



Krajowa Rada Koordynatorów
Projektów Badawczych UE

www.krab.edu.pl, krab@if.pw.edu.pl

Czynniki sukcesu Projektów Badawczych UE

Janusz Hołyst, Wydział Fizyki PW

Przewodniczący Zarządu
Krajowej Rady Koordynatorów Projektów Badawczych UE

9. Sympozjum KRAB-a, 17 maja 2013,
Zespół Inkubatorów Wyokich Technologii PPNT Fundacji UAM

Wybrane (subiektywnie) czynniki sukcesu **Projektów Badawczych UE**

1. Poziom badań
2. Tematyka badań i wybór konkursu
3. Być, czy nie być koordynatorem ?
4. Założenia projektu i wybór konsorcjum
5. Przygotowanie wniosku
6. Jeśli inni byli lepsi
7. Punkty krytyczne projektu, synergia i konkurencja
8. Współpraca z administracją Instytucji
9. Kto może pomóc ?

1. Poziom badań

- To jest najważniejsze !
- Samokrytyczna ocena
- Bez kompleksów wobec nowych problemow

2. Tematyka badań i wybór konkursu

- Ankiety Komisji w sprawie nowych konkursów
- Adaptacja tematyki
- Założenia konkursu
- Spotkania informacyjne w Brukseli (broker meeting)

3. Być, czy nie być koordynatorem?

Tak:

- wpływ na tematykę
- możliwość lepszego wykorzystania środków i wyników projektu

Nie:

- Odpowiedzialność za projekt
- Bruxelska biurokracja

4. Założenia projektu i wybór konsorcjum

- Wazna kolejność!
- Kto się sprawdził ?
- Unikać redundencji
- Polityczna poprawność

5. Przygotowanie wniosku

- Dokładnie czytać opis konkursu
- Podział zadań
- Wewnętrzne terminy
- Telekonferencje
- Krytyczna ocena

6. Jeśli inni byli lepsi

- Wnioski z raportów recenzentów
- Kiedy jest następny konkurs ?

7. Punkty krytyczne projektu, synergia i konkurencja

- podział pracy w konsorcjum
- wspomaganie efektywnej współpracy między partnerami
- kontrola zadań wykonywanych przez partnerów
- konflikty w konsorcjum i ich rozwiązywanie
- współpraca z Komisją UE
- publikacje fachowe i mass-media
- sukces projektu

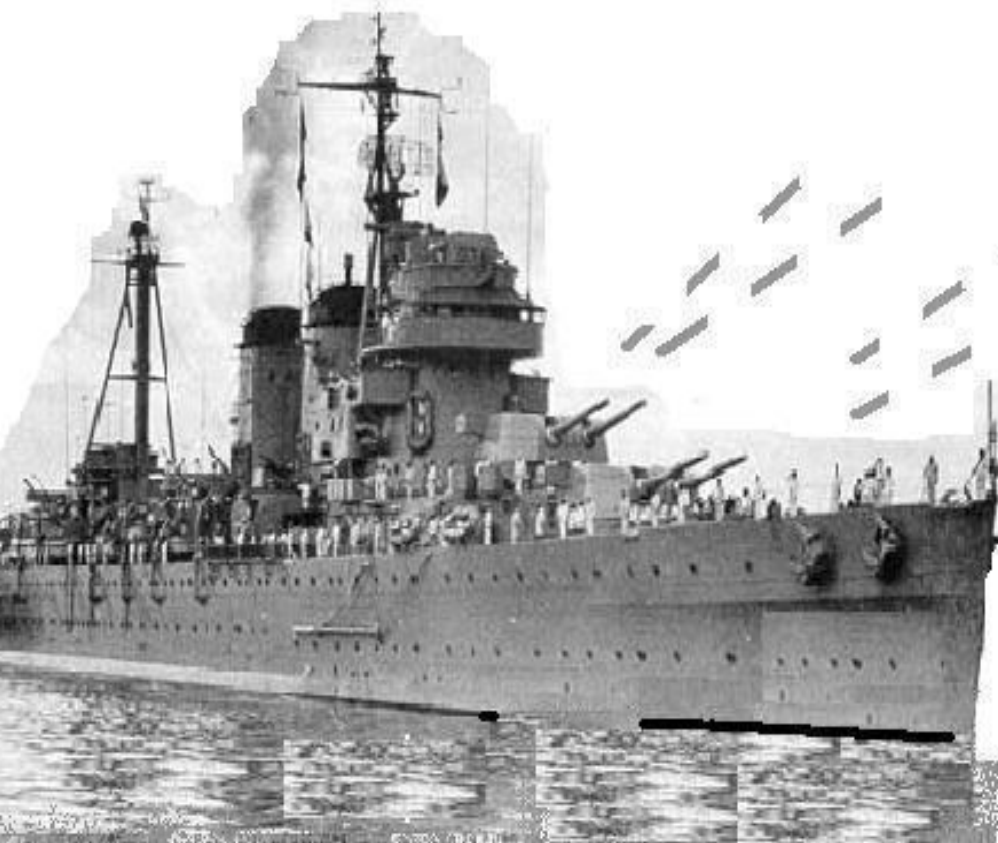
Projekt naukowy zawiera:

