

Jesienna odsłona Festiwalu Nauki w Akademii Nauk Stosowanych Stefana Batorego

data aktualizacji: 2024.10.31 autor: Łukasz Saptura



(Łukasz Saptura)

25 października, na terenie Akademii Batorego, odbył się Festiwal Nauki pod hasłem „Nauka w kolorach jesieni”. To wyjątkowe święto wiedzy, które miało na celu przyciągnąć młodych ludzi do fascynującego świata nauki, oferując różnorodne wykłady, warsztaty oraz pokazy.

W festiwalu wzięli udział głównie uczniowie szkół średnich ze Skierniewic i powiatu skierniewickiego, którzy mogli uczestniczyć w szeregu prelekcji i warsztatów, które przybliżyły im zagadnienia, takie jak przebieg studiów pielęgnarskich, czy zastosowanie statystyki w różnych dziedzinach życia. Ciekawostką tegorocznego festiwalu był pokazy, w tym wirtualna strzelnica, gdzie uczestnicy mieli możliwość sprawdzenia swoich umiejętności strzeleckich. Dodatkowo, chętni mogli spróbować swoich sił na wojskowym torze przeszkód, co nie tylko sprawdziło ich kondycję fizyczną, ale też dało przedsmak wojskowego treningu.

Wśród licznych atrakcji na szczególnie zainteresowanie cieszył się warsztaty symulacji wypadku

drogowego, które okazały się najbardziej efektywnym punktem programu.

Symulacja wypadku miała miejsce na terenie uczelni i zgromadziła licznych obserwatorów,. Wykorzystano pełne zaangażowanie służb ratowniczych, które na co dzień zajmują się ratowaniem życia i zdrowia w sytuacjach kryzysowych. W przedsięwzięcie zaangażowani zostali medycy z Wojewódzkiej Stacji Ratownictwa Medycznego, policjanci z Komendy Miejskiej Policji w Skierniewicach oraz strażacy z Ochotniczej Straży Pożarnej w Skierniewicach. Przez profesjonalne przygotowanie i pełną realizm scenariusza, uczestnicy festiwalu mogli na własne oczy zobaczyć, jak wygląda praca służb w obliczu realnego zagrożenia, a także nauczyć się, jak postępować jako świadek zdarzenia.

Scenariusz symulowanego wypadku dotyczył zderzenia samochodu osobowego, który wyjechał z zakrętu z nadmierną prędkością i uderzył w betonowe ogrodzenie. W samochodzie znajdowały się dwie osoby: kierowca oraz pasażer. Kierowca, który miał nie zapięte pasy, wskutek uderzenia został zakleszczony w pojeździe, podczas gdy pasażer, nie odnosząc poważnych obrażeń, był w stanie samodzielnie opuścić pojazd. Na miejscu zdarzenia pojawił się świadek, który zaalarmował odpowiednie służby, a to uruchomiło całą akcję ratowniczą, mającą na celu uratowanie życia i zdrowia osób poszkodowanych.

Pierwsze kroki podjęte przez służby, które dotarły na miejsce, dotyczyły zapewnienia bezpieczeństwa otoczeniu. Policjanci zabezpieczyli teren wokół wraku pojazdu, uniemożliwiając dostęp niepowołanym osobom, a strażacy przystąpili do uwalniania zakleszczonego kierowcy za pomocą specjalistycznego sprzętu hydraulicznego. To moment, który szczególnie przykuł uwagę zgromadzonej publiczności – widok pracy ratowników, używających nożyc i rozpieraków do cięcia elementów karoserii, uzmysłowił wszystkim, jak trudna, odpowiedzialna i fizycznie wymagająca jest praca strażaków.

Po wydobyciu kierowcy z pojazdu okazało się, że jego stan jest krytyczny. Zdiagnozowano u niego nagłe zatrzymanie krążenia, co wymagało natychmiastowego podjęcia działań ratujących życie. W tym momencie do akcji wkroczyli ratownicy medyczni, którzy przystąpili do przeprowadzenia resuscytacji krążeniowo-oddechowej. Dla zgromadzonych obserwatorów był to moment pełen napięcia i emocji, ukazujący, jak szybkie i precyzyjne muszą być działania medyków w takich sytuacjach.

Jednym z najważniejszych elementów pokazu było zobrazowanie ścisłej współpracy wszystkich zaangażowanych służb. Przedstawiciele każdej z nich tłumaczyli zgromadzonej publiczności, jakie zadania wykonują w trakcie akcji ratowniczej i jak istotna jest ich wzajemna koordynacja. Policja dba o zabezpieczenie miejsca zdarzenia, kontroluje ruch, udziela informacji świadkom i zapewnia bezpieczeństwo osobom postronnym. Straż pożarna, dysponująca sprzętem do rozcinania wraków pojazdów, dba o dostęp do poszkodowanych. Medycy natomiast podejmują działania bezpośrednio ratujące życie. Obserwując ten pokaz, można było zrozumieć, że praca w zespole wymaga nie tylko umiejętności i wiedzy, ale także opanowania i gotowości do natychmiastowego działania.

Skierniewicki festiwal to coś więcej niż standardowy zestaw wykładów i pokazów. To wydarzenie, które udowadnia, że nauka może być fascynująca, wciągająca i przede wszystkim dostępna dla każdego. Dzięki różnorodnym prelekcjom, warsztatom i pokazom uczestnicy mogli odkrywać, jak ogromny wpływ nauka ma na ich codzienne życie oraz jak w ciekawy sposób można zgłębiać różne dziedziny wiedzy.

Źródło:

<https://eglos.pl/aktualnosci/item/44436-jesienna-odslona-festiwalu-nauki-w-akademii-nauk-stosowanych-stefana-batorego>