

MINISTERSTWO EDUKACJI NARODOWEJ



**Rządowy program rozwijania kompetencji uczniów  
i nauczycieli w zakresie stosowania  
technologii informacyjno–komunikacyjnych  
„Cyfrowa szkoła”**

Czerwiec 2012

# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## **Podstawa prawna:**

- ***Uchwała Nr 40/2012 Rady Ministrów z dnia 3 kwietnia 2012 roku w sprawie Rządowego programu rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”.***
- ***Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 3 kwietnia 2012 roku w sprawie warunków, form i trybu realizacji przedsięwzięcia dotyczącego rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych (Dz. U. nr 72 z dn. 16 kwietnia 2012 r. poz. 411)***



# Model organizacji i finansowania działań programu pilotażowego i programu wieloletniego w czterech obszarach

Obszar działań	„e – nauczyciel”	„e - zasoby edukacyjne” (w tym e – podręczniki)	„e – szkoła”	„e – uczeń”	Komponent badawczy i ewaluacja programu
Planowane działania	1) przygotowanie 1200 „e-moderatorów”; 2) organizacja sieci wsparcia i doskonalenia dla około 19 tys. „e-koordynatorów” z zakresu stosowania TIK w nauczaniu przedmiotów; 3) przygotowanie materiałów merytorycznych i szkoleniowych; 4) przygotowanie edukacyjnej platformy informatycznej umożliwiającej organizację sieci wsparcia szkoły	1) rozbudowa cyfrowych zasobów edukacyjnych na portalu Scholaris; 2) przygotowanie e-podręczników, które będą dostępne na otwartej platformie edukacyjnej; 3) przygotowanie przez Telewizję Polską S.A. audycji oświatowych dla szkół dostępnych na internetowym portalu edukacyjnym TVP	dotacje celowe dla organów prowadzących szkoły na zakup nowoczesnych pomocy dydaktycznych i innego sprzętu niezbędnego do realizacji programów nauczania	dotacje celowe dla organów prowadzących szkoły na zakup przenośnych komputerów do korzystania przez uczniów na zajęciach lekcyjnych i w czasie wolnym od zajęć dydaktycznych	1) realizacja komponentu badawczego w ramach pilotażu;  2) ewaluacja procesu wdrażania TIK w szkołach, ewaluacja efektów edukacyjnych pilotażu
Forma realizacji	projekty systemowe Priorytetu III POKL 2007-2013 „Wdrożenie podstawy programowej” i „System doskonalenia nauczycieli” – komplementarne i skoordynowane z programem „Cyfrowa szkoła”	projekty systemowe Priorytetu III POKL 2007-2013: 1) „Scholaris - portal wiedzy dla nauczycieli” (ok. 11 mln. zł) 2) „E-podręczniki do kształcenia ogólnego” (nowy projekt o wartości 45 mln. zł) – komplementarne i skoordynowane z programem „Cyfrowa szkoła” 3) Porozumienie MEN-TP S.A. (0,5 mln. zł)	program „Cyfrowa szkoła” - rok szk. 2012/2013 – pilotaż	program „Cyfrowa szkoła” - rok szk. 2012/2013 – pilotaż	1) program „Cyfrowa szkoła” – pilotaż  2) projekt systemowy „Badanie jakości i efektywności edukacji oraz instytucjonalizacja zaplecza badawczego”
Realizatorzy działań	Ośrodek Rozwoju Edukacji (w partnerstwie z innymi podmiotami)	Ośrodek Rozwoju Edukacji (w partnerstwie z innymi podmiotami), TP S.A.	MEN, wojewodowie, organy prowadzące szkoły	MEN, wojewodowie, organy prowadzące szkoły	1) MAiC 2) Instytut Badań Edukacyjnych
Planowane koszty realizacji	ok. 20 mln. zł (w latach 2012-2015)	ok. 56,5 mln. zł (w latach 2012-2015)	ok. 55 mln. zł (w roku 2012)	5 mln. zł (w latach 2012-2013)	
Źródło finansowania	Europejski Fundusz Społeczny, POKL 2007-2013, budżet państwa		budżet państwa (80%) i budżety organów prowadzących szkoły (min.20%)		budżet państwa EFS, POKL 2007-2013

# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## Harmonogram

Lp.	Zadanie	Termin realizacji
1.	Złożenie przez dyrektorów szkół do organów prowadzących wniosków o udział w programie.	do dnia 18 kwietnia 2012 r.
2.	Złożenie do wojewodów przez organy prowadzące wniosków o udzielenie wsparcia finansowego.	do dnia 30 kwietnia 2012 r.
3.	Kwalifikacja wniosków przez wojewodów i przekazanie przez wojewodów ministrowi właściwemu do spraw oświaty i wychowania informacji o łącznej wysokości przyznanych kwot wsparcia finansowego wraz z kopia protokołów z postępowania kwalifikacyjnego.	do dnia 14 maja 2012 r.
4.	Wystąpienie ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania do ministra właściwego do spraw finansów publicznych z wnioskiem o uruchomienie środków budżetu państwa zaplanowanych w rezerwie celowej w podziale na poszczególne województwa, zawierającym propozycję podziału środków pomiędzy poszczególne województwa.	do dnia 21 maja 2012 r.
5.	Przedłożenie do ministra właściwego do spraw finansów publicznych przez wojewodów wniosków o zwiększenie budżetu, z podaniem klasyfikacji budżetowej.	do dnia 25 maja 2012 r.
6.	Wykorzystanie przez organy prowadzące wsparcia finansowego.	do dnia 31 grudnia 2012 r.
7.	Rozliczenie dotacji przez organy prowadzące.	do dnia 15 stycznia 2013 r.
8.	Przekazanie przez szkoły organom prowadzącym sprawozdań z realizacji zadań polegających na wdrożeniu TIK w proces nauczania, określonych w pkt VI.3. programu.	do dnia 10 czerwca 2013 r.
9.	Przekazanie przez organy prowadzące wojewodom sprawozdań z realizacji programu.	do dnia 30 czerwca 2013 r.
10.	Przekazanie przez wojewodów ministrowi właściwemu do spraw oświaty i wychowania sprawozdań z realizacji programu.	do dnia 15 lipca 2013 r.
11.	Analiza i ocena efektów realizacji programu.	do dnia 31 sierpnia 2013 r.



# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## e-podręcznik, e-zasoby w „Cyfrowej szkole”

Działania wspierające program „Cyfrowa Szkoła” realizowane w ramach projektu „E-podręczniki do kształcenia ogólnego” współfinansowanego ze środków EFS

**Realizacja projektu:** Ośrodek Rozwoju Edukacji (ORE) w Warszawie, centralna placówka doskonalenia nauczycieli, podległa Ministrowi Edukacji Narodowej, projekt realizowany w partnerstwie;

W ramach projektu wytworzonych zostanie 18 podręczników przeznaczonych do 14 przedmiotów (edukacja wczesnoszkolna, język polski, historia i społeczeństwo, historia, wiedza o społeczeństwie, przyroda, biologia, geografia, fizyka, chemia, matematyka, zajęcia komputerowe, informatyka, edukacja dla bezpieczeństwa);

Podręczniki zamieszczone będą na publicznym, otwartym portalu edukacyjnym, umożliwiającym swobodny i darmowy dostęp;

Szacunkowa wartość projektu, zaakceptowana w dniu 1 marca 2012 r. przez Komitet Monitorujący PO KL, wynosi 45 mln zł. W programie rządowym Cyfrowa Szkoła zapisano, że na opracowanie e-podręczników w projekcie systemowym „E-podręczniki do kształcenia ogólnego” planuje się przeznaczyć kwotę 32 mln zł;

Projekt będzie realizowany w partnerstwie; do udziału w projekcie zgłosiło się 27 podmiotów, spośród których ORE wybierze 5 partnerów (do 9 czerwca).



# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## Nauczyciele w „Cyfrowej szkole”

Działania wspierające program „Cyfrowa Szkoła” realizowane w ramach projektu „*Wdrożenie podstawy programowej w przedszkolach i szkołach*” współfinansowanego ze środków EFS

**Realizacja projektu:** Ośrodek Rozwoju Edukacji w Warszawie, centralna placówka doskonalenia nauczycieli, podległa Ministrowi Edukacji Narodowej

**Partner:** Fundacja Centrum Edukacji Obywatelskiej, organizacja pozarządowa realizująca zadania wspierające system oświaty od 1994 roku

**Celem projektu** jest przygotowanie nauczycieli do zwiększenia efektywności nauczania swoich przedmiotów i uczenia się uczniów (w zakresie podstawy programowej), wykorzystując TIK, poprzez profesjonalny rozwój, współpracę z innymi nauczycielami, współpracę w sieciach i samokształcenie w szczególności do:

- wykorzystywania TIK w nauczaniu przedmiotowym;
- stosowania i rozwijania metod kształcenia i oceniania z użyciem TIK;
- prowadzenia lekcji oraz zajęć pozalekcyjnych z wykorzystaniem TIK oraz różnego rodzaju cyfrowych zasobów edukacyjnych;
- inspirowania i angażowania uczniów do kształcenia się i kreatywności.





# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## Strona Internetowa „Cyfrowej szkoły”

Po podpisaniu przez Prezesa Rady Ministrów Rozporządzenia w sprawie warunków, form i trybu realizacji przedsięwzięcia dotyczącego rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych, Ministerstwo Edukacji Narodowej uruchomiło stronę WWW dotyczącą programu:

**[www.cyfrowaszkoła.men.gov.pl](http://www.cyfrowaszkoła.men.gov.pl)**

Strona zawiera podstawowe informacje na temat rządowego programu, które ułatwią szkołom i organom prowadzącym szkoły udział w programie. Jest narzędziem do komunikacji MEN ze szkołami i organami prowadzącymi szkoły.



# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

Liczba szkół i organów prowadzących, które złożyły wnioski do udziału w programie „Cyfrowa szkoła”.

lp	województwo	Liczba organów prowadzących uprawnionych do aplikacji	Liczba organów prowadzących aplikujących do programu	Liczba szkół aplikujących z terenu województwa	Liczba szkół aplikujących do programu z miejscowości do 5000 mieszkańców	Liczba szkół aplikujących:	
						w wariantie I	w wariantie II
1	dolnośląskie	196	107	243	115	229	14
2	kujawsko-pomorskie	168	70	185	102	179	6
3	lubelskie	231	89	205	153	184	21
4	lubuskie	95	42	72	9	71	1
5	łódzkie	199	80	184	120	164	20
6	małopolskie	182	108	383	316	357	26
7	mazowieckie	351	176	607	346	575	32
8	opolskie	83	29	58	31	48	10
9	podkarpackie	159	79	225	155	195	30
10	podlaskie	132	43	89	48	74	15
11	pomorskie	143	98	244	184	231	13
12	śląskie	185	88	358	144	334	24
13	świętokrzyskie	116	64	120	96	100	20
14	warmińsko-mazurskie	136	48	100	49	99	1
15	wielkopolskie	257	113	335	217	300	35
16	zachodniopomorskie	135	45	99	53	93	6
	<b>Suma</b>	<b>2768</b>	<b>1279</b>	<b>3507</b>	<b>2138</b>	<b>3233</b>	<b>274</b>
						<b>3507</b>	





# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

Średnia liczba szkół i organów prowadzących, które złożyły wnioski do udziału w programie „Cyfrowa szkoła”.

lp	województwo	Liczba organów prowadzących uprawnionych do aplikacji	Liczba organów prowadzących aplikujących do programu	%	Liczba publicznych szkół podstawowych w województwach	Liczba szkół aplikujących z terenu województwa	%
1	dolnośląskie	196	107	54,6%	748	243	32,5%
2	kujawsko-pomorskie	168	70	41,7%	652	185	28,4%
3	lubelskie	231	89	38,5%	992	205	20,7%
4	lubuskie	95	42	44,2%	313	72	23,0%
5	łódzkie	199	80	40,2%	817	184	22,5%
6	małopolskie	182	108	59,3%	1401	383	27,3%
7	mazowieckie	351	176	50,1%	1590	607	38,2%
8	opolskie	83	29	34,9%	383	58	15,1%
9	podkarpackie	159	79	49,7%	1088	225	20,7%
10	podlaskie	132	43	32,6%	408	89	21,8%
11	pomorskie	143	98	68,5%	648	244	37,7%
12	śląskie	185	88	47,6%	1174	358	30,5%
13	świętokrzyskie	116	64	55,2%	568	120	21,1%
14	warmińsko-mazurskie	136	48	35,3%	507	100	19,7%
15	wielkopolskie	257	113	44,0%	1189	335	28,2%
16	zachodniopomorskie	135	45	33,3%	473	99	20,9%
	<b>Ogółem Polska</b>	<b>2768</b>	<b>1279</b>	<b>46,2%</b>	<b>12951</b>	<b>3507</b>	<b>27,1%</b>
Preferowane warianty w skali kraju:							
	<b>Rodzaj wariantu</b>	<b>Liczba szkół aplikujących z terenu kraju</b>	<b>%</b>				
	<b>I wariant</b>	<b>3233</b>	<b>92,2%</b>				
	<b>II wariant</b>	<b>274</b>	<b>7,8%</b>				



# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## **Prawdziwy start „Cyfrowej szkoły”**

Wojewodowie do 14 maja br. dokonali kwalifikacji szkół do programu. Informacje o wynikach kwalifikacji są dostępne w Biuletynach Informacji Publicznej każdego z wojewodów, a także na stronie „Cyfrowa szkoła” Ministerstwa Edukacji Narodowej.

Na podstawie umów podpisanych z wojewodami szkoły lub ich organy prowadzące przeprowadzą postępowania w trybie zamówień publicznych.

Pierwsze pomoce dydaktyczne powinny zostać dostarczone do szkół w październiku br.

Dopiero po zainstalowaniu, zintegrowaniu i uruchomieniu zakupionego sprzętu uczniowie i nauczyciele będą mogli realizować zadania przewidziane w programie do końca maja 2013 roku.



# Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”

## Liczba szkół zakwalifikowanych do pilotażu

lp	województwo	Liczba szkół	Rodzaj szkoły			Wybrany wariant		Wieś	Miasto
			Szkoła mała	Szkoła średnia	szkoła duża	wariant I	wariant II		
1	dolnośląskie	20	7	8	5	15	5	14	6
2	kujawsko-pomorskie	25	12	8	5	20	5	17	8
3	lubelskie	29	12	10	7	20	9	20	9
4	lubuskie	10	4	3	3	7	3	7	3
5	łódzkie	23	7	11	5	18	5	13	10
6	małopolskie	42	13	21	8	34	8	24	18
7	mazowieckie	50	15	17	18	41	9	25	25
8	opolskie	12	8	4	0	9	3	5	7
9	podkarpackie	28	10	13	5	22	6	18	10
10	podlaskie	13	4	5	4	9	4	6	7
11	pomorskie	24	6	12	6	19	5	16	8
12	śląskie	41	11	23	7	32	9	15	26
13	świętokrzyskie	16	6	6	4	11	5	10	6
14	warmińsko-mazurskie	16	4	6	6	13	3	7	9
15	wielkopolskie	37	14	15	8	29	8	24	13
16	zachodniopomorskie	16	7	3	6	13	3	9	7
	<b>Suma</b>	<b>402</b>	<b>140</b>	<b>165</b>	<b>97</b>	<b>312</b>	<b>90</b>	<b>230</b>	<b>172</b>
			<b>402</b>			<b>402</b>		<b>402</b>	



# Zainteresowanie programem

**Program pilotażowy cieszył się bardzo dużym zainteresowaniem szkół i organów prowadzących szkoły (JST).** O udział w programie ubiegało się: **1279 organów prowadzących** (tj. 46% uprawnionych); **3507 szkół** (tj. 27% uprawnionych), w tym 2138 (60%) z miejscowości do 5000 mieszkańców.

## Szkoły zakwalifikowane do programu:

W wyniku przeprowadzonego przez wojewodów losowania do programu **zostały zakwalifikowane 402 szkoły podstawowe**, w tym:

- 140 szkół małych (do 100 uczniów);
- 165 szkół średnich (od 101 do 300 uczniów);
- 97 szkoły duże (powyżej 300 uczniów).

**172 szkoły (43% zakwalifikowanych)** to szkoły z obszarów **miejskich**,

**230 szkół (57% zakwalifikowanych)** to szkoły z obszarów **wiejskich**.

**312 szkół (78% zakwalifikowanych)** **wybrało I wariant** udziału w programie, w którym, przenośne komputery dla uczniów są wykorzystywane w szkole;

**90 szkół (22% zakwalifikowanych)** **wybrało II wariant** wykorzystania programu, w którym przenośne komputery dla uczniów są udostępniane uczniom oddziałów klas IV do korzystania również w domu.

**Łączna kwota przyznanej dotacji po procesie kwalifikacji – 43 818 844 zł., co stanowi 99,5 % przewidzianej na ten cel kwoty.**



**Rządowy Program rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych – „Cyfrowa szkoła”**

**Dziękuję za uwagę**