

**Inicjatywa EUREKA –
nowe możliwości pozyskiwania
międzynarodowych projektów
tribologicznych**

Opracowanie:

Waldemar Tuszyński

ITeE-PIB, Radom

Układ prezentacji

- ➔ **Inicjatywa EUREKA w skrócie**
 - ➔ **Obszary technologiczne projektów EUREKI**
 - ➔ **Przedstawiciele polscy z MNiSW**
 - ➔ **Udział partnerów polskich w projektach EUREKI**
 - ➔ **Tribologiczne projekty EUREKI**
- ➔ **Nowy projekt EUREKA-Umbrella „ENIWEP”**
 - ➔ **Podsumowanie – „ENIWEP” nową szansą na projekty tribologiczne?**

Inicjatywa EUREKA – 20 lat minęło...

W 1985 r. Konferencja Ministrów 17 państw europejskich oraz przedstawiciele Komisji Wspólnot Europejskich podjęła decyzję o powołaniu do życia Inicjatywy EUREKA. Podpisano tzw. „Deklarację Hanowerską”.

W 1990 r. EUREKA jako pierwsza zachodnioeuropejska organizacja zareagowała pozytywnie na głębokie zmiany w Europie Środkowej i Wschodniej podejmując decyzję o likwidacji barier uniemożliwiających instytucjom państw tego regionu współrealizację projektów EUREKI.

Od 1992 r. państwa środkowo- i wschodnioeuropejskie uzyskują pełne członkostwo w Inicjatywie EUREKA. Polska zostaje włączona w 1995 r.

Obecnie (2007 r.) 31 krajów europejskich, a także Turcja i Izrael należą do grona państw członkowskich Inicjatywy, bądź współpracują z Inicjatywą EUREKA.

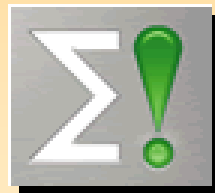
Inicjatywa EUREKA – główne cele

Inicjatywa EUREKA ma być odpowiedzią przemysłu i gospodarki w skali całej Europy na zagrożenie dominacją gospodarczą i przemysłową USA oraz państw Dalekiego Wschodu.

Celem Inicjatywy ma być zwiększanie nowoczesności i konkurencyjności przemysłu europejskiego, tak aby mógł on podjąć walkę o zachowanie swojej pozycji w kluczowych dziedzinach na rynkach światowych.

Rządy państw członkowskich zobowiązywały się do promowania i wspierania współpracy „ponad granicami” pomiędzy partnerami przemysłowymi i instytutami badawczymi realizującymi wspólne przedsięwzięcia, czyli

projekty EUREKI



Inicjatywa EUREKA – polscy przedstawiciele z MNiSW

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

prof. Michał Seweryński

reprezentuje Polskę podczas Konferencji Ministerialnej EUREKI

Podsekretarz Stanu w MNiSW

prof. Krzysztof J. Kurzydłowski

reprezentuje Polskę w Grupie Wysokiego Szczebla EUREKI

Radca Ministra

mgr inż. Jerzy Tokarski

Polski Koordynator Projektów EUREKI

Inicjatywa EUREKA – trochę statystyki za rok 2006

Ogólna liczba projektów w trakcie realizacji	700
Łączny budżet projektów w trakcie realizacji	1,7 mld EUR
Liczba instytucji zaangażowanych w projekty EUREKI	2760
- duże przedsiębiorstwa	583
- MSP	1187
- instytuty badawcze	491
- uczelnie wyższe	435
- jednostki administracji	64