- **Cel**
- **Zespół**
- **Budżet**
- **Początek i koniec**
- **Koordynatora**
- **Nieprzewidziane zdarzenia...**



Odkrycia Naukowe, Poznanie Świata, Gospodarka



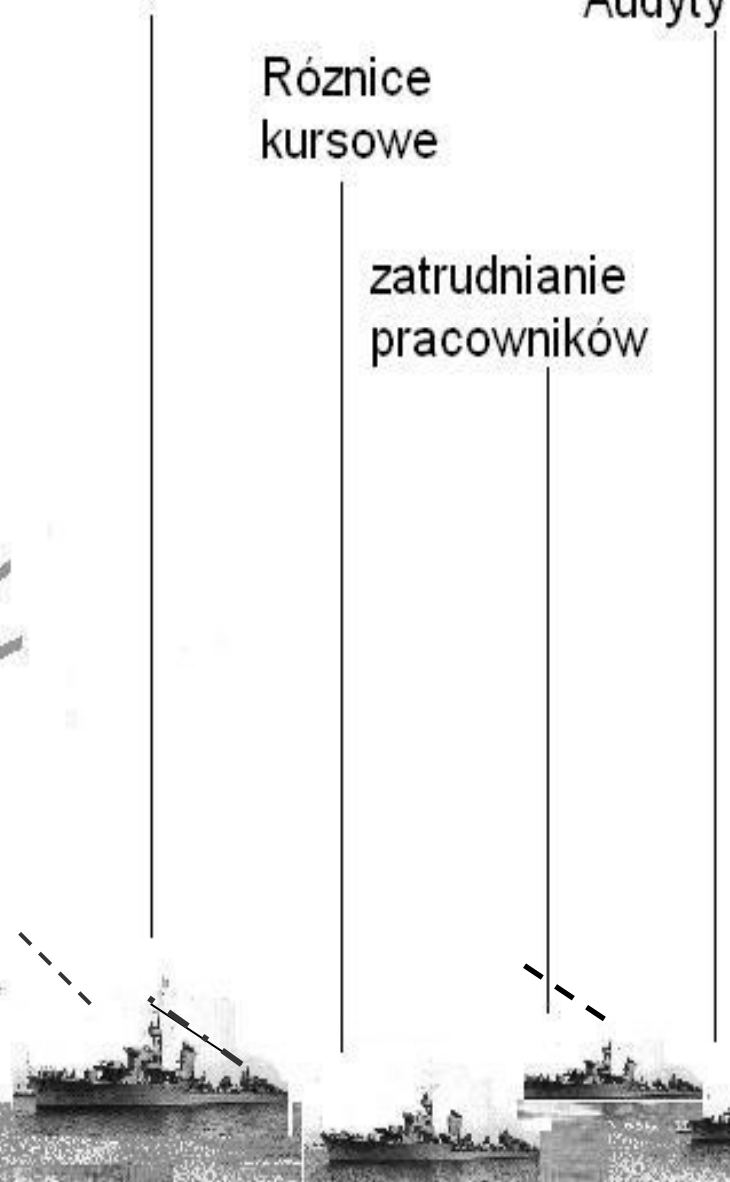


Podział
środków

Audyty

Różnice
kursowe

zatrudnianie
pracowników



Lista problemów związanych z realizacją projektów europejskich ma PW

(spotkanie Rady Kierowników Projektów EU, 8 marca 2012)

- - 1) Należy usuwać przeszkody administracyjne przy składaniu projektów EU. Problem wkładu własnego Uczelni (5%) nie powinien być problemem przyszłego kierownika projektu – oczekujemy rozwiązań systemowych takich jak fundusz wkładu własnego na poziomie Politechniki.
 - 2) Potrzebne jest stworzenie funduszu centralnego na niezbędne koszty przygotowania wniosków o projekty EU (głównie koszty wyjazdów na spotkania Konsorcjum i w Komisji UE).
 - 3) Potrzebne jest lepsze wsparcie administracyjne przy realizacji projektów (obsługa na poziomie Wydziału bądź na poziomie Uczelni).
 - 4) Potrzebna jest większa transparentność finansowa na Uczelni, np. raporty z wykorzystania kosztów pośrednich w projektach EU.
 - 5) Służby uczelni powinny opracować metody zabezpieczające przed różnicami kursowymi za pomocą inżynierii finansowej.
 - 6) Potrzebne jest uproszczenie metody pokrywania kosztów wyjazdów zagranicznych i wyeliminowanie dwukrotnego przewalutowania.
