

REFORMA SYSTEMU NAUKI

W

POLSCE

Cel reformy:

**Stworzenie nowego systemu organizacji i finansowania
nauki będącego odpowiedzią na potrzeby społeczeństwa
wiedzy**

SEKTOR BADAŃ NAUKOWYCH

W grudniu 2008 r. Rada Ministrów przyjęła pakiet pięciu projektów ustaw reformujących system badań naukowych w Polsce:

- ⊕ projekt ustawy o zasadach finansowania nauki,
- ⊕ projekt ustawy o Instytutach Badawczych,
- ⊕ projekt ustawy o Narodowym Centrum Badań i Rozwoju,
- ⊕ projekt ustawy o Narodowym Centrum Nauki,
- ⊕ projekt ustawy o Polskiej Akademii Nauk.

Obecnie prowadzone są prace nad ww. projektami w Sejmie.

Przewiduje się, że zostaną one przyjęte w I połowie 2010 r.

Założenia reformy sektora badań i rozwoju

1. Zmiany organizacyjne jednostek naukowych
2. Efektywne finansowanie jednostek naukowych
3. Promowanie wybitnych naukowców
4. Wsparcie dla początkujących naukowców
5. Badania na potrzeby gospodarki

Efektywne finansowanie jednostek naukowych oraz wsparcie dla początkujących i uzdolnionych naukowców

- ▶ Zwiększone na badania środki przydzielane w drodze konkursów w zależności od osiągnięć badawczych, zgodnie ze standardami światowymi
- ▶ Finansowanie badań realizowane przez niezależne agencje
 - **Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR)**
 - **Narodowe Centrum Nauki (NCN)**
- ▶ Ocena jednostek naukowych według standardów i uznanych na świecie zasad oceny dokonywana przez nowe ciało doradcze
 - **Komitet Ewaluacji Jednostek Naukowych**

Narodowe Centrum Nauki

- ▶ Agencja dysponująca środkami na badania podstawowe
- ▶ Rada (24 osoby) wskazywana przez Komitet Identyfikujący spośród kandydatów zgłaszanych przez jednostki naukowe
- ▶ projekty badawcze w 25-30 grupach dyscyplin
- ▶ granty dla młodych naukowców
- ▶ granty dla doświadczonych naukowców
- ▶ procedury selekcji wzorowane na European Research Council

Badania na potrzeby gospodarki

- ▶ Obecne jednostki badawczo-rozwojowe zostaną przekształcone w instytuty badawcze, podlegające systematycznemu audytowi
- ▶ Wysokość finansowania jednostek będzie powiązana z poziomem osiągnięcia celów statutowych
- ▶ Zwiększenie udziału przedsiębiorców w finansowaniu badań

Zmiany w Polskiej Akademii Nauk (PAN)

- ▶ Uproszczenie struktury korporacyjnej PAN
- ▶ Wprowadzenie ewaluacji jednostek badawczych
- ▶ Integracja jednostek naukowych PAN z innymi instytucjami systemu nauki w Polsce

MAPA DROGOWA INFRASTRUKTURY BADAWCZEJ

1. Spis „posiadanego mienia”
2. Europejska i światowa infrastruktura badawcza – udział Polski
- 3. Narodowa infrastruktura badawcza**
4. Procedury międzynarodowe

POLSKA PREZYDENCJA W RADZIE UNII EUROPEJSKIEJ

1.07 – 31.12 2011 r.

Trio Prezydencji – Polska, Dania, Cypr

Koordynator przygotowań na poziomie centralnym –

Urząd Komitetu Integracji Europejskiej

Program przygotowań do Prezydencji:

- ▶ priorytety Prezydencji
- ▶ organizacja i logistyka
- ▶ zarządzanie zasobami ludzkimi (szkolenia)
- ▶ informacja i promocja

Priorytety polskiego przewodnictwa w Radzie UE

W przygotowaniu:

- ▶ negocjacje Nowej Perspektywy Finansowej (2014-2020)
- ▶ rynek wewnętrzny – nowe sposoby na ożywienie wzrostu gospodarczego po kryzysie
- ▶ bezpieczeństwo energetyczne
- ▶ stosunki ze Wschodem / Partnerstwo Wschodnie
- ▶ Europejska Polityka Bezpieczeństwa i Obrony
- ▶ **Wiedza i Innowacje**

Kluczowe zagadnienia w obszarze nauki i szkolnictwa wyższego

- ▶ wdrażanie Europejskiej Przestrzeni Badawczej
- ▶ 8 Program Ramowy UE w zakresie badań i rozwoju technologicznego
- ▶ fundusze spójności i udział w nich B+R
- ▶ modernizacja uniwersytetów
- ▶ uczenie się przez całe życie
- ▶ Partnerstwo Wschodnie dla szkolnictwa wyższego

Obszary tematyczne

- ▶ źródła i zasoby energii
- ▶ zdrowa żywność
- ▶ inteligentne technologie
- ▶ dziedzictwo kulturowe
- ▶ wielokulturowość

Cele priorytetu „Wiedza i Innowacje”

- ▶ wzmocnienie pozycji Polski - państwa stawiającego na kapitał intelektualny jako siłę napędową Europy
- ▶ uzyskanie korzystnych rozwiązań w zakresie instrumentów finansowych (fundusze spójności, programy ramowe)
- ▶ uzyskanie konkretnych rozwiązań organizacyjnych w zakresie zarządzania wiedzą i innowacjami

Szczegółowe działania priorytetu „Wiedza i Innowacje”

- ▶ linia budżetowa 8PR „czyste technologie węglowe” *(MG)*
- ▶ Instytut Joint Research Centre (czysta energia/zdrowa żywność) *(MG, MRiRW)*
- ▶ Regionalna infrastruktura badawcza ESFRI
- ▶ Wspólnoty wiedzy KIC EIT (zaawansowane materiały/energia) *(MG)*
- ▶ Uniwersytet Wschodnio-Europejski *(MSZ)*
- ▶ 2011 - rok Marii Skłodowskiej-Curie *(MSZ)*

Szczegółowe działania priorytetu „Wiedza i Innowacje” – cd.

- ▶ Konferencja ministerialna nt. Europejskiej Przestrzeni Badawczej
- ▶ Konferencja ministerialna nt. e-administracji (*MSWiA*)
- ▶ Konferencja nt. wzmocnienia systemów otwartego dostępu do wiedzy (open access) oraz kształcenia ustawicznego (life long learning) (*MEN*)
- ▶ Konferencja nt. digitalizacji i udostępniania dóbr kultury (*MKiDN*)
- ▶ Konferencja nt. podsumowania Krajowych Ram Kwalifikacji
- ▶ Przyjęcie dokumentu programowego nt. polityki UE wobec młodych

Przygotowania do Prezydencji w MNiSW

- Staże pracowników MNiSW w instytucjach UE i państwach sprawujących Prezydencję przed Polską
- Współpraca z instytucjami polskimi oraz Polakami zatrudnionymi w instytucjach UE
- Koordynacja przygotowań w MNiSW:

Departament Spraw Europejskich i Współpracy Międzynarodowej

Tel. +48 22 52 92 250, +48 22 52 92 295, Fax: +48 22 52 92 781

sekretariat.dsm@mnisw.gov.pl

cecylia.lesniewska@mnisw.gov.pl

Dziękuję za uwagę

