

Wykłady i warsztaty
dla uczniów szkół gimnazjalnych
Wydział Matematyki i Informatyki UŁ
ul. Banacha 22, Łódź

18 kwietnia 2018



godz.	D102 (70 osób)	D103 (70 osób)	AULA (156 osób)	D202 (86 osób)	A207 (36 osób)	A429 (25 osób)
9.00 – 9.45		Ułamki dziesiętne o długim okresie prof. dr hab. W. Wilczyński	Informatyka, matematyka i sztuczki magiczne dr P. Fulmański, D. Nowak	Czy komputery biomolekularne będą przyszłością informatyki? dr S. Sakowski	O liczbach, które były warte życia człowieka J. Stanowska	
10.00 – 10.45	Tworzenie gier komputerowych dr R. Matusik	Co w kopie piszczy – dźwięki w komputerze dr M. Bartkiewicz, mgr P. Frątczak	Wyspa czterech pór roku - paradoksy związane z pomiarem czasu na Ziemi. dr S. Lindner	Proste modele o złożonej dynamice czyli krótki wstęp do teorii chaosu dr T. Rodak	Co się przez co dzieli, albo nie i dlaczego? dr R. Zduńczyk	Bliskie spotkania z nieskończonością dr D. Wardowski
10.50 – 11.10	Prezentacja Wydziału Matematyki i Informatyki UŁ – Aula – Zapraszamy!					
11.15 – 12.00		Komunikacja z urządzeniem GSM mgr K. Kosmatka	Geometria w sztuce – sztuka geometrii prof. nadzw. dr hab. M. Filipczak	Chińskie twierdzenie o resztach prof. nadzw. dr hab. A. Pierzchalski, dr A. Kimaczyńska (do 12.15) 50 osób	Logarithms, algorithms dr J. Olejnik	Jak stworzyć anamorfozę? mgr A. Namiecińska, mgr K. Tarchała

Zgłoszenia zawierające w temacie **nazwę szkoły** proszę kierować na adres festiwal@math.uni.lodz.pl. W treści proszę **podać liczbę uczniów, wybrane zajęcia (listę preferencji) i numer telefonu osoby składającej zgłoszenie**. Rezerwacja miejsc odbywa się na podstawie kolejności zgłoszeń. Prosimy o zgłaszanie grup co najmniej 10-15 osobowych. Opisy zajęć znajdują się na stronie festiwalu www.festiwal.lodz.pl.