



DZIENNIK URZĘDOWY MINISTRA NAUKI I INFORMATYKACJI

Warszawa, dnia 22 września 2005 r.

Nr 10

TREŚĆ:

Poz.:

KOMUNIKAT MINISTRA NAUKI I INFORMATYKACJI:

47 – Nr 1 z dnia 21 września 2005 r. w sprawie ogłoszenia Krajowego Programu Ramowego 135

47

**KOMUNIKAT Nr 1
MINISTRA NAUKI I INFORMATYKACJI ¹⁾**
z dnia 21 września 2005 r.

w sprawie ogłoszenia Krajowego Programu Ramowego

Na podstawie art. 10 ust. 2 i 3 oraz art. 18 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 8 października 2004 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. Nr 238, poz. 2390 i Nr 273, poz. 2703 oraz z 2005 r. Nr 85, poz. 727) ogłasza się, co następuje:

1. Ustala się Krajowy Program Ramowy, określający priorytetowe kierunki badań naukowych lub prac rozwojowych, stanowiący załącznik do niniejszego komunikatu.

2. Krajowy Program Ramowy stanowi podstawę do ustanawiania projektów zamawianych i ogłaszania konkursów ofert na ich wykonanie.

3. Komentarze do Krajowego Programu Ramowego są zamieszczone w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej Ministra Nauki i Informatyki (<http://bip.mnii.gov.pl>).

Minister Nauki i Informatyki:
Michał Kleiber

¹⁾ Minister Nauki i Informatyki kieruje działem administracji rządowej nauka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 11 czerwca 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Nauki i Informatyki (Dz. U. Nr 134, poz. 1431).

Załącznik
do komunikatu Nr 1
Ministra Nauki i Informatyki
z dnia 21 września 2005 r.

Krajowy Program Ramowy

Strategiczne obszary badawcze		Priorytetowe kierunki badań
1.	Zdrowie	1.1. Epidemiologia, podłoże molekularne oraz czynniki ryzyka wpływające na procesy starzenia. 1.2. Epidemiologia, patogenezą, genetyka i immunologia chorób nowotworowych. 1.3. Biologia molekularna i biotechnologia oraz ich wpływ na poprawę stanu zdrowia i jakość życia społeczeństwa. 1.4. Uwarunkowania środowiskowe i ich wpływ na zagrożenia zdrowotne. 1.5. Medycyna transplantacyjna i regeneracyjna. 1.6. Leki innowacyjne i generyczne, materiały oraz aparatura wspomagająca diagnostykę i terapię medyczną.

Strategiczne obszary badawcze		Priorytetowe kierunki badań
2.	Środowisko	<p>2.1. Zarządzanie środowiskiem.</p> <p>2.2. Gospodarka jako czynnik zmian klimatycznych.</p> <p>2.3. Różnorodność biologiczna i jej ochrona.</p> <p>2.4. Optymalizacja rozwoju miast i regionów.</p> <p>2.5. Optymalizacja wykorzystania zasobów przyrodniczych.</p> <p>2.6. Gospodarka recykulacyjna oraz inne środki techniczne ochrony środowiska.</p>
3.	Rolnictwo i żywność	<p>3.1. Żywność prozdrowotna.</p> <p>3.2. Postęp biologiczny w rolnictwie.</p> <p>3.3. Weterynaryjna ochrona zdrowia publicznego.</p>
4.	Państwo i społeczeństwo	<p>4.1. Tradycje kulturowe oraz zachowanie dziedzictwa materialnego i duchowego społeczeństwa polskiego.</p> <p>4.2. Konkurencyjność polskiej gospodarki w warunkach trwałego i zrównoważonego rozwoju.</p> <p>4.3. Polska i jej pozycja w Europie i świecie aspekty polityczne, prawne i społeczne.</p>
5.	Bezpieczeństwo	<p>5.1. Zarządzanie kryzysowe w państwie.</p> <p>5.2. Systemy wczesnego ostrzegania o sytuacjach kryzysowych.</p> <p>5.3. Bezpieczeństwo systemów informacyjnych w cyberprzestrzeni.</p> <p>5.4. Materiały, podzespoły, sensory i struktury do systemów bezpieczeństwa.</p>
6.	Nowe materiały i technologie	<p>6.1. Nanomateriały i nanoukłady wielofunkcyjne.</p> <p>6.2. Zaawansowane materiały i urządzenia elektroniczne oraz optoelektroniczne.</p> <p>6.3. Zaawansowane materiały konstrukcyjne.</p> <p>6.4. Wysokoprzetworzone związki chemiczne oraz materiały o założonych właściwościach.</p> <p>6.5. Technologie i biotechnologie przemysłowe produktów.</p>
7.	Technologie informacyjne	<p>7.1. Rozwój infrastruktury teleinformatycznej, w tym rozwiązań zapewniających jej wysoką funkcjonalność, oraz cyfrowych zasobów informacji.</p> <p>7.2. Metody i narzędzia wytwarzania oprogramowania wspierającego rozwój społeczeństwa informacyjnego.</p> <p>7.3. Inteligentne systemy modelowania oraz wspomaganie decyzji na potrzeby sterowania i optymalizacji złożonych układów rzeczywistych.</p> <p>7.4. Systemy wspomaganie diagnostyki i terapii oraz wymiany informacji medycznej poprzez platformy internetowe i mobilne.</p> <p>7.5. Technologie mobilne.</p>