 - 7) Dokumenty projektów EU powinny być akceptowane na Uczelni również w języku angielskim.

8. Współpraca z kierownictwem i administracją Instytucji

- Obsługa projektu
- Koszty pośrednie Projektu
- Rola projektów UE w ocenie Instytucji

•8) Brakuje obsługi prawnej z dziedziny ochrony własności intelektualnej.

•

9) Potrzebne jest rozbudowanie struktur UPK.

•10) Wnioskujemy o wprowadzenie okresowej oceny pracowników administracji

i kwestury i innych jednostek pomocniczych na podstawie ankiet obsługiwanych pracowników i studentów, podkreślanie roli administracji jako pomocniczej wobec działalności naukowo-dydaktycznej;

11) Potrzebna jest de-biurokratyzacja Uczelni, opracowanie każdego nowego Zarządzenia Kierownictwa Uczelni winna poprzedzać analiza stosunku efektów do czasochłonności wprowadzenia i wykonywania tego Zarządzenia

12) Potrzebna jest informatyzacja procedur administracyjnych na Uczelni

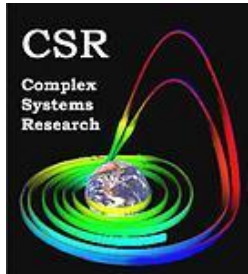
13) Potrzebne jest przyśpieszenie procedur obsługi spraw pracowników przez administrację i Kwesturę i usprawnienie zasad obiegu dokumentów

14) Potrzebne jest egzekwowanie przepisów związanych z terminowymi wypłatami wynagrodzeń dla pracowników PW

15) Potrzebne jest rozbudowanie i aktualizacja strony WWW z informacjami dotyczącymi aktualnych możliwości ubiegania się o granty (wszystkie rodzaje: MNiSW, NCN, FNP, UE).

