżyńskie) ds. współpracy z UM Łomża w sprawie budowy informatycznej sieci szkieletowej w mieście Łomża.

Udział w projektach badawczych (jako wykonawca):

- temporalna reprezentacja wiedzy i jej implementacja w informatycznych systemach postępowania medycznego (3 T11F 01130), grant MNiSW;
- nierozstrzygalność i algorytmiczna niedostępność w naukach społecznych (2 H01A 030 25), grant Zespołu Nauk Humanistycznych KBN;
- badania nad naturalną i sztuczną inteligencją za pomocą automatyzacji rozumowań (8 T11C 018 12), grant Zespołu Automatyki, Elektroniki, Informatyki i Telekomunikacji KBN.

Przebieg kariery naukowej oraz pełnione funkcje

- 1993-1997: praca w Katedrze Logiki, Informatyki i Filozofii Nauki Filii Uniwersytetu Warszawskiego w Białymstoku na stanowisku asystenta;
- 1997-2002: praca w Katedrze Logiki, Informatyki i Filozofii Nauki Uniwersytetu w Białymstoku na stanowisku asystenta.
- 2001: obrona pracy doktorskiej (tytuł rozprawy: Intuicjonistyczna logika tensalna i indeterminizm), Uniwersytet Łódzki;
- 2002-obecnie: praca w Katedrze Logiki, Informatyki i Filozofii Nauki Uniwersytetu w Białymstoku;
- 2005: grant wyjazdowy, International Center For Computational Logic, Technische Universität Dresden, 2005r;
- 2005-2015: praca w Instytucie Informatyki i Automatyki Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży na stanowisku starszego wykładowcy;
- 2012-2017: Pełnomocnik Rektora ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży;
- 2015: kolokwium habilitacyjne (tytuł rozprawy: Logika, Wiedza i Czas. Problemy i metody temporalno-logicznej reprezentacji wiedzy), Uniwersytet Łódzki;
- 2015-2017: praca w Instytucie Informatyki i Automatyki Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży na stanowisku profesora nadzwyczajnego;
- od 2017 Rektor Państwowej Wyższej Szkoły Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży;
- 2018 – 2020: Wiceprzewodniczący Konferencji Rektorów Publicznych Uczelni Zawodowych;
- 2019 – 2021: członek Zespołu do spraw monitorowania i wdrażania reformy szkolnictwa wyższego i nauki jako jedyny Rektor polskich uczelni;
- 2020-2023: Przewodniczący Konferencji Rektorów Publicznych Uczelni Zawodowych;
- 2020-2023: członek ministerialnego zespołu ds. COVID 19;
- 2021-2022: członek ministerialnego Zespołu do spraw wynagrodzeń w uczelniach publicznych;
- 2021-obecnie: członek ministerialnego Zespołu do spraw rozwoju systemu oświaty oraz systemu szkolnictwa wyższego i nauki;
- 2022 – obecnie: członek Rady Konsultacyjnej Polskiej Komisji Akredytacyjnej;
- 2023 – obecnie: członek Rady Programowej ds. Kompetencji przy Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

Dariusz Surouli