Strategiczne obszary badawcze		Priorytetowe kierunki badań
8.	Energia i jej zasoby	8.1. Nowoczesne technologie dla wytwarzania, przetwarzania i przechowywania energii. 8.2. Efektywne wykorzystanie węgla. 8.3. Bezpieczeństwo energetyczne państwa. 8.4. Odnawialne źródła energii.
9.	Infrastruktura transportowa	9.1. Elementy budowy, eksploatacji oraz bezpieczeństwa środków i systemów transportu. 9.2. Systemy zarządzania procesami transportowymi.

Zbiory Dzienników Urzędowych Ministra Nauki i Informatyzacji są wyłożone do powszechnego wglądu (w godz. 9⁰⁰-14⁰⁰) w Bibliotece Ministerstwa Nauki i Informatyzacji ul. Wspólna 1/3, 00-529 Warszawa, pokój 521, tel. 5292 521.

Egzemplarze bieżące i z lat ubiegłych można nabywać za gotówkę lub na podstawie nadesłanego zamówienia w Ośrodku Przetwarzania Informacji 00-608 Warszawa, Al. Niepodległości 186, pokój 10. Ośrodek przyjmuje zamówienia na prenumeratę egzemplarzy z 2005 r. w formie przedpłaty, która powinna być dokonana przelewem w wysokości 53,50 zł brutto, na rachunek bankowy Ośrodka:

VIII Oddział BPH PBK, Warszawa ul. Jasna 1, Nr 11101024-401020182017.

Na przelewie należy zaznaczyć "Prenumerata Dziennika Urzędowego MNI". Odbioru zamówionych egzemplarzy prenumeratorem dokonuje u Wydawcy lub drogą pocztową. W razie zlecenia dostawy należy podać dokładny adres wraz z numerem kodu pocztowego. Wszelkich informacji o warunkach prenumeraty udziela Ośrodek Przetwarzania Informacji tel. 825 08 09.

Wydawca: Minister Nauki i Informatyzacji

Redakcja: Ministerstwo Nauki i Informatyzacji – Departament Prawny, ul. Wspólna 1/3, 00-529 Warszawa, tel. 628 70 29 i 625 52 87, email: dp@mni.gov.pl

Skład, druk i rozpowszechnianie: Ośrodek Przetwarzania Informacji, 00-850 Warszawa, skr.poczt. 355, Al. Niepodległości 188 b, tel. 825 08 09, email: opi@opi.org.pl

Tłoczono z polecenia Ministra Nauki i Informatyzacji w Ośrodku Przetwarzania Informacji.
