

## Młodzi Naukowcy oraz ciekawe eksperymenty – Festiwal Naukowy E(x)plory ponownie we Wrocławiu!

**Jakie możliwości kryje wirtualna rzeczywistość? Od czego zależy wysokość dźwięku? Na jakiej zasadzie działa łódź podwodna? Mrozzące krew w żyłach eksperymenty, warsztaty z programowania robotów, optyki i design thinking – to wybrane atrakcje Festiwalu Naukowego E(x)plory, który odbędzie się 7 kwietnia 2017 we Wrocławskim Parku Technologicznym. Głównymi bohaterami wydarzenia będą jednak Młodzi Naukowcy, uczestnicy Konkursu Naukowego E(x)plory. W tym roku w konkursie uczestniczy 6 projektów z województwa dolnośląskiego.**

Festiwal Naukowy E(x)plory zawita już po raz czwarty do Wrocławia. Wzorem lat ubiegłych, Fundacja Zaawansowanych Technologii organizuje go wspólnie z Wrocławskim Parkiem Technologicznym i Fundacją Pro Mathematica – Poprzez nasze festiwale promujemy naukę i zachęcamy młodzież do realizowania własnych projektów badawczych – mówi Joanna Gogolińska, dyrektor Fundacji. – Program Festiwalu jak co roku jest bogaty w ciekawe warsztaty i pokazy naukowe, jestem przekonana, że wszyscy pasjonaci nauki będą nimi usatysfakcjonowani. - Ciekawie zapowiada się także rywalizacja w regionalnym etapie Konkursu Naukowego E(x)plory, w której weźmie udział 31 projektów, w tym 3 z Wrocławia 2 z Oleśnicy i 1 z Bolesławca.

Konkurs Naukowy E(x)plory to największy w Polsce kierowany do młodzieży w wieku 13-20 lat konkurs, który pozwala zgłaszać projekty ze wszystkich dziedzin naukowych. W tym roku do konkursu zgłoszono blisko 160 projektów, 140 z nich weźmie udział w regionalnych etapach, które odbędą się w 5 miastach Polski. Do regionalnego etapu Konkursu Naukowego we Wrocławiu zakwalifikowało się 31 projektów. 7 kwietnia podczas Festiwalu Naukowego E(x)plory, jury składające się z ekspertów naukowych i biznesowych, wyłoni finalistów, którzy otrzymają akredytację do krajowego Finału Konkursu Naukowego E(x)plory w dniach 18-21 października w Gdyni. Tam Młodzi Naukowcy będą walczyć o atrakcyjne nagrody: stypendia na rozwój projektu w wysokości 10 tys. zł, 7 tys. zł i 5 tys. zł, możliwość reprezentacji Polski na prestiżowych konkursach naukowych zagranicą oraz o nagrody specjalne fundowane przez partnerów konkursu (udział w programach stażowych i mentorskich).

Podczas Festiwalu we Wrocławiu, prezentacjom projektów konkursowych będzie towarzyszyć bogaty program pokazów i warsztatów naukowych, skierowanych do młodzieży gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej. W programie m.in. pokazy mrozących krew w żyłach eksperymentów, wykłady o wirtualnej rzeczywistości, warsztaty z optyki, design thinking i genetyki. Udział w festiwalu jest bezpłatny, zgłoszenia można przysyłać na adres [wroclaw@explory.pl](mailto:wroclaw@explory.pl). Pełen program wydarzenia jest dostępny na [www.explory.pl](http://www.explory.pl)

Festiwal Naukowy E(x)plory we Wrocławiu, jest jednym z pięciu regionalnych festiwali, jakie Fundacja Zaawansowanych Technologii organizuje w ramach VI już edycji Programu E(x)plory. Obok Wrocławia, festiwale goszczą także w Szczecinie, Warszawie, Toruniu oraz Podzamczu koło Kielc. Wydarzenie finałowe E(x)plory 2017, czyli Gdynia E(x)plory Week odbędzie się w dniach 18-21 października 2017 w Gdyni. W tegoroczną edycję E(x)plory zaangażowało się ponad 60 partnerów.

\*\*\*

**Projekty z województwa dolnośląskiego biorące udział w regionalnym etapie Konkursu Naukowego E(x)plory – Wrocław, 7 kwietnia 2017:**

L.P.	Imię i nazwisko autora	Tytuł projektu	Nazwa szkoły
1.	<b>Gabriel Domanowski Tomasz Kłodnicki</b>	Wykorzystanie bezprzewodowej sieci czujnikowej w codziennym życiu.	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Marii Skłodowskiej-Curie w Oleśnicy
2.	<b>Iwo Paszula Kacper Kępa Bartek Dzikowski</b>	Skraplanie wody z powietrza	V Liceum Ogólnokształcące im. gen. Jakuba Jasińskiego we Wrocławiu
3.	<b>Jan Kudrawiec</b>	Wpływ światła emitowanego przez urządzenia codziennego użytku zawierających diody LED na pozawzrokową odpowiedź organizmu.	Gimnazjum nr 39 im. Rotmistrza Witolda Pileckiego we Wrocławiu
4.	<b>Kacper Woliński</b>	Internet z balonu	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Marii Skłodowskiej-Curie w Oleśnicy
5.	<b>Magdalena Przystarż Julia Przybylska</b>	Analiza domowych sposobów przedłużania świeżości kwiatów ciętych	I Liceum Ogólnokształcące im. Bolesława Broniewskiego w Bolesławcu
6.	<b>Stanisław Koza</b>	Chaos Engine	Liceum Ogólnokształcące nr III im. Adama Mickiewicza we Wrocławiu

Kontakt w sprawie Festiwalu Naukowego E(x)plory we Wrocławiu  
Zuzanna Ziątko, koordynator wydarzenia  
Tel. 696 898 969, e-mail: [z.ziajko@fzt.org.pl](mailto:z.ziajko@fzt.org.pl)

Kontakt dla mediów:  
Joanna Gogolińska, dyrektor Fundacji  
Tel. 608 334 695, e-mail: [j.gogolinska@fzt.org.pl](mailto:j.gogolinska@fzt.org.pl)