



MATEM4TYKA DLA CIEKAWYCH ŚWIATA

Warszawa, 20 stycznia 2017 r.

Szanowni Państwo!

Rozpoczynamy kolejną, już ósmą edycję projektu *Matematyka dla Ciekawych Świata*, do której chcemy serdecznie zaprosić uczniów z Państwa Szkoły. Projekt został przygotowany na Uniwersytecie Warszawskim, we współpracy z Urzędem Miasta, z myślą o **rozwijaniu zainteresowań matematycznych** wśród młodzieży. Tegoroczna edycja dla szkół ponadgimnazjalnych będzie miała znów charakter nieco bardziej informatyczny, poruszymy dwa główne tematy: Szyfrowanie - w tym rozszyfrowanie Enigmy - oraz Teoria języków.

Jak zwykle proponujemy serię spotkań składających się z wykładu, ćwiczeń praktycznych i ćwiczeń w pracowni komputerowej, z nauką podstaw programowania w pythonie i szyfrowania. Na każdym spotkaniu przewidziany jest czas na przerwę integracyjną - "ciacho matematyczne". Planowanym terminem spotkań są **czwartki, w godz. 17 – 20**, na Wydziale MIM UW, ul. Banacha 2. **Pierwsze zajęcia 2 marca 2017 r.**

Zaproszenie do projektu kierujemy do uczniów liceów i techników o ugruntowanych podstawach matematycznych. Nie jest on przygotowaniem do matury ani korepetycjami. Tematycznie i metodycznie wychodzi **poza program szkolny**. Nasze doświadczenie wskazuje na to, iż jest to najlepszym sposobem na rozbudzenie zainteresowań i chęci podjęcia ambitnych studiów wyższych, a jednocześnie najbardziej brakującym elementem codziennej edukacji.

Planujemy także **rywalizację pomiędzy szkołami** poprzez rywalizację zespołową uczniów oraz dyplomy i nagrody dla najlepszych.

Zainteresowanych uczniów prosimy o konieczne **zgłoszenie przez formularz rejestracyjny** na naszej stronie internetowej ciekawi.icm.edu.pl **do dnia 20 lutego 2017 r.** Wskazana jest także **rekomendacja ucznia przez jego nauczyciela** matematyki – będzie ona istotnym kryterium przyjęcia ucznia na zajęcia. Możecie ją Państwo przesłać mailem na adres ciekawi@icm.edu.pl. Na ten adres prosimy też przysyłać wszelkie pytania. Wskazówki odnośnie rekomendacji i inne szczegółowe informacje znajdziecie Państwo na stronie internetowej.

Dzięki wsparciu Urzędu Miasta St. Warszawy i Fundacji mBanku, uczestnictwo w projekcie jest **bezpłatne**.

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o rozpropagowanie projektu wśród nauczycieli i uczniów. Z góry dziękujemy za okazaną pomoc i życzliwość.

Łącząc wyrazy szacunku,

dr Maria Gokieli
z zespołem



MIASTO
STOŁECZNE
WARSZAWA

