

UNIwersYTET WROCLAWSKI  
KATEDRA LOGIKI I METODOLOGII NAUK

University of Wrocław: Department of Logic and Methodology of Science  
Address: Szewska 36; 50-139 WROCLAW; POLAND, tel.(71)3432726, fax(71)402507

---

**KONFERENCJA**

**nt. „ZASTOSOWANIA LOGIKI W FILOZOFII I  
I W PODSTAWACH MATEMATYKI**

**Pogram naukowy**

Referaty uczestników konferencji zostały podzielone na dwie grupy.

W grupie pierwszej umieszczone zostały referaty dotyczące zastosowań logiki w filozofii i w językoznawstwie. W grupie drugiej znajdują się referaty na temat zastosowań logiki w podstawach matematyki.

Jedna z sesji popołudniowych przeznaczona zostanie na odczyty i dyskusje w grupach roboczych<sup>2</sup> głównie wokół tematu zawartego w tytule.

Tam też, pracownicy Katedry, poprzez wygłaszanie odczytów i prowadzenie dyskusji będą mogli przedstawić wyniki swych badań a także będą mieli sposobność wymiany poglądów z cenionymi logikami z innych ośrodków; zarówno z kraju jak i z zagranicy. Jednym z ważniejszych tematów, przewidzianych w dyskusji będzie nauczanie logiki na Uniwersytetach polskich. Innym, równie istotnym, będzie historia logiki.

## Sobota (20 IV 96)

8 <sup>00</sup>	Śniadanie
9 <sup>00</sup> -9 <sup>30</sup>	Prof.M.Tsuji
9 <sup>30</sup> -10 <sup>00</sup>	Dr J.Beziau
10 <sup>00</sup> -10 <sup>30</sup>	Prof.R.Jansana
10 <sup>30</sup> -11 <sup>00</sup>	Prof.dr J.Czelakowski - <i>Operator Leibniza a hierarchia systemów dedukcyjnych</i>
11 <sup>00</sup> -11 <sup>30</sup>	Przerwa
11 <sup>30</sup> -12 <sup>00</sup>	Dr hab. J.Malinowski - <i>Algebry Lindenbauma w logikach niemonotonicznych</i>
12 <sup>00</sup> -12 <sup>30</sup>	Dr W.Dzik - <i>Formuły prawdziwe w kratkach ideałów</i>
12 <sup>30</sup> -13 <sup>00</sup>	Dr T.Połącik - <i>Topologiczne interpretacje kwantyfikacji zdaniowej w logice intuicjonistycznej a kwantyfikacje Pitt'a</i>
13 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	Przerwa obiadowa
15 <sup>00</sup> -18 <sup>00</sup>	Praca w grupach dyskusyjnych
19 <sup>00</sup>	Kolacja

## Niedziela (21 IV 96)

8 <sup>00</sup>	Śniadanie
9 <sup>00</sup> -9 <sup>30</sup>	Dr T. Furmanowski - <i>Struktury i liczby Dedekinda</i>
9 <sup>30</sup> -10 <sup>00</sup>	Prof.dr E.Żabski - <i>Cecha. Istnienie. Identyczność</i>
10 <sup>00</sup> -10 <sup>30</sup>	Dr M.Magdziak - <i>Stwierdzenia i sądy</i>
10 <sup>30</sup> -11 <sup>00</sup>	Dr Z.Kostrzycka - <i>Uwagi o tematach stoickich</i>
11 <sup>00</sup> -11 <sup>30</sup>	Dr P.Borowik - <i>Alternatywna skończenie wielowartościowa logika Posta.</i>
11 <sup>30</sup> -12 <sup>00</sup>	Zakończenie konferencji
13 <sup>00</sup>	Obiad

## Porządek obrad:

### Czwartek (18 IV 96 r.)

- 12<sup>00</sup> - 18<sup>00</sup> Rejestracja uczestników  
19<sup>00</sup> Kolacja

### Piątek (19 IV 96 r.)

- 8<sup>00</sup> Śniadanie  
8<sup>45</sup> Otwarcie konferencji  
9<sup>00</sup> - 9<sup>30</sup> Prof. dr J. Perzanowski - *Układy augmentacyjne*  
9<sup>30</sup> - 10<sup>00</sup> Dr C. Gorzka - *O bezpunktowych przestrzeniach metrycznych w ontologii procesów i zdarzeń.*  
10<sup>00</sup> - 10<sup>30</sup> A. Pietruszczak - *Kawałki mereologii*  
10<sup>30</sup> - 11<sup>00</sup> K. Turzyński - *Wokół funktora jest prawdą, że...*  
11<sup>00</sup> - 11<sup>30</sup> Przerwa  
11<sup>00</sup> - 12<sup>00</sup> Dr T. Kowalski - *Dół kraty różnorodności BCK algebr*  
12<sup>00</sup> - 12<sup>30</sup> Prof. dr T. Prucnal - *O logice wyznaczonej przez skończone systemy relacyjne.*  
13<sup>00</sup> - 15<sup>00</sup> Przerwa obiadowa  
15<sup>00</sup> - 15<sup>30</sup> Prof. D. Miller - *A derivation of Tarski's definition of truth*  
15<sup>30</sup> - 16<sup>00</sup> Prof. M. Duzi i Prof. P. Materna - *Belief sentences*  
16<sup>00</sup> - 16<sup>30</sup> Prof. R. Zuber - *Kilka zastosowań algebr Boole'a do filozofii języka i ewentualnie do podstaw matematyki*  
16<sup>30</sup> - 17<sup>00</sup> Prof. M. Baaz  
17<sup>00</sup> - 17<sup>30</sup> Prof. Dr P. Wojtylak - *Reprezentowalność zbiorów rekurencyjnie przeliczalnych strukturami dowodowymi*  
17<sup>30</sup> - 18<sup>00</sup> Dr A. Kolany - *Reprezentacja spełnialności hipergrafowej*