



Warsztaty matematyczne
w Instytucie Matematycznym Uniwersytetu
Wrocławskiego
13-16 grudnia 2018
Zbiór Cantora

- Kierownictwo naukowe:** prof. dr hab. Grzegorz Plebanek
Instytut Matematyczny UWr
- Koordinacja warsztatów:** prof. dr hab. Jan Dymara, dr Katarzyna Dymara,
dr hab. Światosław Gal,
pracownicy naukowcy Instytutu Matematycznego UWr
- Tutorzy:** Łukasz Bożyk – student, Wydział Matematyki,
Informatyki
i Mechaniki UW, tel. 515 159 821
- Anna Łeń – studentka, Międzywydziałowe
Indywidualne Studia Matematyczno-Przyrodnicze
UW, tel. 669 635 578

czwartek, 13 grudnia

- 17.00-18.15 spotkanie w siedzibie Fundacji Credit Suisse
- 18.30 kolacja
- 19.00-20.00 wykład rozpoczynający warsztaty: *Równanie logistyczne*
dr Jakub Gismatullin (Instytut Matematyczny PAN)
– sala im. Hugona Steinhausa

piątek, 14 grudnia

- 8.30 śniadanie
- 9.00-12.00 wykład: *Zbiór Cantora i Hipoteza Continuum*
prof. dr hab. Grzegorz Plebanek
• sala im. Bronisława Knastra
- 12.00-13:00 wykład: *Matematyczne modele tworzenia się wzorów w biologii*
Szymon Cygan (Instytut Matematyczny UW)
• sala im. Bronisława Knastra
- 13.00 obiad
- 14.00-16.00 **ćwiczenia:** podział na grupy
- sale: 602, 603, 604, 606, 711
- 16.00-18.00 wykład: *Zbiór Cantora i krzywa Peany*
prof. dr hab. Grzegorz Plebanek
- sala 605
- 18.30 kolacja
- 19.30 projekcja filmów
- sala im. Hugona Steinhausa

sobota, 15 grudnia

- 8.30 śniadanie
- 9.00-10.00 wykład: *Teoria informacji*
prof. dr hab. Dariusz Buraczewski (Instytut Matematyczny UW)
- sala im. Edwarda Marczewskiego
- 10.00-13.00 **ćwiczenia:** podział na grupy
- sale: 602, 603, 604, im. Bronisława Knastra, im. Edwarda
Marczewskiego
- 13.00 obiad
- 14.00-15.00 wykład: *Czy istnieje zbiór wszystkich zbiorów?*
prof. dr hab. Ludomir Newelski (Instytut Matematyczny UW)
- sala im. Edwarda Marczewskiego

- 15.00-16.30 wykład: *Zbiór Cantora i twierdzenie Borela o liczbach normalnych*
prof. dr hab. Grzegorz Plebanek
- sala im. Edwarda Marczewskiego
- 18.00 Narodowe Forum Muzyki
Wrocławska Orkiestra Kameralna Leopoldinum
dyr. Reinhard Goebel
- 20.30 kolacja
niedziela, 16 grudnia
- 8.30 śniadanie
- 9.00-12.00 **ćwiczenia:** podział na grupy
- sale: 603, 604, 605, 606, 607
- 12.00 obiad

Miejsce zajęć: Instytut Matematyczny Uniwersytetu
Wrocławskiego
pl. Grunwaldzki 2/4, 50-384 Wrocław

Noclegi: Dom
Nauczyci
ela ZNP
ul.
Nauczyci
elska 2
tel. 71 32 29 268

Warsztaty dofinansowane przez:



Warsztaty finansowane w ramach umowy 601/P-DUN/2018
ze środków Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego
przeznaczonych na działalność upowszechniającą naukę

Dofinansowano ze środków Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego
pochodzących z Funduszu Promocji Kultury

Ministerstwo
Kultury
i Dziedzictwa
Narodowego.

[KULTURA
DOSTĘPNA