Inicjatywa EUREKA – obszary technologiczne

**Elektronika,
technologie
informatyczne,
telekomunikacja**

**Technologie
wytwarzania,
materiały,
transport**

**Inne technologie
przemysłowe**

Energia

**Chemia, fizyka,
nauki ścisłe**

**Nauki
biologiczne**

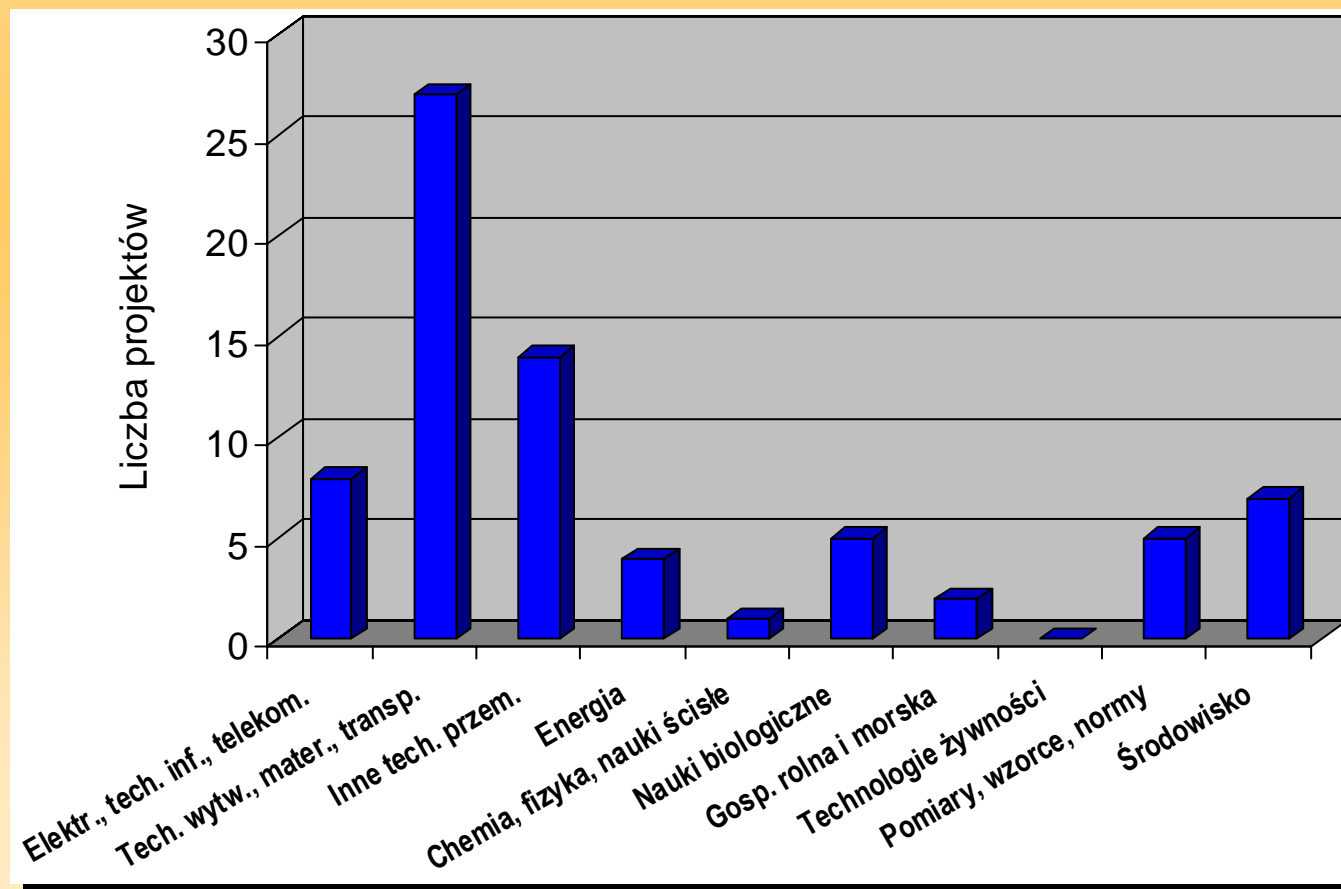
**Gospodarka
rolna i morska**

**Technologie
żywności**

**Pomiary,
wzorce, normy**

Środowisko

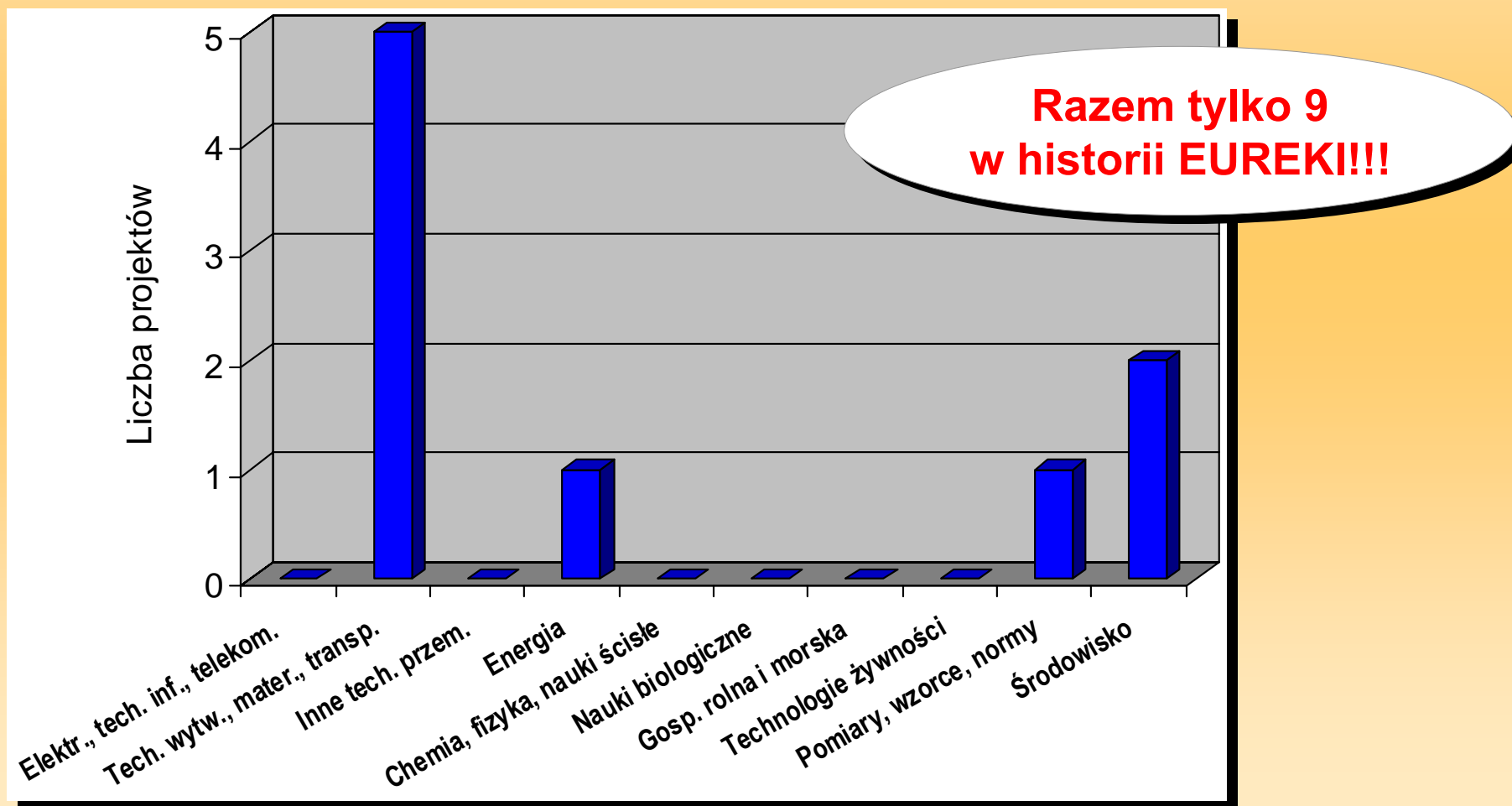
Inicjatywa EUREKA
projekty zakończone i w trakcie realizacji
z udziałem instytucji polskich
(dane za rok 2006)



Inicjatywa EUREKA
statystyka projektów zakończonych i w trakcie realizacji
z udziałem instytucji polskich
(dane za rok 2006)

Ogólna liczba projektów	73
Łączny budżet partnerów polskich	51,7 mln EUR
Budżet partnera polskiego w pojedynczym projekcie	od 50 tys. do 5,3 mln EUR (średnio 0,7 mln EUR)
Czas trwania projektu	od 16 do 79 miesięcy (średnio 37 miesięcy)

Inicjatywa EUREKA projekty (z udziałem Polaków i bez) dotyczące tribologii



Jak zwiększyć liczbę tribologicznych projektów EUREKI?

W czerwcu 2005 roku do Sekretariatu EUREKI został złożony wniosek projektu typu EUREKA-Umbrella „ENIWEP”. Projekty Umbrella są projektami typu sieć. „ENIWEP” jest wspólną inicjatywą członków Europejskiego Wirtualnego Instytutu Tribologicznego (VTI).

Wniosek projektu „ENIWEP” złożyło 26 partnerów z 17 krajów.



**Międzynarodowe
spotkanie VTI