Wnioski

- Projekty UE pozwalają na podejmowanie badań, wymianę kadry, kształcenie doktorantów
- Projekty UE wnoszą około 10% wkładu do budżetu Politechniki
- W skali Wydziału od 0% do 50%
- W skali Zespołów od 0% do 97%
- Problemy organizacyjne, prawne, finansowe, strukturalne



Center of Excellence for Complex Systems Research



POLITECHNIKA
WARSZAWSKA

Warsaw University of Technology

Faculty of Physics

www.if.pw.edu.pl/~jholyst

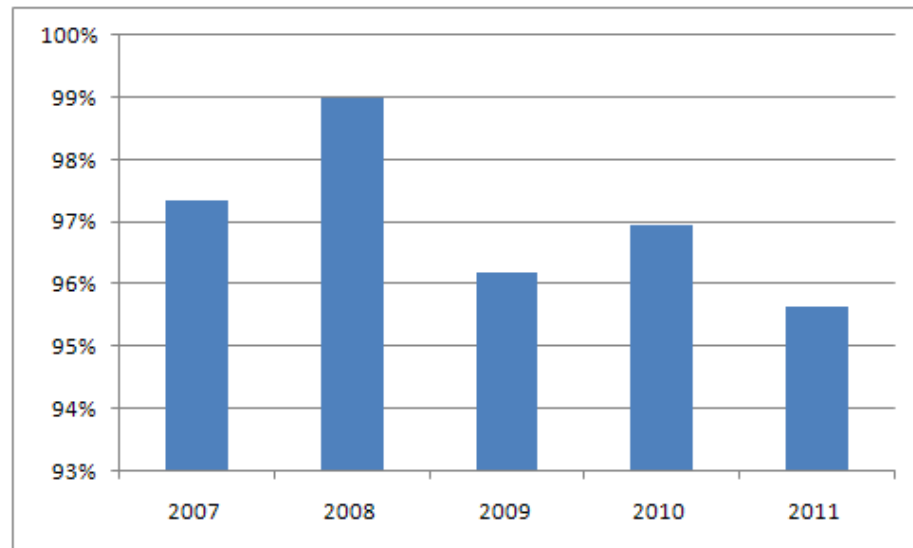
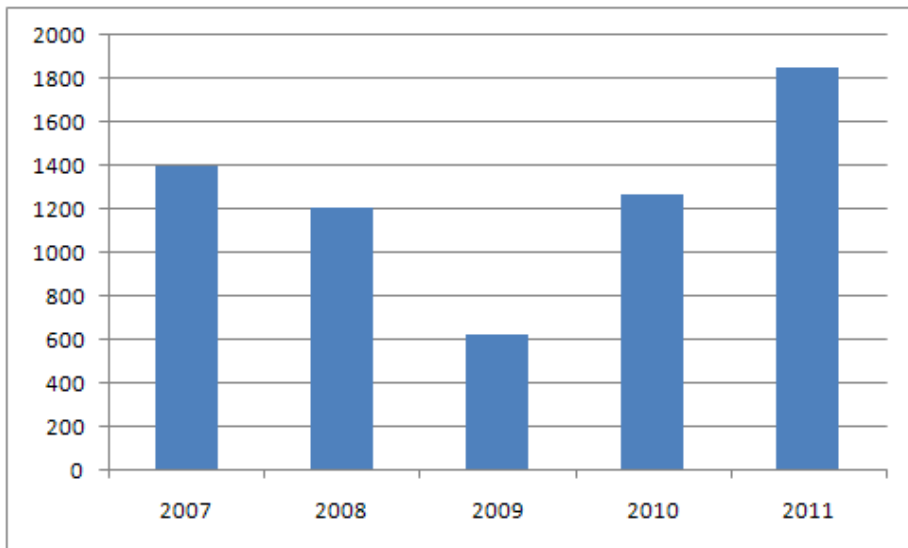
Objectives: interdisciplinary research in physics of complex systems, modelling and applications

