**Znamy zwycięzców regionalnego etapu Konkursu Naukowego E(x)plory!**

**Aż 7 z 29 projektów młodych naukowców prezentowanych dziś w Technoparku Pomerania podczas regionalnego etapu Konkursu Naukowego E(x)plory otrzymało akredytację do ogólnopolskiego finału w Gdyni. Wśród nich znalazły się 2 projekty uczniów ze Szczecina – Anny Aldony Paneckiej z Gimnazjum nr 10 oraz Krzysztofa Andrulonisa, Magdaleny Kubrak i Jakuba Lamorskiego z II Liceum Ogólnokształcącego.**

Podczas regionalnego etapu konkursu w Szczecnie zaprezentowano 29 projektów młodych naukowców, z czego 7 przygotowanych przez młodzież z województwa zachodniopomorskiego. Jury konkursowe, składające się z ekspertów naukowych i biznesowych, wyłoniło finalistów, którzy otrzymali akredytację do krajowego Finału Konkursu Naukowego E(x)plory.

- Przy ocenianiu projektów zwracaliśmy szczególną uwagę na ich innowacyjność i aplikacyjność rozumianą jako możliwość wdrożenia tych rozwiązań do gospodarki. Wszystkie finałowe projekty były dobre, a kilka z nich było na zaawansowanym aplikacyjnym etapie - mówi prof. Ewa Stachowska z Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego, przewodnicząca jury.

Wśród laureatów regionalnego etapu znaleźli się:

1) Anna Aldona Panecka, projekt: "Wpływ różnych właściwości biologiczno-chemicznych na efektywność nanokrystalicznych ogniw słonecznych" / Gimnazjum nr 10 w Szczecinie

2) Krzysztof Andrulonis, Magdalena Kubrak, Jakub Lamorski, projekt: "Chemanalyse" - aplikacja do projektowania zadań laboratoryjnych z chemii" / II LO w Szczecinie

3) Emil Markiewicz, projekt "Opracowanie platformy dla bardzo tanich smartwachy" / Publiczne Liceum Ogólnokształcące Katolickiego Stowarzyszenia Wychowawców w Poznaniu

4) Albert Roethel, projekt: "Potencjalne zastosowanie osobników dorosłych muchy plujki w badaniach kryminalistycznych." / Liceum Akademickie w Toruniu

5) Szymon Gaca, projekt: "Wpływ chelatów IDHA miedzi i żelaza na odżywienie azotem pszenicy zwyczajnej jarej odmiany Tybalt.” / I LO w Poznaniu

6) Szymon Paweł Kanikowski, projekt: "Medium wpływające na sprawność cieplną w układzie rurek cieplnych z jednoczesnym zapobieganiem eutrofizacji" / I LO w Poznaniu

7) Stanisław Gattner, projekt: "Obserwacja chronionych gatunków płazów w ich naturalnym środowisku bytowania" / I LO w Poznaniu

Ogólnopolski finał konkursu odbędzie się 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 jak np. udział w programach stażowych i mentorskich.

Konkursowi towarzyszyły atrakcyjne wydarzenia przygotowane w ramach Festiwalu Naukowego E(x)plory – wykłady, warsztaty i pokazy doświadczalne.Ich uczestnicy mogli m.in. przekonać się, jak zatopić bądź wynurzyć przedmioty pływające dzięki zmianie ciśnienia wody, jakie procesy biologiczne towarzyszą podróżom kosmicznym oraz jakie są przyczyny i skutki inwazji biologicznych. Młodzież spotkała się z Markiem Kolbowiczem - mistrzem olimpijskim, mistrzem Europy, czterokrotnym mistrzem świata i rekordzistą świata w wioślarstwie – który opowiadał o swojej drodze do sukcesu.

Organizatorem Konkursu i Festiwalu Naukowego E(x)plory jest Fundacja Zaawansowanych Technologii. Partnerami wydarzenia są Technopark Pomerania, Urząd Miasta Szczecin oraz Zachodniopomorski Urząd Marszałkowski.

.