



Medexpress, 2022-08-05 10:00

## Przerwa w szkole, ale nie w nauce



Już po raz ósmy młodzi entuzjaści nauk ścisłych i przyrodniczych wykorzystali wakacje, by rozwijać swoje pasje. W połowie lipca 50 uczestników tegorocznej edycji programu stypendialnego ADAMED SmartUP zjechało z całej Polski do Warszawy na dwutygodniowy obóz naukowy. Pod okiem naukowców poszerzyli swoją wiedzę, opanowali nowe umiejętności, a przy tym świetnie się bawili. Po raz pierwszy do polskich uczniów dołączyło troje laureatów wietnamskiej edycji programu.

Od ośmiu lat dla 50 najlepszych uczestników programu ADAMED SmartUP wakacje to czas intelektualnej przygody. Tak jak w poprzednich edycjach, podczas tegorocznego obozu naukowego młodzi badacze mieli okazję poznać tajniki pracy naukowca. Dzięki mentorom, którzy łączą ekspercką wiedzę z ogromną pasją, uczestnicy mogli rozwijać swoje zainteresowania w wybranej przez siebie grupie tematycznej. Tradycyjnie grupy były cztery, a program każdej z nich obfitował w praktyczne zajęcia, dające przedsmak kariery naukowej.

*Zajęcia były na bardzo wysokim poziomie. Wyjątkowe było to, że mogłam zrobić coś w praktyce, zrobić to sama. Liceum spędziłam w większości na nauce zdalnej. Wykonanie doświadczeń czy udział w warsztatach był niemożliwy, a tutaj mogłam wykonać szycie chirurgiczne czy pracować z bakteriami – opowiada Anastazja Lisek uczennica III Liceum Ogólnokształcącego im. Unii Lubelskiej w Lublinie, która na obozie była w grupie medycyna i nauki medyczne.*

W grupie chemia i biochemia można było m.in. poznać cykl życia wirusów i dowiedzieć się, jak teoretyczne koncepcje przekuwa się w rzeczywisty nowy lek. Członkowie grupy medycznej wprawiali się w szyciu chirurgicznym i zwalczaniu zakażeń bakteryjnych, ale też zyskali wiedzę o roli psychologii i etyki w medycynie. Sekcja inżynierjno-robotyczna kilkakrotnie ruszyła w przestworza: na symulatorze lotu, podczas kursu obsługi dronów, a także w czasie spotkania z przedstawicielami koła astronautycznego. Czwarta grupa – fizyka i nowe technologie, w tym czasie zgłębiała zagadnienia krystalografii, fizyki kwantowej i statystycznej, a teorię weryfikowała eksperymentalnie w laboratorium.

*Poprzez program ADAMED SmartUP od lat popularyzujemy nauki ścisłe i przyrodnicze, a jednocześnie dajemy młodym uzdolnionym ludziom szansę na rozwój konkretnych zainteresowań i ukierunkowanie pasji. Chcemy, by zdobyte doświadczenie było jak najbliższe temu z rzeczywistego świata nauki, i to tej na najwyższym poziomie – wskazuje Martyna Strupczewska, Kierowniczka programu ADAMED SmartUP.*

### **Wyjątkowy program dla wyjątkowych uczniów**

W nauce, tak jak w innych obszarach życia, kluczowe znaczenie mają relacje międzyludzkie. Dlatego od pierwszej edycji nieodzownym elementem obozu ADAMED SmartUP jest jego wymiar integracyjny. Oprócz rozwoju talentów uczestnicy uczą się współpracy w grupie i poznają osoby o podobnych zainteresowaniach. W tym roku oprócz koleżanek i kolegów z Polski mogli też spotkać troje rówieśników z Wietnamu. Goście z Azji to laureaci wietnamskiej edycji ADAMED SmartUP, realizowanej od 2019 r. we współpracy ze Szkołą Średnią im. Przyjaźni Polsko-Wietnamskiej w Hanoi.

*Oprócz ogromu wiedzy i umiejętności, które zyskailiśmy na zajęciach, najcenniejsze są tutaj znajomości. Poznałem kolegów i koleżanki, którzy mają podobne cele, ambicje czy zainteresowania jak ja. Już teraz planujemy współpracę w przyszłości. To najbardziej wartościowe doświadczenie z obozu – mówi Jakub Respekta z obozowej grupy inżynieria i robotyka, na co dzień uczeń Ogólnokształcącego Liceum Akademickiego Jezuitów w Nowym Sączu.*

*To, co zapamiętam to energia panująca wśród uczestników oraz atmosfera na zajęciach. Czułam, że wszyscy jesteśmy entuzjastami i pasjonatami nauki. Rozmowy, nawet przy obiadach czy po zajęciach, zahaczały o tematy naukowe – dodaje Barbara Siewert, uczennica III Liceum Ogólnokształcącego im. Marynarki Wojennej RP w Gdyni, która w czasie obozu brała udział w zajęciach w grupie medycyna i nauki medyczne.*

Koniec obozu to jednak nie koniec emocji. We wrześniu 50 uczestników 8. edycji spotka się na Gali finałowej, w trakcie której poznamy nazwiska 10 laureatów. W ramach nagrody czeka na nich program indywidualnych konsultacji edukacyjnych. Po roku trójka najlepszych z najlepszych otrzyma stypendium finansowe na dalszą realizację naukowych pasji.

*Wieloetapowa formuła programu pozwala maksymalnie rozwinąć potencjał naszych fantastycznych uczestników. Jednak, by zostać laureatem czy otrzymać stypendium, nie wystarczy sam talent. Należy wykazać się pomysłowością, wytrwałością i zdeterminowaniem, a także umiejętnościami pracy w grupie. Dzięki kilkuetapowej rekrutacji mamy pewność, że nasze wsparcie trafią do właściwych osób – podkreśla Martyna Strupczewska.*

8. edycja ADAMED SmartUP została objęta do tej pory honorowymi patronatami m.in. przez Ministra

Edukacji i Nauki, Ministra Rozwoju i Technologii, Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, Instytutu Badań Edukacyjnych, Narodowego Centrum Nauki, Polskiej Akademii Nauk, Politechniki Śląskiej, Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego, Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego oraz Akademii Morskiej w Szczecinie.

Fotorelacje z 8. edycji obozu naukowego dostępne są na stronie [www.adamedsmartup.pl](http://www.adamedsmartup.pl) oraz w kanałach społecznościowych programu ADAMED SmartUP.

Źródło: materiały prasowe