w Radomiu**

„ENIWEP” – nowy projekt typu EUREKA-Umbrella

„ENIWEP” w czerwcu 2005 r. otrzymał status projektu EUREKI, co oznacza oficjalne rozpoczęcie jego realizacji. Tytuł projektu:

***ENIWEP - European Network For Industrial Wear Prevention
(Europejska Sieć ds. Przeciwdziałania Zużyciu w Przemysle).***

Projekt jest umiejscowiony w obszarze technologicznym POMIARY, WZORCE, NORMY.

Spotkanie inicjujące projektu „ENIWEP” odbyło się w październiku 2005 r. w Brukseli. Stronę polską w projekcie reprezentują:

- **Polski Koordynator Projektów EUREKI, mgr inż. Jerzy Tokarski (Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego).**
- **Instytut Technologii Eksploatacji - PIB, Zakład Tribologii, Radom.**

Projekt „ENIWEP” otwiera drogę tribologom do składania wniosków o międzynarodowe projekty EUREKI w obszarze przeciwdziałania zużyciu w przemyśle. Jest to jeden z najważniejszych celów tego projektu.

Projekty EUREKI są finansowane w wysokości do 60% kosztów (dane za rok 2005) z krajowego budżetu nauki (program SPUB-M), a więc ubieganie się o nie jest znacznie łatwiejsze i efektywniejsze niż o projekty w 7 Programie Ramowym UE.

Blizsze informacje na temat projektów EUREKI:

www.eureka.be

oraz na stronach Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego:

www.nauka.gov.pl

Blizsze informacje na temat projektu „ENIWEP”:

www.eniwep.org