

# O SESJACH MATEMATYCZNYCH

Międzyszkolne Sesje Matematyczne, organizowane przez nasze liceum od 2002 roku, towarzyszą obchodom **Międzynarodowego Dnia Liczy** π.

Coroczne obchody są okazją do spotkań zainteresowanych naukami ścisłymi uczniów szkół gimnazjalnych oraz ponadgimnazjalnych województwa śląskiego, młodzieży twórczej, ambitnej i proponującej własne rozwiązania problemów matematycznych. Ten sposób popularyzacji „królowej nauk” jest okazją do pokazania uczniom ciekawych problemów matematycznych, które wykraczają poza zagadnienia programów szkolnych. Każdej sesji towarzyszy hasło przewodnie. Były to kolejno: *Dzień Matematyki*, *Matematyka inaczej*, *Związki matematyki z filozofią*, *Związki matematyki z biologią*, *Związki matematyki z informatyką*, *Matematyka – niewidzialna kultura*, *Liczy rządzą*, *Matematyka konkretna*, *Matematyka się liczy*, *Fascynująca matematyka*, *Inspirująca matematyka*, *Sztuka matematyki*, *Matematyka – niekończąca się podróż*, *Matematyka poprawia rzeczywistość*, *Matematyka rozwija wyobraźnię*, *Świat matematyki*.

Do udziału w sesji zapraszamy pracowników naukowych Uniwersytetu Śląskiego, Politechniki Śląskiej, Wyższej Szkoły Zarządzania Ochroną Pracy, Wyższej Szkoły Technicznej oraz Uniwersytetu Ekonomicznego, których wykłady cieszą się dużym

zainteresowaniem. Tematami wykładów są: historia matematyki, wybrane zagadnienia matematyki wyższej oraz przykłady szerokiego zastosowania matematyki, która *podobna jest do wieży, której fundamenty położono przed wiekami, a do której dobudowuje się coraz wyższe piętra* (Hugo Steinhaus).

Głównym elementem programu sesji są referaty wygłaszane przez uczniów zaproszonych szkół oraz gospodarzy. Najciekawsze z nich były drukowane w biuletynie „The Baltic Sea Project”.

Na stałe do programu naukowej biesiady weszły konkurs matematyczny *Matematyka – nie taka straszna*, koncerty muzyczne zespołów uczniów Ogólnokształcącej Szkoły Muzycznej II Stopnia im. Mieczysława Karłowicza z Katowic, Ogólnokształcącej Szkoły Muzycznej II Stopnia im. Fryderyka Chopina z Bytomia.

10-lecie sesji zaowocowało wydaniem książki jubileuszowej *Fascynująca matematyka*, która zawiera cztery wykłady, wygłoszone przez gości, nauczyciela naszego liceum, a także dwa teksty przygotowane na święto matematyki przez uczniów II LO.

Do tej pory, a odbyło się już 16 konferencji, wzięło w nich udział ponad 2000 pasjonatów matematyki z regionu śląskiego. Od 2010 roku sesje matematyczne mają charakter regionalny i odbywają się w nowoczesnym budynku Wyższej Szkoły Technicznej w Katowicach.

## PRASA W II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM

W 1994 roku rozpoczęto pod kierunkiem polonistki prof. Barbary Stawowczyk wydawanie gazety artystycznej „*Evviva l'arte*”, która wychodziła aż do śmierci zaprzyjaźnionego z II LO artysty – Jerzego Dudy-Gracza. W latach 1993-1999 ukazywał się w II LO także „*Merkuriusz Szkolny*”, pismo o profilu kulturalno-informacyjnym, którym opiekowała się prof. Krystyna Sojka. Trzecim czasopismem szkolnym ukazującym się w ostatnich latach była „*Rzecz Niepospolita*” (również pod opieką prof. B. Stawowczyk), która wychodziła w latach 2001-2010. Celem gazety było przedstawienie życia naszej szkoły. Gazeta ta w 2004 i 2007 roku została wyróżniona mianem najlepszej gazety szkolnej VII i X konkursie tygodnika „Angora”.

Od kilku lat nasza szkoła jest bardzo mocno obecna w przestrzeni Internetu – poza **oficjalną witryną (www.nasza-szkola.pl)** życie „Konopnickej” śledzić można w serwisach **Facebook** i **YouTube**, a miłośnicy dobrej literatury mogą poznawać nowości biblioteczne dzięki profilowi **FB „Konopnicza czyta”**.

## LAUR ABSOLWENTA



Od 2008 r. zasłużony absolwent naszego liceum o wybitnej osobowości otrzymuje **najwyższe wyróżnienie szkoły – Laur Absolwenta**, który przyznawany jest przez dziesięcioosobową Kapitułę Lauru Absolwenta. Nominacje do Lauru zgłaszane są przez uczniów oraz wychowawców klas trzecich.

Podczas **Akademii Ostatniego Dzwonka** (czyli pożegnania maturzystów) Laureat otrzymuje Laur w kształcie medalu odlanego z brązu, na którym widnieje grawer z nazwiskiem Laureata i rok otrzymania nagrody.

Projektantem i wykonawcą naszego szkolnego Lauru jest wybitny rzeźbiarz – **Gerard Grzywaczyk**, uznany śląski artysta nagrodzony w wielu konkursach w kraju i za granicą.

II Liceum Ogólnokształcące

z Oddziałami Dwujęzycznymi

im. Marii Konopnickiej w Katowicach

ul. Głowackiego 6  
40-052 Katowice

tel: (32) 2517 334

e-mail: [biuro@lo2katowice.edu.pl](mailto:biuro@lo2katowice.edu.pl)

Szukaj nas również:

<http://www.nasza-szkola.pl>



<https://www.facebook.com/ILOkonopa/>

Autorzy materiałów:

dr Jacek Pruciak  
mgr Agnieszka Biskup  
mgr Andrzej Ciepał  
mgr Dorota Grochal  
mgr Agnieszka Grzyńska  
dr Agnieszka Litwińska-Pruciak  
dr Jolanta Mol  
mgr Anastazja Nędzy  
mgr Beata Skwara  
mgr Barbara Stawowczyk  
Dominik Księżyk  
archiwum fotograficzne szkoły

**Opracowanie graficzne i redakcja:**  
dr Wojciech Rusinek