

Letnia Szkoła Instytutu Matematyki

Uniwersytet Śląski

w Katowicach

PROGRAM



23–27 września 2019 r.

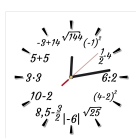
PONIEDZIAŁEK, 23 WRZEŚNIA 2019 R.

Przyjazd do Brennej, hotel Kotarz, kolacja od godziny 18:00.

WTOREK, 24 WRZEŚNIA 2019 R.

8:00 – Śniadanie

9:00–9:10 – Otwarcie konferencji (prof. dr hab. Maciej Sablik)



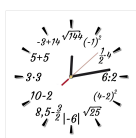
Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: prof. dr hab. Roman Ger

9:10–9:50 – prof. dr hab. Aleksander Błaszczyk
Metoda granic odwrotnych

9:55–10:35 – dr hab. Andrzej Olbryś
Twierdzenia o oddzielaniu i podpieraniu dla uogólnionej wypukłości

10:45–11:15 – Przerwa na kawę i herbatę



Druga sesja dopołudniowa

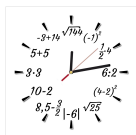
Przewodniczący: prof. dr hab. Aleksander Błaszczyk

11:15–11:55 – prof. dr hab. Karol Baron
O słabej granicy ciągu iteracji zwężających funkcji o wartościach losowych

12:00–12:40 – dr hab. Tomasz Szostok
Porządki stochastyczne a nierówności funkcyjne



13:00 – Obiad



Pierwsza sesja popołudniowa

Przewodniczący: dr hab. prof. UŚ Tomasz Połacik

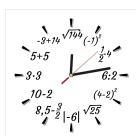
14:30–15:10 – mgr Zofia Walczak

TEX przyjacielem matematyka

15:15–15:35 – mgr Aleksandra Hankus

Spotęgowana rola pierwiastka. Od matematyków dzinijskich do Ustawy 2.0

15:40–16:20 – Przerwa na kawę i herbatę



Druga sesja popołudniowa

Przewodniczący: prof. dr hab. Karol Baron

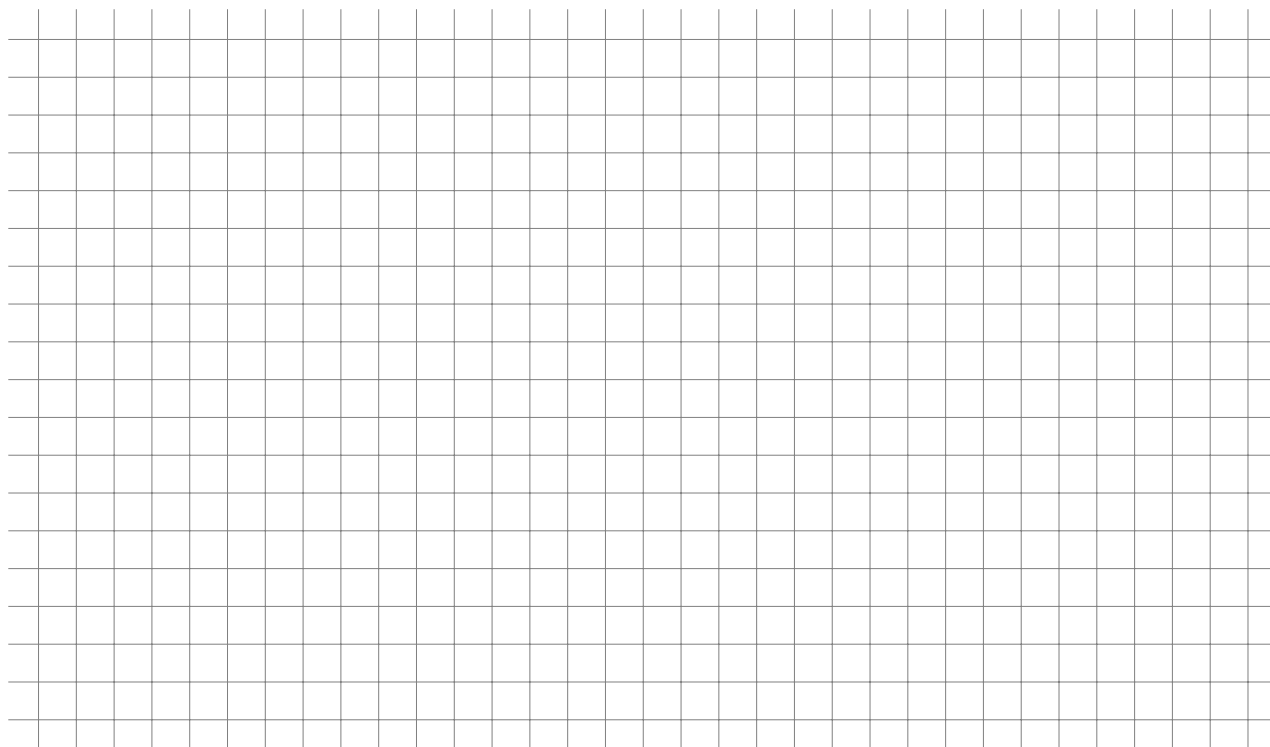
16:25–17:05 – dr hab. prof. UŚ Roman Badora

