

Funkcja / zadanie / podzadanie		Dysponent	Część	Cel	Miernik			Planowane wydatki budżetu państwa w 2010 r. (w tys. zł)
					Nazwa	Wartość bazowa	Wartość w 2010 r.	Ogółem
1		2	3	4	5	6	7	8
FUNKCJA 10. NAUKA POLSKA								4 459 964
10.1. Prowadzenie badań naukowych		Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zwiększanie konkurencyjności polskiej nauki poprzez prowadzenie badań naukowych na poziomie uznawanym za wysoki przez międzynarodowe środowiska naukowe	Udział publikacji polskich naukowców w światowej liczbie publikacji naukowych w czasopismach objętych National Science Indicators	1,45% (2007)	1,52%	2 576 271
					Relacja nakładów na działalność badawczą i rozwojową do produkcji krajowej brutto (GERD/PKB)	0,57% (2007)	0,69%	
					Liczba projektów z udziałem polskich zespołów realizowanych w danym roku w programach ramowych w zakresie badań i rozwoju technologicznego UE	759 (2007)	650	
		Ministerstwo Sprawiedliwości	37	Doskonalenie instytucji prawa materialnego i procesowego oraz wyznaczanie pożądanych kierunków stosowania prawa	Liczba opublikowanych opracowań naukowych w okresie sprawozdawczym	33	35	19 314
					Zapewnienie sprawnego przebiegu postępowań sądowych i prokuratorskich	5469	6000	
		Ministerstwo Zdrowia	46	Zwiększanie konkurencyjności polskiej nauki poprzez prowadzenie badań naukowych na poziomie uznawanym za wysoki przez międzynarodowe środowiska naukowe	Liczba wdrażanych projektów badawczych	5	5	1 183
	10.1.1. Wspieranie badań naukowych	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Podniesienie poziomu i efektywności nauki w Polsce	Udział prac indeksowanych z Polski w ogólnej liczbie prac naukowych w Polsce	19,8% (2005)	25%	2 576 271
		Ministerstwo Zdrowia	46	Wdrożenie nowoczesnych metod leczenia do praktyki klinicznej	Liczba wdrażanych projektów badawczych	5	5	1 183
	10.1.4. Działalność naukowo-badawcza w zakresie problematyki wymiaru sprawiedliwości	Ministerstwo Sprawiedliwości	37	Doskonalenie instytucji prawa materialnego i procesowego oraz wyznaczanie pożądanych kierunków stosowania prawa	Liczba opublikowanych opracowań naukowych w okresie sprawozdawczym	33	35	3 401
	10.1.5. Opinie i ekspertyzy na potrzeby sądów powszechnych i jednostek organizacyjnych prokuratury	Ministerstwo Sprawiedliwości	37	Zapewnianie sprawnego przebiegu postępowań sądowych i prokuratorskich	Liczba sporządzonych opinii i ekspertyz w okresie sprawozdawczym	5469	6000	15 913
10.2. Wzmocnienie badań naukowych służących praktycznym zastosowaniom		Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zwiększenie powiązań prac B + R z zastosowaniami praktycznymi	Udział nakładów na B + R przedsiębiorstw w nakładach B + R ogółem	24,5% (2007)	26,00%	1 188 500
					Liczba międzynarodowych udzielonych patentów w Europejskim Urzędzie Patentowym (EPO), Urzędzie Patentowym Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej (USPTO) uzyskanych z realizowanych projektów	26/2006 EPO 23/2006 USPTO	37 EPO 31 USPTO	
		Ministerstwo Obrony Narodowej	29	Praktyczne zastosowanie badań na potrzeby SZ RP	Wskaźnik procentowy opracowanych demonstratorów technologii oraz metod badawczych do ogólnej liczby zakończonych badań naukowych	2008 r. nie był monitorowany	100%	38 024
		Ministerstwo Zdrowia	46	Zwiększanie powiązań prac B+R z praktyką gospodarczą	0	0	0	2 500
	10.2.1. Wsparcie badań stosowanych i prac rozwojowych	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zwiększanie atrakcyjności badań naukowych dla sektora gospodarczego	Udział nakładów na projekty dotyczące badań stosowanych i prac rozwojowych w środkach publicznych na naukę ogółem	19% (2008)	37%	1 020 200
	10.2.2. Program wieloletni "Poprawa bezpieczeństwa i warunków pracy – I etap"	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Wzrost znaczenia badań naukowych na rzecz wzrostu bezpieczeństwa i warunków pracy	Liczba wykonanych zadań określonych w uchwale na dany rok	61 (2008)	75	10 300

