



Wydział Prawa, Administracji i Zarządzania
Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach

Instytut Polityki Międzynarodowej i Bezpieczeństwa



Targi Kielce
exhibition & congress centre



Polskie Lobby Przemysłowe
im. Eugeniusza Kwiatkowskiego



INSTYTUT POLITOLOGII
UNIwersYTETU PEDAGOGICZNEGO
IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W KRAKOWIE



**STAROPOLSKA
SZKOŁA WYŻSZA**



Międzynarodowa Konferencja Naukowa **„*Udział zaplecza badawczo-rozwojowego przemysłu obronnego w rozwoju i modernizacji uzbrojenia*”**

ZAPROSZENIE

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, Wyższą Szkołą Zarządzania Bezpieczeństwem w Koszycach, 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 zapraszają na Międzynarodową 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 w sali konferencyjnej G2 w hali G Targów Kielce S.A. ul. Zakładowa 1 i będzie towarzyszyła XXV Międzynarodowemu Salonowi Przemysłu Obronnego.

1. 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 przyśpieszył, 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”).

2. 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.

3. Program Konferencji:

1. Prof. Miroslav Krč - *Ekonomiczne i technologiczne determinanty produkcji zbrojeniowej.*
2. Mariusz Gwardencki - *Uniezależnienie i polonizacja technologii obronnych jako element bezpieczeństwa strategicznego RP.*
3. Dr Janusz Olszewski - *Wyścig zbrojeń i technologie obronne - wzajemne relacje, uwarunkowania i trendy rozwojowe.*
4. Dr Katarzyna Rawska - *Offset narzędziem pozyskiwania nowych technologii oraz sposobem modernizacji uzbrojenia.*
5. Dr Krzysztof Wątopek - *Problematyka współpracy małych prywatnych przedsiębiorstwa z przemysłem obronnym w zakresie innowacji - studium przypadku.*
6. Dr Anna Zagórska - *Prawne uwarunkowania działalności jednostek badawczo-rozwojowych działających na rzecz obronności.*
7. Dr inż. Józef Zakrzewski - *Efektywność i racjonalność prac rozwojowych w sektorze obronnym - perspektywa interesów Państwa i podmiotów gospodarczych.*
8. Prof. dr hab. Andrzej Żyłuk - *Międzynarodowa współpraca Instytutu Technicznego Wojsk Lotniczych w rozwoju techniki lotniczej.*

4. Rada Naukowa Konferencji:

- płk dr inż. Jacek Borkowski – Dyrektor Wojskowego Instytutu Technicznego Uzbrojenia,
- dr inż. Waldemar Gajda – Rektor Warszawskiej Szkoły Zarządzania – Szkoły Wyższej,
- dr Tomasz Konopka – Staropolska Szkoła Wyższa,
- prof. dr hab. Andrzej Kozera – Dziekan Uniwersytetu Pedagogicznego im. KEN w Krakowie,
- prof. dr hab. Marian Kozub - Instytut Polityki Międzynarodowej i Bezpieczeństwa UJK,
- prof. Miroslav Krč - University of Defence w Brnie,

- prof. Stanislav Križosky - Prorektor ds. dydaktyki Wyższej Szkoły Zarządzania Bezpieczeństwem w Koszycach,
- dr hab. Paweł Soroka, prof. UJK – kierownik Zakładu Bezpieczeństwa Narodowego Instytutu Polityki Międzynarodowej i Bezpieczeństwa UJK, koordynator Polskiego Lobby Przemysłowego,
- prof. dr hab. Ryszard Szczepanik – Dyrektor Instytutu Technicznego Wojsk Lotniczych,
- dr Krzysztof Wątopek – Prorektor Wyższej Szkoły Ekonomii, Prawa i Nauk Medycznych w Kielcach,
- dr Krzysztof Zaczek Zaczyński – Dziekan Warszawskiej Szkoły Zarządzania – Szkoły Wyższej.
- dr Anna Zagórska- Instytut Polityki Międzynarodowej i Bezpieczeństwa UJK,
- dr inż. Józef Zakrzewski – Polska Agencja Przemysłowo-Obronna.

5. Komitetu Organizacyjny 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 Prostack - Zastępca Dyrektora Wydziału Targów Kielce S.A.