



Wydział Prawa, Administracji i Zarządzania  
Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach

Instytut Polityki Międzynarodowej i Bezpieczeństwa



EXHIBITION & CONFERENCE CENTRE



Polskie Lobby Przemysłowe  
im. Eugeniusza Kwiatkowskiego



Instytut Polityki Międzynarodowej i Bezpieczeństwa Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach i Targi Kielce S.A. wspólnie z Wyższą Szkołą Ekonomii, Prawa i Nauk Medycznych w Kielcach, Warszawską Szkołą Zarządzania-Szkołą Wyższą, Staropolską Szkołą Wyższą, Instytutem Politologii Uniwersytetu Pedagogicznego im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie, Instytutem Technicznym Wojsk Lotniczych, Wojskowym Instytutem Technicznym Uzbrojenia, Polską Agencją Przemysłowo-Obronną i Polskim Lobby Przemysłowym organizują Ogólnopolską Konferencję Naukową pt. **„Udział zaplecza badawczo-rozwojowego przemysłu obronnego w rozwoju i modernizacji uzbrojenia”**, która odbędzie się w Kielcach w **dniu 7 września 2017 r. o godz. 10.30** i będzie towarzyszyła XXV Międzynarodowemu Salonowi Przemysłu Obronnego.

### **Założenia programowe Konferencji**

Doskonalenie cech broni ofensywnej, zwiększenie jej możliwości rażenia, zawsze wyzwalalo dążenie do polepszenia parametrów broni przewidzianej do jej zwalczania. Było to możliwe dzięki opracowaniu i wdrożeniu nowych technologii produkcji broni i sprzętu wojskowego. Technologie te najpierw tworzone były w środowiskach naukowych pracujących na potrzeby wojska, a po jakimś czasie - niektóre z nich znajdowały zastosowanie także w sferze cywilnej. Na przełomie XX i XXI wieku, w związku z rewolucją informacyjną i ze skokowym rozwojem wiedzy w dziedzinie technologii i produkcji, w tym z

zastosowaniem takich nowych technologii jak inżynieria materiałowa, biotechnologia, optotechnika i nanotechnologia, jakościowy rozwój systemów uzbrojenia jeszcze bardziej przyspieszył, w czym znaczący udział ma zaplecze badawczo-rozwojowe przemysłu zbrojeniowego. W nowoczesnych awangardowych technologiach upatruje się niekiedy podstawowego źródła przewagi na polu walki, sama zaś przewaga technologiczna została podniesiona do rangi jednej z zasad sztuki wojennej

Nowoczesne technologie, rozwijane przez jednostki badawczo-rozwojowe i uczelnie techniczne działające na rzecz przemysłów zbrojeniowych, umożliwiają wprowadzanie nowych generacji uzbrojenia. Pojawiła się koncepcja przeskoku generacyjnego w wyścigu zbrojeń i produkcji uzbrojenia, polegającego na tym, że siły zbrojne danego państwa powinny pozyskiwać nie tylko, jak to zazwyczaj bywa, uzbrojenie, które można uznać za nowoczesne i sprawdzone – m.in. w konfliktach zbrojnych, w momencie jego wprowadzenia na wyposażenie wojska, lecz uzbrojenie, które dopiero znajduje się na etapie prototypu czy demonstratora technologii, mające być wdrożone do produkcji. Jeśli chodzi o opracowanie i wdrożenie nowych technologii, to pierwszeństwo należy dać rozwiązaniom, które znajdą zastosowanie także poza wojskiem, nazywanym „technologiami podwójnego zastosowania” („Dual Use Science & Technology”).

### **Cele konferencji**

1. Ukazanie roli zaplecza badawczo-rozwojowego polskiego przemysłu obronnego w rozwoju i modernizacji uzbrojenia i sprzętu wojskowego.
2. Przedstawienie nowych technologii rozwijanych przez jednostki badawczo-rozwojowe i uczelnie techniczne, umożliwiających wprowadzanie nowych generacji uzbrojenia.
3. Wskazanie kierunków przekształceń i perspektyw zaplecza badawczo-rozwojowego polskiego przemysłu obronnego w warunkach globalizacji i otwarcia europejskiego rynku uzbrojenia, w tym jego udziału w międzynarodowej współpracy gospodarczo-obronnej.

### ***W imieniu Komitetu Organizacyjnego Konferencji***

dr hab. Paweł Soroka, prof. UJK –przewodniczący

tel. 603-425-568

dr Krzysztof Wątopek- wiceprzewodniczący

dr Anna Zagórska-sekretarz - tel. 602-336-251

mgr Katarzyna Proszak - Zastępca Dyrektora Wydziału Targów

Targi Kielce S.A