Funkcja / zadanie / podzadanie		Dysponent	Część	Cel	Miernik			Planowane wydatki budżetu państwa w 2010 r.
					Nazwa	Wartość bazowa	Wartość w 2010 r.	(w tys. zł) Ogółem
1		2	3	4	5	6	7	8
	10.2.3. Program wieloletni "Polskie Sztuczne Serce"	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zintensyfikowanie prac badawczych oraz rozwojowych w celu opracowania rodziny polskich protez serca z całkowicie implantowalną permanentną protezą serca	Liczba wytworzonych prototypów protez serca	0 (2008)	2	4 000
		Ministerstwo Zdrowia	46	Opracowanie rodziny polskich protez serca z całkowicie implantowalną permanentną protezą serca jako element finalny	Liczba wytworzonych nowych prototypów protez serca	0 w 2008 r.	2	2 500
	10.2.4. Badania naukowe w dziedzinie obronności	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zwiększanie udziału badań naukowych w obszarze obronności państwa	Udział środków na badania w zakresie obronności w środkach publicznych na naukę	4% (2007)	4%	154 000
		Ministerstwo Obrony Narodowej	29		Wskaźnik procentowy opracowanych demonstratorów technologii oraz metod badawczych do ogólnej liczby zakończonych badań naukowych	2008 r. nie był monitorowany	100%	38 024
10.3. Rozbudowa infrastruktury nauki polskiej		Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Poprawa stanu infrastruktury badawczej oraz zwiększenie dostępu polskich naukowców do wielkiej infrastruktury badawczej	Zużycie aparatury naukowo - badawczej	78,5% (2005)	73,0%	322 199
					Liczba inicjatyw międzynarodowych z listy ESFRI, które współfinansuje strona polska	0 (2008)	2	
	10.3.1. Inwestycje wspierające badania naukowe	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Poprawa warunków do prowadzenia badań naukowych	Udział środków na infrastrukturę wspierającą badania w środkach na naukę ogółem	17,7% (2008)	22,5%	322 199
10.4. Upowszechnianie, promocja oraz popularyzacja nauki		Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zwiększanie zainteresowania nauką poprzez jej promocję	Liczba osób biorących udział w wydarzeniach promujących naukę	550 tys. (2008)	620 tys.	30 352
		Polska Akademia Nauk	67		Relacja wydatków budżetowych PAN przeznaczonych na upowszechnianie, promocję oraz popularyzację nauki do wydatków przeznaczonych przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego na działalność wspomagającą badania	111	55	36 836
	10.4.1. Wspieranie dyscyplin naukowych oraz placówek naukowych	Polska Akademia Nauk	67	Wykorzystanie potencjału intelektualnego skupionego w organach i strukturze korporacyjnej PAN	Opisowy z uwzględnieniem wyników przeprowadzonej analizy dotyczącej opracowanych opinii, stanowisk, referatów i adresowanie ich do organów administracji państwowej oraz dokonywanych ocen działalności placówek naukowych	tak	tak	12 051
	10.4.2. Program wieloletni "Ekspozycja Centrum Nauki Kopernik"	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zwiększanie zainteresowania nauką poprzez utworzenie Ekspozycji Centrum Nauki Kopernik	Oddane do użytku urządzenia ekspozycji stałej i programy planetarium	0	0	23 137
	10.4.3. Poszerzanie wiedzy o nauce polskiej oraz wzbogacanie kultury narodowej	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zapewnianie społeczeństwu informacji o roli nauki w rozwoju cywilizacyjno-gospodarczym	Liczba osób biorących udział w wydarzeniach promujących naukę	550 tys. (2008)	620 tys.	7 215
		Polska Akademia Nauk	67	Gromadzenie, opracowywanie i zabezpieczanie zasobów bibliotecznych, muzealnych i archiwalnych oraz realizacja przedsięwzięć prezentujących osiągnięcia nauki	Opisowy z uwzględnieniem efektów działań zespołów archiwalnych, bibliotecznych i muzealnych oraz kształtowania w społeczeństwie wizerunku nauki polskiej	tak	tak	13 417
	10.4.4. Wspieranie współpracy naukowej z zagranicą	Polska Akademia Nauk	67	Rozwój współpracy naukowej z zagranicą i integracja z międzynarodowymi środowiskami naukowymi	Opisowy ze szczególnym uwzględnieniem aktywności stacji naukowych PAN za granicą i współpracy bilateralnej	tak	tak	11 368
10.5. Informatyzacja działalności i budowa społeczeństwa informacyjnego		Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zapewnianie właściwego poziomu utrzymania i dostępu do krajowych i światowych zasobów sieciowych wiedzy i obliczeniowych nauki	Liczba użytkowników wykorzystujących zasoby cyfrowe i moce obliczeniowe sieci MAN i centrów KDM	354 (2007)	364	244 785
					Liczba jednostek naukowych korzystających z elektronicznych baz danych oraz czasopism w wersji elektronicznej	0 (2008)	1100	

Funkcja / zadanie / podzadanie		Dysponent	Część	Cel	Miernik			Planowane wydatki budżetu państwa w 2010 r. (w tys. zł)
					Nazwa	Wartość bazowa	Wartość w 2010 r.	Ogółem
1		2	3	4	5	6	7	8
	10.5.1. Utrzymanie systemów informatycznych nauki	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Zapewnianie właściwego poziomu utrzymania i dostępu do zasobów sieciowych i obliczeniowych nauki w sieciach MAN i centrach KDM	Liczba użytkowników wykorzystujących zasoby cyfrowe i moce obliczeniowe sieci MAN i centrów KDM	354 (2007)	364	20 000
	10.5.2. Rozbudowa infrastruktury informatycznej nauki	Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego	28	Poprawa stanu infrastruktury informatycznej	Pojemność zasobów cyfrowych dofinansowanych z budżetu nauki w sieciach MAN i centrach KDM	ok. 30 terabajtów (2007)	ok. 36 terabajtów	224 785