

Dickstein Forum



September 11th to 13th, 2024, Kraków, Poland

11–13 września 2024



Wednesday, September 11, 2024

11 września 2024 (środa)

10.40–11.00 **Opening Conference**

The meeting takes place in the Academy building, 1st floor, Mała Aula

Polish Academy of Arts and Sciences

Polska Akademia Umiejętności

Kraków, ul. Sławkowska 17

Session 1

[1] (11.00–12.00) Martina Bečvářová and Jindřich Bečvář, Prague (Czech Republic)

Birth of the First Modern Czech Mathematics Textbooks

Powstanie pierwszych nowoczesnych czeskich podręczników do matematyki.

[2] (12.00–13.00) Stanisława Kanas, Rzeszów (Poland)

The visibility of women in science

Postrzeganie kobiet w nauce.

(13.00–13.30) **Coffee break**

[3] (13.30–14.30) Iryna Banakh, Olena Hryniv, Lviv, (Ukraine)

Hidden Names: Women in the Polish Mathematical Society in Lwów in the Interwar Period

Ukryte nazwiska: Kobiety w Polskim Towarzystwie Matematycznym we Lwowie w okresie międzywojennym.

[4] (14.30–15.30) Izabela Jóźwik, Małgorzata Terepeta, Łódź (Poland)

100th anniversary of Banach-Tarski Paradox

100. rocznica Paradoksu Banacha-Tarskiego

[5] (15.30–16.30) Rafał Zaczkowski, Jędrzejów (Poland)

Gnomonics in Poland from the 18th century to the end of the 20th century

Gnomonika na ziemiach polskich od XVIII wieku do końca XX wieku.

Thursday September 12, 2024

12 września 2024 (czwartek)

(9.50) Visiting the Jagiellonian University Museum
(ul. Jagiellońska 15 Kraków)

Zwiedzanie Muzeum Uniwersytetu Jagiellońskiego

Session 2

[1] (11.15–12.15) Stanisław Domoradzki PAU, Mykhaylo Zarichnyi
Rzeszów, Lviv (Poland, Ukraine)

Topology in the Lwów School of Mathematics of Stefan Banach

Topologia w Lwowskiej Szkole Matematycznej Stefana Banacha.

[2] (12.15–13.15) Olena Hryniv, Iryna Mahdych, Lviv, (Ukraine)

Wawrzyniec Żmurko and his geometrical approach to teaching mathematics

Wawrzyniec Żmurko i jego geometryczne podejście do nauczania matematyki.

(13.15–13.45) **Coffee break**

[3] (13.45–14.45) Andrew Schumann, Rzeszów, (Poland)

Univalent Foundations of Mathematics in the History of Ancient Logic

Uniwalentne podstawy matematyki w historii logiki starożytnej.

[4] (14.45–15.45) Jan Koroński Kraków (Poland)

**Around the Books of Protocols of the Mathematical and Physics Society of Students
of the Jan Kazimierz University in Lvov**

**Wokół ksiąg protokołów Koła Matematyczno-Fizycznego Studentów Uniwersytetu
Jana Kazimierza we Lwowie.**

[5] (15.45–16.45) Paweł Perekietka, Kórnik (Poland)

The Stodółkiewicz arithmoscope

Arytmoskop Stodółkiewicza.

Friday September 13, 2024

13 września 2024 (piątek)

8.30 a.m. meeting at the Main Square.

Walking together to Stefan Banach's bench

Godz. 8.30 spotkanie na Rynku Głównym.

Wspólne przejście do ławeczki Stefana Banacha

Session 3

[1] (10.30–11.30). Antonín Slavík Prague, (Czech Republic)

Mathematicians in the spa of Karlovy Vary

Matematycy w kurorcie Karlowe Wary

[2] (11.30–12.30) Christine Phili, Athens (Greece)

Caratheodory's memorandum in order to reorganize the university of Athens in 1930

Memorandum Caratheodory'ego w sprawie reorganizacji uniwersytetu w Atenach w 1930 r.

(12.30–13.00) **Coffee break**

[3] (13.00–14.00) Danuta Ciesielska, Warszawa (Poland)

About Poles who studied under David Hilbert. Introduction to the research

O Polakach, którzy studiowali pod kierunkiem Davida Hilberta. Wprowadzenie do badań.

[4] (14.00–15.00) Joanna Zwierzyńska, Katowice (Poland)

There and Back Again. About two female Felix Klein undergraduate students

Tam i z powrotem. O dwóch studentkach Felixa Kleina.

15.00–15.15 **Zakończenie konferencji**