

Nadwiślański Oddział Straży Granicznej

<https://nadwislanski.strazgraniczna.pl/wis/aktualnosci/66816,Konferencja-naukowa-o-ochronie-infrastruktury-krytycznej-przed-zagrozeniami-CBRN.html>
04.07.2025, 02:58

Konferencja naukowa o ochronie infrastruktury krytycznej przed zagrożeniami CBRNE zakończona sukcesem

03.07.2025 Dagmara Bielec

W dniach 26-27 czerwca 2025 roku w Bydgoszczy odbyła się interdyscyplinarna konferencja naukowa pt. „Ochrona lotniczej infrastruktury krytycznej przed zagrożeniami CBRNE”. Wydarzenie zorganizowane zostało przez Uniwersytet Kazimierza Wielkiego we współpracy z licznymi partnerami krajowymi i międzynarodowymi w tym Placówkę Straży Granicznej w Bydgoszczy Nadwiślańskiego Oddziału Straży Granicznej.

Spotkanie zgromadziło ekspertów, naukowców, praktyków, przedstawicieli służb mundurowych oraz administracji publicznej, a jego celem była wymiana wiedzy i doświadczeń w zakresie przeciwdziałania zagrożeniom chemicznym, biologicznym, radiologicznym, nuklearnym i wybuchowym w kontekście ochrony lotniczej infrastruktury krytycznej.

Uroczyste otwarcie i bogaty program merytoryczny

Konferencję otworzyli przedstawiciele administracji rządowej i samorządowej, w tym Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Marszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego, Prezydent Miasta Bydgoszczy oraz władze Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego.

Wykład inauguracyjny wygłosił prof. dr hab. inż. Sławomir Neffe z Wojskowej Akademii Technicznej, który omówił współczesne zagrożenia CBRN wobec społeczeństwa i infrastruktury krytycznej. Następnie uczestnicy wzięli udział w czterech głównych panelach oraz pięciu równoległych sesjach tematycznych, w trakcie których przedstawiono ponad 40 specjalistycznych wystąpień.

Poruszane tematy dotyczyły m.in. systemów wykrywania i neutralizacji zagrożeń, zabezpieczenia portów lotniczych, nowych technologii wykorzystywanych w obszarze bezpieczeństwa, aspektów prawnych i społecznych w kontekście ochrony ludności, a także międzynarodowej współpracy w zakresie reagowania na incydenty CBRNE. Swoje

wystąpienia zaprezentowali eksperci z Polski, Ukrainy, Włoch oraz przedstawiciele służb i instytucji naukowo-badawczych.

Warsztaty praktyczne i wystawa sprzętu

Drugi dzień wydarzenia miał charakter praktyczny i odbył się na terenie Aeroklubu Bydgoskiego. W ramach warsztatów uczestnicy mogli zapoznać się z nowoczesnym sprzętem ochrony osobistej i technikami identyfikacji zagrożeń CBRNE. Przeprowadzono również pokazy działania bezzałogowych platform mobilnych (BSP) oraz systemów do neutralizacji zagrożeń z wykorzystaniem robotów, specjalistycznych detektorów i sprzętu dekontaminacyjnego.

Szczególnym zainteresowaniem cieszyły się moduły praktyczne realizowane przez funkcjonariuszy służb mundurowych oraz przedstawicieli przemysłu obronnego i sektora bezpieczeństwa. Uczestnicy mogli w rzeczywistych warunkach obserwować procedury zabezpieczenia materiałów niebezpiecznych, użycie kombinezonów przeciwwybuchowych czy neutralizację zagrożeń przy wykorzystaniu dronów i technologii zrobotyzowanych.

Interdyscyplinarne podejście i międzynarodowa wymiana doświadczeń

Konferencja potwierdziła konieczność zintegrowanego podejścia do zagrożeń CBRNE w kontekście ochrony lotniczej infrastruktury krytycznej. Wydarzenie było również platformą dla nawiązywania kontaktów, wymiany najlepszych praktyk i dyskusji na temat dalszego kierunku rozwoju w tym obszarze.

W ramach konferencji zapowiedziano również publikację pokonferencyjną zawierającą najważniejsze wystąpienia i wnioski z debat eksperckich.