O równoważności w ZF+BP1 czterech klasycznych twierdzeń analizy matematycznej

17:10–17:50 – dr hab. Oleksandr Maslyuchenko

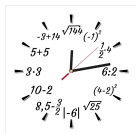
Oscylacja i zbiory graniczne funkcji z różnych klas

18:00 – Kolacja



ŚRODA, 25 WRZEŚNIA 2019 R.

8:00 – Śniadanie



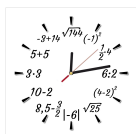
Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: dr hab. prof. UŚ Janusz Morawiec

9:00–9:40 – dr hab. prof. UŚ Tomasz Połacik
O regułach

9:45–10:25 – dr Anna Glenszczyk
Na drugą stronę lustra i z powrotem. Wędrowki między logiką klasyczną a intuicjonistyczną

10:30–11:00 – Przerwa na kawę i herbatę



Druga sesja dopołudniowa

Przewodniczący: dr hab. prof. UŚ Michał Baczyński

11:00–11:40 – dr hab. Przemysław Koprowski
Punkty parzyste na krzywych arytmetycznych

11:45–12:05 – dr Marta Nowakowska
Pierścienie z amalgamacją

12:10–12:30 – dr Anna Rzepka
Defekty ciał z waluacją

13:00 – Obiad

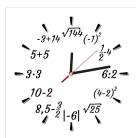
Czas wolny od zajęć



19:00 – Kolacja grilowa

CZWARTEK, 26 WRZEŚNIA 2019 R.

8:00 – Śniadanie



Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: dr hab. prof. UŚ Roman Badora

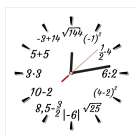
9:00–9:45 – dr Jolanta Sobera

Żyroskop i figury geometryczne – jak pokazać uczniom zastosowania matematyki

9:50–10:10 – dr Natalia Cieślak, dr Sylwia Kania

Metody aktywizujące w nauczaniu matematyki

10:15–11:40 – Przerwa na kawę i herbatę



Druga sesja dopołudniowa

Przewodniczący: dr hab. Przemysław Koprowski

10:40–11:20 – dr Marcin Zygmunt

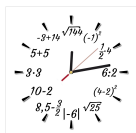
Studenckie konkursy matematyczne i ich rola w kształceniu studentów

11:25–11:45 – dr Paweł Gładki

Selekcje pierwiastków

13:00 – Obiad





Pierwsza sesja popołudniowa

Przewodniczący: prof. dr hab. Maciej Sablik

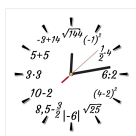
14:30–15:10 – dr hab. prof. UŚ Wojciech Dzik

Witold Adam Pogorzelski (1927–2018), logik i matematyk

15:15–15:35 – dr Agnieszka Kulawik

O wpływie rodzaju i intensywności wysiłku fizycznego na wyrównanie metaboliczne cukrzycy typu 1 u dzieci

