

Polityka kosmiczna – jakie są polskie priorytety ?

Wprowadzenie do Panelu Dyskusyjnego

Dni Techniki Satelitarnych
21 czerwca 2007

Kontekst międzynarodowy

- **lata 50-te** => rakiety nośnikami broni masowego rażenia
- **okres zimnej wojny** => kosmos areną współzawodnictwa między blokami w obszarze zastosowań cywilnych i wojskowych
- **okres transformacji** => zastosowania technik kosmicznych dla potrzeb całego świata i globalnego rynku
- **czas obecny** => wyłanianie się nowych superpotęg (Chiny, Indie); kosmos areną rywalizacji o wpływy; odpowiedź europejska – strategia kosmiczna

Ekonomiczno-społeczne znaczenie technik kosmicznych

- telekomunikacja (od połowy lat 60-tych)
- obserwacje Ziemi (lata 70-te)
- nawigacja satelitarna (GPS, lata 80-te)

Technologie satelitarne gwarantują bezpieczeństwo informacyjne i rozwój zaawansowanego przemysłu

Jesteśmy uzależnieni od technik satelitarnych na poziomie państw i zwykłych ludzi => diler ma władzę

Polska a kosmos

Działalność kosmiczna jest obszarem strategicznym UE i będzie w Europie rozwijana => Polska powinna określić swoją pozycję wzg. Europejskiej Polityki Kosmicznej (EPK)

- Czy Polska powinna się aktywnie włączyć do EPK:

TAK

- Jak powinniśmy się włączyć ?

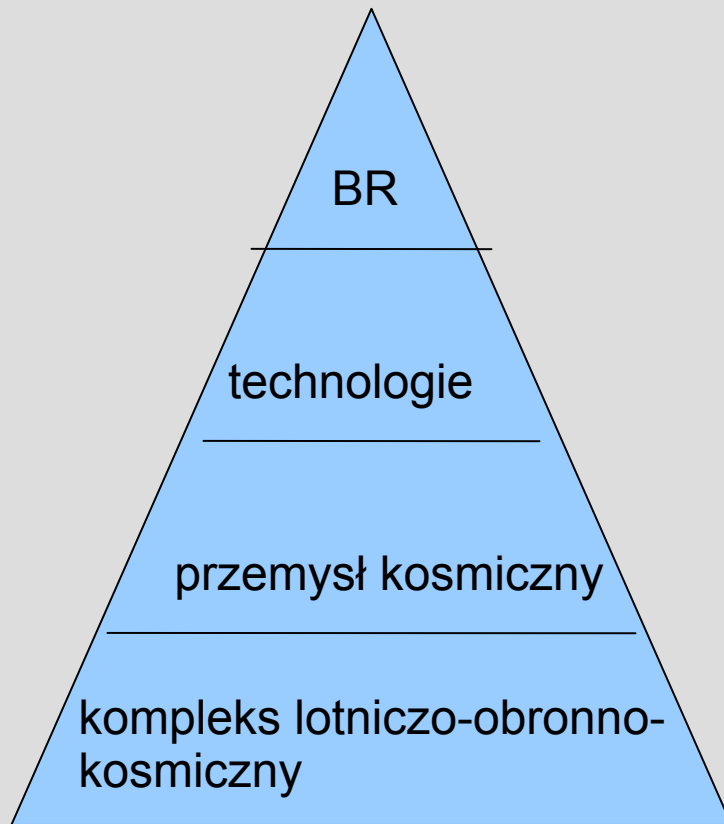
(i) strukturalnie => ESA, ale też narodowy program kosmiczny

(ii) organizacyjnie => badania, rozwój technologii,

przemysł

Struktura przemysłu kosmicznego

Europa



Polska



Szkic mapy drogowej

- Faza 1. Organizacyjna => tworzenie struktur zarządzania, opracowanie strategii, ocena niezbędnych środków
- Faza 2. Konsolidacyjna => rozwój polskiego przemysłu kosmicznego
- Faza 3. Integracyjna => połączenie z przemysłem europejskim

Przedmiot panelu

- Jakie powinny być polskie priorytety w wykorzystaniu technik satelitarnych ?
- Jakie jest zapotrzebowanie administracji publicznej i jej oczekiwania wobec biznesu ?
- Jakich kroków ze strony administracji publicznej oczekuje komercyjny sektor kosmiczny ?