



## **Ogłoszenie wyników interdyscyplinarnego międzyszkolnego konkursu „Piramida”**

**Zapraszamy przedstawicieli mediów na finał konkursu „Piramida”, który skierowany jest do warszawskich uczniów szkół ponadgimnazjalnych zainteresowanych naukami przyrodniczymi, a w szczególności matematyką, fizyką, chemią i biologią. Konkurs to połączenie wiedzy z zapałem do eksperymentowania. Patronat nad konkursem objął Mazowiecki Kurator Oświaty, Burmistrz Dzielnicy Mokotów, rektor SGGW oraz rektor Politechniki Warszawskiej. Uroczystość podsumowująca konkurs zaplanowana jest na 16 kwietnia br. o godz. 13.00 w siedzibie organizatora konkursu XLII Liceum Ogólnokształcącego przy ul. Madalińskiego 22.**

Tematyka konkursu związana jest z zagadnieniami dotyczącymi matematyki i przedmiotów przyrodniczych. Szczególną wagę przywiązuje się do podejmowania przez uczniów twórczych działań – stawiania hipotez, uogólniania, argumentowania, dostrzegania analogii, formułowania pytań, dobierania kontrprzykładów, formułowania wniosków, definicji lub twierdzeń na podstawie analizy podanego tekstu o charakterze matematycznym, fizycznym, biologicznym czy też chemicznym. W rozwiązywaniu zadań konkursowych uczniowie musieli wykazać się umiejętnościami odkrywania prawidłowości, uzasadniania i weryfikowania hipotez oraz stosowania pojęć i narzędzi charakterystycznych dla danego przedmiotu do rozwiązywania przedstawionych problemów.

W skład jury konkursu wchodziła Mariola Borowska - dyrektor XLII LO, przedstawiciele Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego: dr hab. Wojciech Borucki - prof. nadzwyczajny SGGW oraz dr inż. Witold Bekas - prof. SGGW, a także przedstawiciel Wydziału Mechanicznego Energetyki i Lotnictwa Politechniki Warszawskiej dr hab. inż. Jacek Szumbariski - prof. nadzwyczajny Politechniki Warszawskiej.

Konkurs był trzyetapowy:

1. W każdej szkole nauczyciele przedmiotów matematyczno-przyrodniczych, na podstawie wyników rozwiązanych zadań, wybrali trzyosobowy zespół reprezentujący daną szkołę w II etapie konkursu. Do tego etapu zgłosiło się 26 szkół.
2. Drugi etap polegał na jednoczesnym rozwiązaniu zadań testowych on-line przez zespoły ze wszystkich szkół. Wyłoniono 12 reprezentacji.
3. Finał konkursu odbył się w 9. kwietnia 2018 r. Wszyscy finaliści zostali zaproszeni do odwiedzenia Wydziału MEiL Politechniki Warszawskiej – najstarszej i największą



instytucji edukacyjnej w Polsce oferującej wyższe wykształcenie z zakresu lotnictwa i energetyki. Uczniowie mieli okazję uczestniczyć w ciekawych zajęciach, w tym prowadzonych na symulatorach lotów!

Zwycięzcą konkursu zostanie zespół, który otrzyma największą łączną liczbę punktów.

Zapraszamy na ogłoszenie wyników i poznanie zwycięskiego zespołu.

Więcej informacji udziela:

- Elżbieta Wronko, koordynatorka konkursu, [liceumkonopnicka@vp.pl](mailto:liceumkonopnicka@vp.pl), XLII Liceum Ogólnokształcące im. Marii Konopnickiej w Warszawie, tel. 22 849 69 64
- Monika Chrobak-Budzińska, rzecznik prasowy, Urząd Dzielnicy Mokotów m.st. Warszawy, [mchrobak@um.warszawa.pl](mailto:mchrobak@um.warszawa.pl), tel. +48 22 44 36 333, tel.kom. 786 857 250