

Politechnika Śląska integruje w ramach DUAL USE INNOVATION DAY

12.6.2026 - Katarzyna Siwczyk | Politechnika Śląska w Gliwicach

Trwa Droniada GZM 2026. W ramach wydarzenia 12 czerwca 2026 r. na gliwickim lotnisku odbył się DUAL USE INNOVATION DAY. Wydarzeniu towarzyszyła konferencja, panele dyskusyjne oraz pokaz stanowisk firm, instytucji i studenckich kół naukowych zainteresowanych technologiami podwójnego zastosowania, ze szczególnych uwzględnieniem technologii dronowych.

DUAL USE INNOVATION DAY w ramach Droniady GZM 2026 miał na celu zintegrowanie środowiska naukowego, biznesowego i służb zajmujących się bezpieczeństwem ludzi i państwa.

- Chcemy zachęcić młodych ludzi i młode firmy, szczególnie te najbardziej innowacyjne do działania w obszarze technologii podwójnego zastosowania. Będziemy prezentowali możliwość współpracy z naszym centrum TOPAZ, bo chcemy pełnić rolę pomostu pomiędzy naukowcami a tymi, którzy mogliby później te technologie wdrażać lub zastosować - mówił prof. dr hab. inż. Arkadiusz Mężyk, Dyrektor Centrum Technologii Podwójnego Zastosowania TOPAZ na Politechnice Śląskiej.

Z kolei Rektor Politechniki Śląskiej prof. dr hab. inż. Marek Pawełczyk zaznaczył, że Uczelnia od lat zajmuje się tematyką podwójnego zastosowania i technologii zbrojeniowych, czego konsekwencją było uruchomienie z początkiem roku 2026 centrum TOPAZ.

- Zgromadziliśmy kapitał infrastrukturalny, wiedzę, doświadczenia we współpracy z przemysłem, ale także ze służbami, policją czy strażą. Dostrzegamy potrzeby badawcze w zakresie technologii podwójnego zastosowania i mamy wiele do zaoferowania w tym obszarze, ale oprócz partnerów potrzebujemy finansowania - mówił Rektor. - Dlatego ważna jest tu dzisiejsza obecność przedstawicieli Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, którzy potwierdzą, czego możemy się spodziewać - dodał.

Rektor zaznaczył także, że Politechnika Śląska chce inwestować w rozwój technologii bezzałogowych. - Dotychczas skupialiśmy się na zastosowaniach dronów dla celów cywilnych, chcielibyśmy to poszerzyć o cele obronne, jednak dla takiej inwestycji niezbędne będzie wsparcie finansowe - podkreślił.

Mając na uwadze obecną sytuację geopolityczną, Wiceminister Nauki i Szkolnictwa Wyższego prof. Marek Gzik zaznaczył, że technologie podwójnego zastosowania i technologie mające służyć poprawie bezpieczeństwa państwa są kluczowe.

- Obszar technologii, które mają podwójne zastosowanie, czyli zarówno w zastosowaniach cywilnych i w obronności jest absolutnym priorytetem. Chcemy te dwie rzeczy połączyć, inwestować w nasze bezpieczeństwo, a przy okazji możemy rozwijać gospodarkę i nasz przemysł zbrojeniowy - powiedział.

Podczas dyskusji podkreślano, że Europa przeżywa prawdziwy przełom w finansowaniu technologii podwójnego zastosowania, a rok 2026 może stać się rekordowy, jeśli chodzi o tego typu inwestycje. Pojawiają się bowiem nowe szanse na finansowanie. Europejski Fundusz Obronny uruchamia 1 mld euro, European Defence Industry Programme (EDIP) dodaje 1,5 mld euro na wzmocnienie przemysłu, Polska skorzysta również z programu SAFE, zaś Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej

Gospodarki 2021-2027 (FENG) oferują 1 mld zł na technologie dual-use. NATO DIANA przyjęło 150 innowatorów do kohorty 2026, a banki komercyjne deklarują gotowość finansowania projektów obronnych. Tak przedstawiona oferta stała się punktem do dyskusji, jak wykorzystać możliwości i stworzyć innowacje.

Dyskutowano o tym zarówno podczas paneli dyskusyjnych, jak i na stanowiskach firm, instytucji i studenckich kół naukowych zainteresowanych technologiami podwójnego zastosowania.

Wydarzeniu towarzyszyła interaktywna gra strategiczna zorganizowana przez Biuro Karier Studenckich pn. Gra Dual-Use Pitch Battle, która przeprowadza uczestników przez cały proces: od identyfikacji technologii dual-use, przez dobieranie instrumentów finansowych, po budowę konsorcjum międzynarodowego i prezentację planu przed jury.

DUAL USE INNOVATION DAY odbywał się w ramach DRONIADY GZM 2026, która trwa do 13.06.2026 r.

Organizatorami wydarzenia byli Politechnika Śląska, Centrum Technologii Podwójnego Zastosowania TOPAZ na Politechnice Śląskiej oraz Instytut Mikromakro. Partnerami merytorycznymi zostali Dowództwo Generalne Rodzajów Sił Zbrojnych, PARP Grupa PFR, European Defence Agency oraz Polsko-Ukraińska Izba Gospodarcza. Z kolei Partnerami Instytucjonalnymi: Katowice Airport, Górnośląsko-Zagłębiowska Metropolia, Łukasiewicz - Instytut Lotnicwa oraz Ministerstwo Cyfryzacji. Patronat Honorowy nad wydarzeniem objęła Prezydent Miasta Gliwice Katarzyna Kuczńska-Budka oraz Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.

Więcej szczegółów nt. wydarzenia można znaleźć na STRONIE.

fot. Maciej Mutwil

https://www.polsl.pl/ps_aktualnosci/politechnika-slaska-integruje-w-ramach-dual-use-innovation-day