

# PWSZ Głogów

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie

## **MATMA DLA CHĘTNYCH czyli spotkanie z “królową nauk”**

PWSZ · 25 kwietnia 2016

Matematyka – nie bez powodu okrzyknięta “królową nauk” – jednych zachwyca, intryguje, zachęca do dalszego zgłębiania jej tajemnic, a innych przyprawia o niepokój i zawrót głowy. Już niebawem będzie okazja do spotkania z “królową”. W dniach **10 maja** oraz **23 maja 2016 roku w godz. 18.00-19.30 w PWSZ w Głogowie** odbędą się dwa wykłady przybliżające jej dorobek.

**Wykład I w dniu 10 maja 2016** odbędzie się pod hasłem „**Świat liczb rzeczywistych to za mało**”, poświęcony będzie pytaniu czy równanie  $x+1=0$  ma rozwiązanie?

Okazuje się, że odpowiedź zależy od poziomu wykształcenia matematycznego osoby jej udzielającej. Uczeń pierwszej klasy szkoły podstawowej odpowie, że nie. Jego starszy kolega, który wie o istnieniu zbioru liczb całkowitych udzieli natomiast odpowiedzi twierdzącej. Podobnie jest w przypadku równania  $x^2+1=0$ . Rozwiązania istnieją, ale dopiero w zbiorze liczb zespolonych, o których szerzej opowie **prof. zw. Janusz Łyko, wykładowca Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu oraz PWSZ w Głogowie**.

**Wykład II w dniu 23 maja** będzie dotyczyć **liczb Fibonacciego** – ich fascynujących własności, związków z kombinatoryką i innych zagadnień z nimi związanych. Zajęcia te poprowadzi **mgr Bogusław Merdas, wykładowca Katedry Matematyki Politechniki Wrocławskiej oraz PWSZ w Głogowie**. Organizatorem wykładów jest Centrum Wspierania Uzdolnień.

**Zapisy na zajęcia odbywają się na adres [adziubek@pwsz.glogow.pl](mailto:adziubek@pwsz.glogow.pl)**

**Termin zapisów upływa 6 maja 2016 r.** Minimalna liczba uczestników 20.

Zapraszamy

Ten wpis został utworzony 25 kwietnia 2016 o godz. 13:46 w kategorii [Aktualności](#).