Selected EU Projects in Center of Excellence for Complex Systems Research

1. FP7 EU ICT Integrated Project CYBEREMOTIONS – Collective Emotions in Cyberspace, 2009-2013, 750.154 Euro +810.293 PLN (Coordinator)
2. COST Action MP0801 Physics of Competition and Conflicts, 2008-2012 (v-ce Chair)
3. FP6 EU NEST STREP CREEN, Critical events in evolving networks, 2005-2008, 279.996 Euro + 690.360 PLN (Coordinator)
4. FP6 EU NEST STREP MMCOMNET (Measuring and modeling of complex networks across domains) 2005-2008, 249.984 Euro + 612 100 PLN (Partner)
5. COST Action P10: Physics or Risk, 2005-2007, 390.000 PLN (v-ce Chair)
6. ESF Project,167/ESF/2006/03, STOCHDYN, Stochastic dynamics: fundamentals and applications), 2006-2008, 450.858 PLN (Partner)
7. Coordination Action: GIACS, Complex systems (Partner)
8. Coordination Action: ONCE-CS, Complex systems (Partner)

Around 95% of Center budget comes from EU Projects

Środki Projektów UE
w Pracowni Fizyki w Ekonomii i Naukach Społecznych, Wydział
Fizyki PW
w okresie 2005-2012 razem **1.891.744 Euro**



Środki na naukę z projektów UE

Udział procentowy projektów
UE / środki na naukę

Projekty EU (łącznie z wkładem własnym z MNiSzW)
stanowią **95% do 99%** budżetu Pracowni

9. Gdzie szukać informacji i pomocy przy projektach badawczych UE ?

- spotkania w Komisji UE
- UPK i KPK
- firmy consultingowe
- stowarzyszenia kierowników projektów
 - Krajowa Rada Koordynatorów Projektów Badawczych UE - KRAB



Krajowa Rada Koordynatorów
Projektów Badawczych UE

Misja

Krajowa Rada Koordynatorów Projektów Badawczych UE (KRAB) powstała w roku 2007 jako Stowarzyszenie dla wymiany doświadczeń z realizacji projektów między swoimi członkami oraz między innymi podmiotami.

Stowarzyszenie powstało dzięki oddolnej inicjatywie swoich członków.

Zarząd KRAB-a, kadencja 2010-2013

Prof. Andrzej Dziech (AGH)

Prof. Janusz Hołyst (PW)

Prof. Jarosław Horbańczuk (IGHZ PAN)

Dr Zygmunt Krasiński (KPK)

Mgr inż. Paweł Poneta (Mostostal Warszawa)



Krajowa Rada Koordynatorów
Projektów Badawczych UE

Misja

- promujemy dobre praktyki profesjonalnego prowadzenia projektów badawczych
- promujemy polskie uczestnictwo w Programach Ramowych UE.
- współpracujemy z administracją rządową, samorządową oraz innymi podmiotami związanymi z realizacją projektów UE
- podejmujemy działania i rekomendujemy zmiany prawne potrzebne dla udziału polskich naukowców w programach badawczo-rozwojowych UE.

Krajowa Rada Koordynatorów Projektów Badawczych UE - KRAB

HOME

MISJA

DEKLARACJE
CZŁONKOWSKIE

DOKUMENTY

ZARZĄD

CZŁONKOWIE

PREZENTACJE

PROJEKTY

LINKI

HISTORIA

PRASA

KONTAKT

UCZELNIANE
STOWARZYSZENIA
KIEROWNIKÓW
PROJEKTÓW
BADAWCZYCH

FORUM

HOME



Krajowa Rada Koordynatorów Projektów Badawczych UE

Chcesz być koordynatorem grantu EU?
Możesz wystąpić o wspomagający projekt "[Granty na Granty](#)"!

NEWS

Zapraszamy na otwarte Walne Zebranie Krajowej Rady Koordynatorów Projektów Badawczych UE (KRAB), które odbędzie się 03 czerwca 2008 r, w godz. 10.00-15.30, w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej, Plac Politechniki 1, sala nr 206. Spotkanie obejmować będzie wymianę doświadczeń w przygotowaniu i negocjacji projektem w 7 PR oraz zarządzaniu nim ([program zebrania](#)). Z uwagi na ograniczoną liczbę miejsc prosimy osoby zainteresowane o przesyłanie [zgłoszeń](#) (decyduje kolejność zgłoszenia) na adres krab@if.pw.edu.pl.