

DZIEŃ OTWARTY MFil

20 marca

ZAGADKA DLA CIEBIE:

Pewna liczba, która kończy się cyfrą 2, ma tę właściwość, że jeżeli przestawimy ostatnią jej cyfrę na pierwszą pozycję, to otrzymamy liczbę dwukrotnie większą. Znajdź liczbę o tej właściwości.

Wskazówka: Najmniejsza liczba spełniająca warunki zadania ma aż 18 cyfr.

CO MAMY W PLANACH:

10:00 - 14:00 Studenckie stoisko informacyjne (hol budynku) – Przyjdź i porozmawiaj ze studentkami i studentami! Zadaj nurtujące Cię pytania!

10:00 - 14:00 Fizyka wokół nas – TOFiK (Towarzystwo Obserwatorów Fizyki i Kosmosu), młodzież z Akademii Dobrej Edukacji (hol budynku)

Zabawy z grawitacją – TOFiK

Magnetyzm – TOFiK

Fizyka energii odnawialnych – TOFiK

10:00 - 14:00 Zwiedzanie pracowni fizycznych: (również 19.03 10:00-14:00)

I Pracownia Fizyczna (I piętro, s. 105, 106, 131) – prof. dr hab. Janina Heldt

Dydaktyczne Laboratorium Fizyczne (II pracownia) (I piętro, s. 149) – dr Maria Alicka

Pracownia Fizyki Medycznej oraz Pracownia Fizyki Jądrowej (parter, s. 70) – dr hab. Bogumił Linde, prof. UG, dr hab. Aleksander Kubicki, prof. UG

11:00 - 14:00 Pokazy specjalistycznych laboratoriów badawczych

Laboratorium Zakładu Spektroskopii Molekularnej (II piętro, s. 261) – mgr Anna Łukaszewicz, mgr Małgorzata Borowiak, mgr Aneta Lewkowicz

Laboratorium Zakładu Spektroskopii Fazy Skondensowanej (II piętro, s. 260) – dr Sebastian Mahlik

Laboratorium Zakładu Fizyki Atomowej (I piętro, s.141, 143) – prof. dr hab. A. Kowalski, prof. UG dr hab. R. Drozdowski

Pracownia Obrazowania Medycznego (s. 204, 235) – mgr inż. Jacek Pączkowski

10:00 - 14:00 Pokazy i doświadczenia fizyczne
mgr Dawid Jankowski – Termowizja – I piętro, s. 153
dr hab. Piotr Gnaciński – obserwacje astronomiczne Nieba – przed wejściem do budynku (w zależności od pogody) – od 11 do 13
mgr Nikodem Ponikwicki – Akustyka – II piętro sala 205a

10:00 - 11:00 Prezentacje aplikacji na tablice interaktywne (s. 137) – prezentacja prac studentów nagrodzonych w Ogólnopolskim Konkursie Akademickim Mat2Tab

12:00 - 13:00 Przed maturą z matematyki 2015 (audytorium 2) – porady ekspertów Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku (Wykładowca: Maria Pająk-Majewska) (również 19.03 – aud. 1)

11:00 - 12:00 Nauki podstawowe na użytek medycyny (audytorium nr 3) – cykl prezentacji
13:00 - 14:00 Leworęczna przyroda, prof. UG, dr hab. Jerzy Kwela
Serce i jego mózg, prof. dr hab. Danuta Makowiec
Od zabawy w bączka do badania mózgu, prof. dr UG, dr hab. Aleksander Kubicki
Jak informatyka pomaga w reprezentacji danych medycznych, Łukasz Wasak

11:00 - 13:00 Obserwacja plam słonecznych – dr hab. Piotr Gnaciński (skwer przed budynkiem Wydziału)

10:00 - 14:00 Matematyka nie zawsze poważna – warsztaty dr J. Gulgowski (hol budynku)10 - 14

10:00 - 14:00 Wydział i studenci w obiektywie kamery (hol budynku)

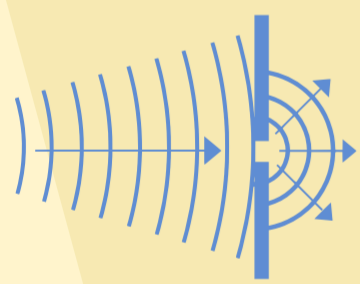
10:00 - 14:00 Porusz ręką, porusz głową – wnet się robot stanie Tobą, pokazy i warsztaty z robotami Daniel Sienkiewicz (hol budynku)

14:30 - 15:15 Lekcja pokazowa z matematyki (audytorium 1)

14:30 - 17:20 Próbną maturą z matematyki 2014 – poziom podstawowy (audytorium 2)



$$E = mc^2$$



ZAPRASZAMY!