15:40–16:20 – Przerwa na kawę i herbatę

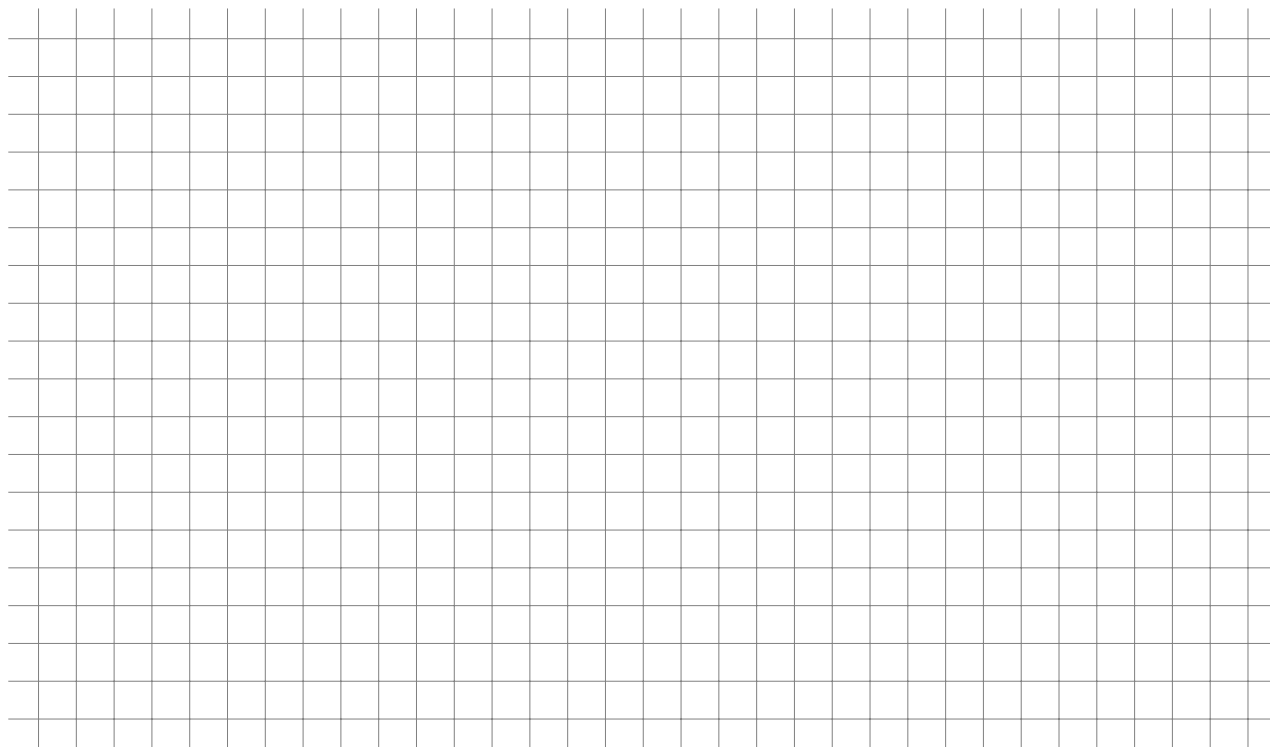


Druga sesja popołudniowa

16:20–18:00 – Zebranie pracowników Instytutu Matematyki

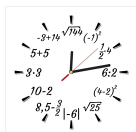
prowadzą: dr hab. Przemysław Koprowski i dr hab. prof. UŚ Michał Baczyński

18:00 – Kolacja



PIĄTEK, 27 WRZEŚNIA 2019 R.

