

DR HAB. ZDZISŁAW DYWAN, PROF. KUL

18 maja 2020 r. w Lublinie zmarł dr hab. Zdzisław Dywan, prof. KUL, wybitny logik specjalizujący się w logice formalnej, logice programowania, historii logiki, zastosowaniach informatyki w ekonomii, pionier informatyzacji na KUL-u, członek korespondent Wydziału Filozoficznego TN KUL.

Urodził się 22 kwietnia 1951 r. W 1974 r. ukończył studia na Wydziale Filozofii KUL (Sekcja Filozofii Teoretycznej), w 1977 r. obronił pracę doktorską, a w 1986 r. habilitował się.

Współtwórca i wieloletni kierownik Katedry Podstaw Informatyki na Wydziale Filozofii KUL. Był autorem kilkunastu artykułów głównie z zakresu logiki formalnej: *On a Certain Condition of the Finite Structural Axiomatization of the Classical Propositional Calculus*, „Reports on Mathematical Logic” 9 (1977), s. 23-26; *Dual counterparts of strongly finite consequence*, „Bulletin of the Section of Logic” 7/2 (1978); *Decidability of structural completeness for strongly finite propositional calculi*, „Bulletin of the Section of Logic” 7/3 (1978); *Finite structural axiomatization of every finite-valued propositional calculus*, „Bulletin of the Section of Logic” 8/2 (1979); *Quasi-strongly finite sentential calculi*, „Bulletin of the Section of Logic” 9/2 (1980); (z T. Stępninem), *Every two-valuated propositional calculus has the interpolation property*, „Bulletin of the Section of Logic” 9/4 (1980); *Finite Structural Axiomatization of Every Finite-Valued Propositional Calculus*, „Studia Logica” 39/1 (1980); *The necessity of modal logic S5 is metalogical*, „Bulletin of the Section of Logic” 10/4, 1981; *Finite Unaxiomatizability of Propositional Calculi with One Variable*, „Reports on Mathematical Logic” 12 (1981); *The connective of necessity of modal logic S5 is metalogical*, „Notre Dame Journal of Formal Logic” 24/3 (1983); *An interpretation of Aristotle's syllogistic and a certain fragment of set theory in propositional calculi*, „Bulletin of the Section of



*Logic” 13/2 (1984); *On Lemmon’s interpretations of the connective of necessity*, „Bulletin of the Section of Logic” 13/2 (1984); *An interpretation of a certain fragment of arithmetic in some propositional calculus*, „Bulletin of the Section of Logic” 13/2 (1984); *On a certain method of producing logical matrices*, „Bulletin of the Section of Logic” 14/1 (1985); *A new variant of the Gödel-Malcev theorem for the classical propositional calculus*, „Bulletin of the Section of Logic” 14/1 (1985); *On Lemmon’s Interpretations of the Connective of Necessity*, „Logique et Analyse” 28/112 (1985); *On some method of axiomatization of some propositional calculi*, „Bulletin of the Section of Logic” 15/2 (1986); *A new variant of the Gödel-Mal’cev theorem for the classical propositional calculus and correction to my paper: “The connective of necessity of modal logic S5 is metalogical”*, „Notre Dame Journal of Formal Logic” 27/4 (1986); *On some method of axiomatization of some propositional calculi*, „Zeitschrift für mathematische Logik und Grundlagen der Mathematik” 33/1, 1987.*

Jego zainteresowania naukowe obejmowały takie zagadnienia, jak logika formalna, logika programowania, historia logiki, zastosowania informatyki w ekonomii.

Uroczystości pogrzebowe odbyły się 21 maja 2020 r. na Cmentarzu Komunalnym w Lublinie przy Drodze Męczenników Majdanka.

*Na podstawie materiałów internetowych**
opracował Stanisław Sarek

* https://www.kul.pl/zmarl-prof-kul-dr-hab-zdzislaw-dywan,art_90761.html; https://www.kul.pl/publikacje,art_16372.html.