8:00 – Śniadanie



Pierwsza sesja dopołudniowa

Przewodniczący: **dr hab. Justyna Sikorska**

9:00–9:40 – **mgr Tomasz Witczak**

Uogólnione topologie Császára w kontekście logiki modalnej

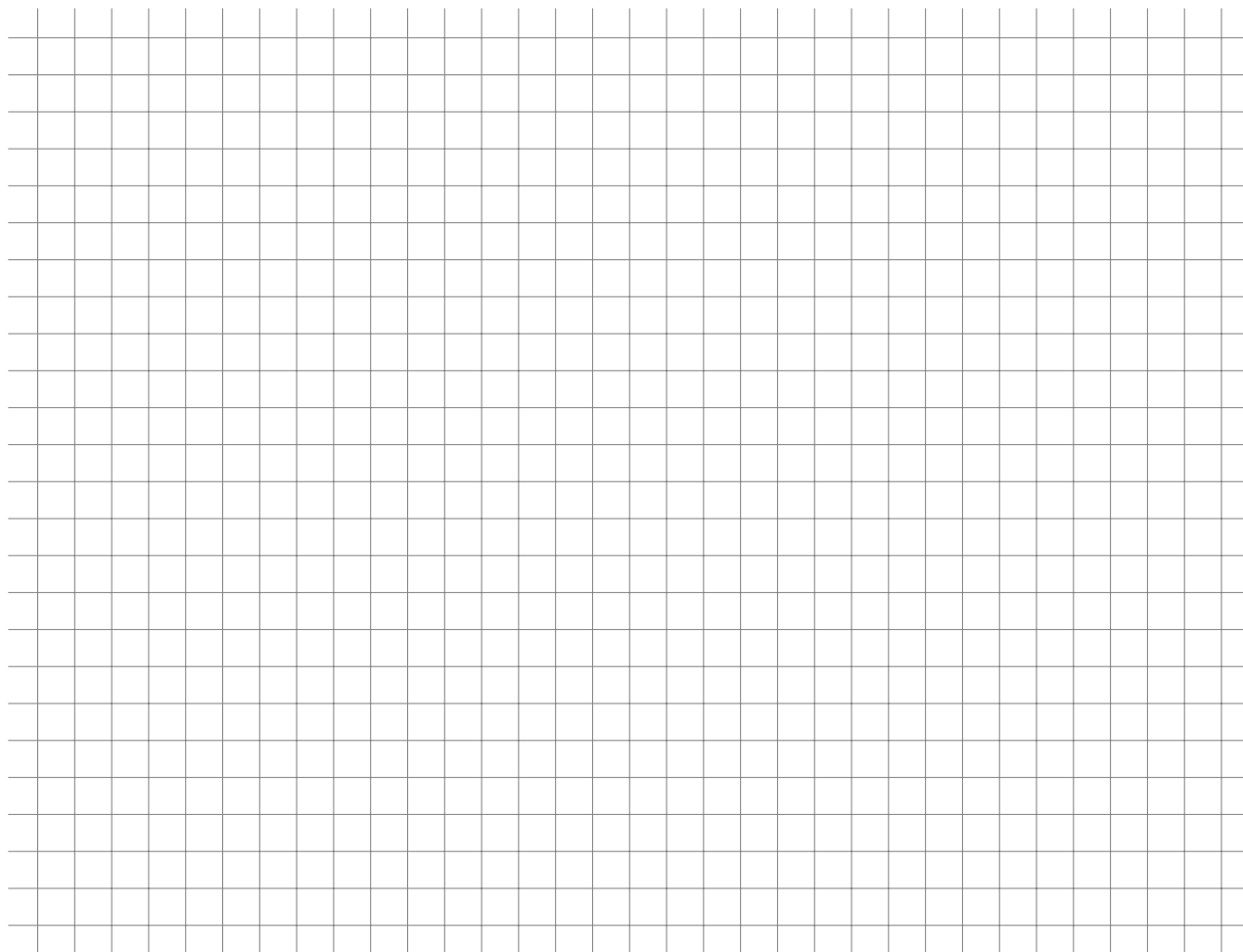
9:45–10:05 – **dr hab. Agnieszka Lisowska**

Multiwedgelets

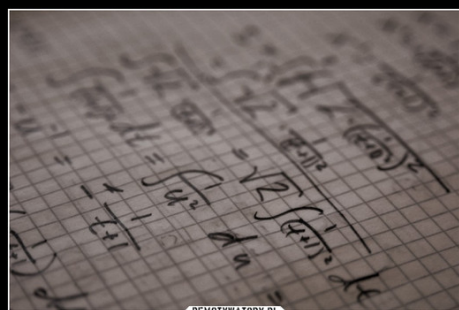
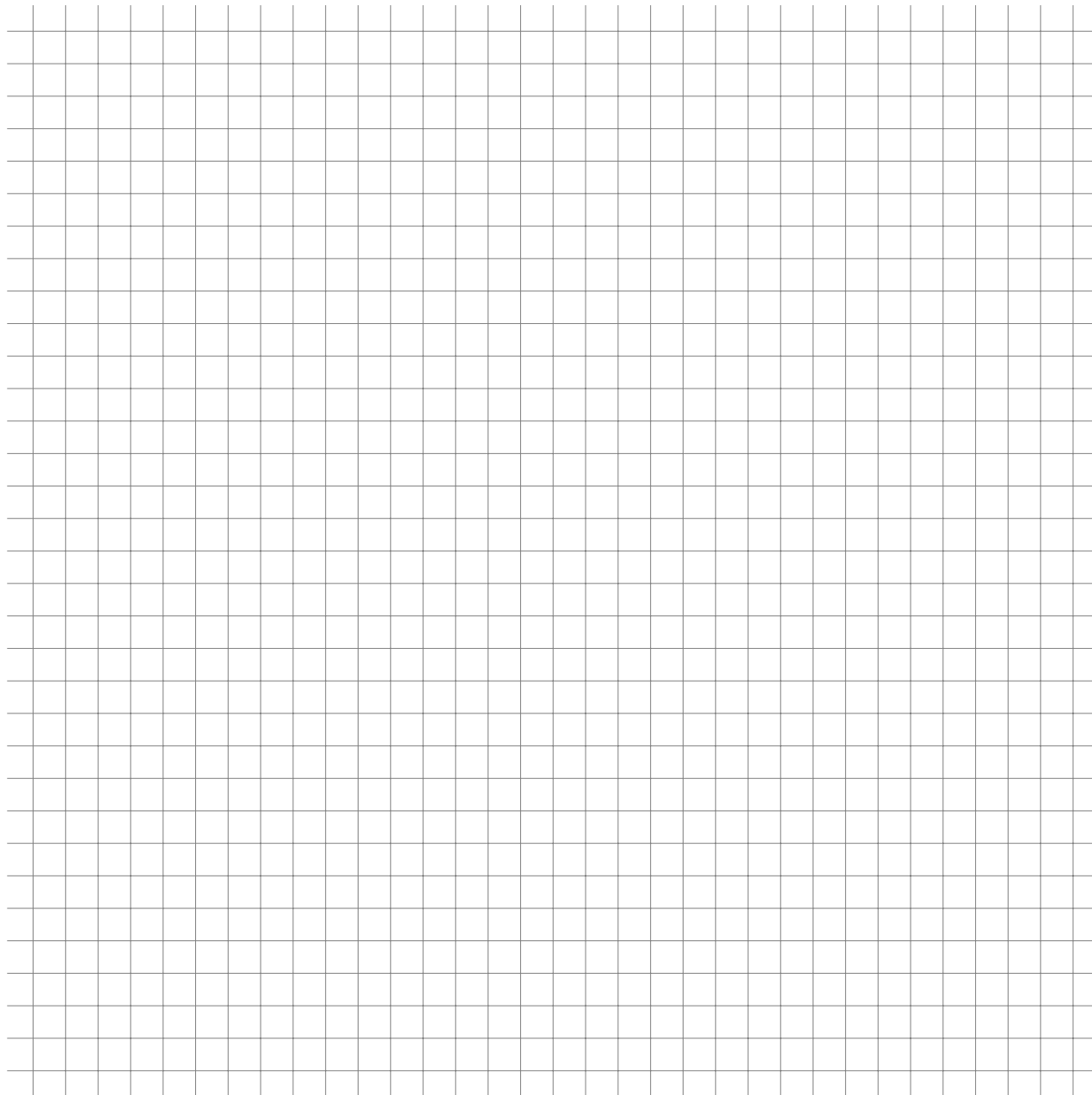
10:10–10:30 – Przerwa na kawę i herbatę

10:35 – **Zamknięcie konferencji**

11:00 – (Koniec doby hotelowej) – wyjazd



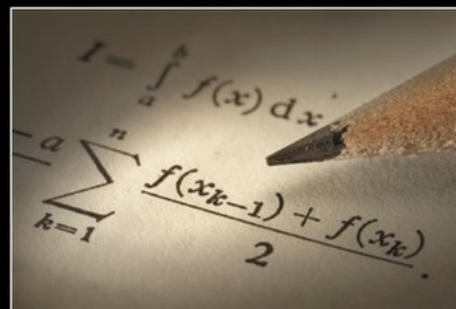
NOTATKI:



DEMOTYWATORY.PL

Matematyka

nawet nie rozumiem czego w niej nie rozumiem



W życiu jest jak w matematyce

jeśli idzie zbyt łatwo, to prawdopodobnie coś robisz źle

www.demotywatory.pl