

# INFORMACJA ROCZNA Z REALIZACJI STRATEGII DZIAŁANIA NA ROK 2012

---

## KRAJOWA SIEĆ TEMATYCZNA W OBSZARZE Edukacja i szkolnictwo wyższe

Warszawa, 2013 ROK

Nazwa Krajowej Sieci Tematycznej		Edukacja i szkolnictwo wyższe	
Przewodnicząca Krajowej Sieci Tematycznej		Urszula Załuska	
Telefon	604 919 829	e-mail	<a href="mailto:urszula.zaluska@dobrekadry.pl">urszula.zaluska@dobrekadry.pl</a>
Wiceprzewodnicząca Krajowej Sieci Tematycznej		Grażyna Michalczyk - Brzezina	
Telefon	502 087 097	e-mail	<a href="mailto:Grazyna.MichalczykBrzezina@ncbir.gov.pl">Grazyna.MichalczykBrzezina@ncbir.gov.pl</a>
Wiceprzewodnicząca Krajowej Sieci Tematycznej		Grażyna Przasnyska	
Telefon	728 840 879	e-mail	<a href="mailto:gprzasnyska@ko.olsztyn.pl">gprzasnyska@ko.olsztyn.pl</a>
Wiceprzewodniczący Krajowej Sieci Tematycznej		Maciej Muczyński	
Telefon	698 856 406	e-mail	<a href="mailto:maciej.muczynski@wse.edu.pl">maciej.muczynski@wse.edu.pl</a>
Koordynator Obszarowy Krajowej Sieci Tematycznej		Dariusz Pietrzyk	
Telefon	(22) 378 31 72	e-mail	<a href="mailto:dariusz.pietrzyk@cpe.gov.pl">dariusz.pietrzyk@cpe.gov.pl</a>

Nazwa Instytucji Pośredniczącej		Ministerstwo Edukacji Narodowej	
Adres		Al. J.Ch. Szucha 25, 00-918 Warszawa	
Telefon	(22) 347 48 81	e-mail	<a href="mailto:sekretariatdfs@men.gov.pl">sekretariatdfs@men.gov.pl</a>
Nazwa Instytucji Pośredniczącej II stopnia (dla Poddziałów 3.3.2; 3.3.4; 3.4.3 – projekty konkursowe oraz projektów innowacyjnych).		Ośrodek Rozwoju Edukacji	
Adres		Al. J.Ch. Szucha 25, 00-918 Warszawa	
Telefon	(22) 347 48 50	e-mail	<a href="mailto:sekretariat@ip2.men.gov.pl">sekretariat@ip2.men.gov.pl</a>
Nazwa Instytucji Pośredniczącej (dla Priorytetu IV PO KL)		Narodowe Centrum Badań i Rozwoju	
Adres		ul. Nowogrodzka 47a, 00-695 Warszawa	
Telefon	(22) 244 28 58	e-mail	<a href="mailto:sekretariat@ncbir.gov.pl">sekretariat@ncbir.gov.pl</a>

Niniejszy wzór *Informacji rocznej z realizacji Strategii Działania Krajowej Sieci Tematycznej*, określający minimalny zakres wymaganych informacji, został opracowany według założeń określonych w dokumencie pn. „*Koncepcja funkcjonowania Sieci Tematycznych w okresie programowania 2007-2013 w ramach PO KL*”, zatwierdzonym przez Instytucję Zarządzającą PO KL. Według zapisów ww. dokumentu Koordynatorzy

obszarowi Krajowych Sieci Tematycznych opracowują Informację roczną z realizacji Strategii Działania i przesyłają do Sekretariatu Ogólnego ST w Krajowej Instytucji Wspomagającej w terminie 30 dni roboczych od zakończenia roku kalendarzowego.

Przesłane przez Koordynatorów obszarowych KST *Sprawozdania z realizacji Strategii działania* posłużą KIW do przygotowywania Raportu rocznego z działania KST i RST, który przekazywany jest do IZ PO KL.

**SPIS TREŚCI:**

---

<b>1. Stopień realizacji celów określonych w Strategii Działania Krajowej Sieci Tematycznej na rok.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Podsumowanie działań podejmowanych przez Krajową Sieć Tematyczną w roku.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1. Działania związane z opiniowaniem strategii wdrażania i walidacją produktów projektów innowacyjnych.....</b>	<b>5</b>
<b>2.2. Działania związane z wypracowaniem, upowszechnianiem i włączaniem do głównego nurtu polityki i praktyki produktów projektów innowacyjnych.....</b>	<b>6</b>
<b>2.3. Inne działania związane z wdrażaniem projektów innowacyjnych.....</b>	<b>7</b>
<b>2.4 Uwagi.....</b>	<b>8</b>
<b>3. Opis wdrażania mechanizmów zapewniających spójność działań zaplanowanych do realizacji w Strategii Działania Krajowej Sieci Tematycznej z działaniami planowanymi do realizacji przez inne Sieci Tematyczne.....</b>	<b>9</b>

## **1. Realizacja celów określonych w Strategii Działania Krajowej Sieci Tematycznej na rok 2012**

---

1. Opiniowanie strategii wdrażania projektów innowacyjnych w ramach Priorytetu III PO KL.

W roku 2012 zaplanowano ocenę 1 strategii wdrażania projektu innowacyjnego realizowanego w ramach Priorytetu III PO KL. Ocena została przeprowadzona w czasie XV posiedzenia KST w dniu 19.03.2012 roku (Rekomendacja KST – Akceptacja warunkowa, Rekomendacja IOK – Akceptacja).

2. Opiniowanie strategii wdrażania projektów innowacyjnych w ramach Priorytetu IV PO KL.

Cel nie został zrealizowany w związku z tym, iż procedura podpisywania umów przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z rekomendowanymi do dofinansowania projektami innowacyjnymi została zakończona w drugiej połowie 2012 roku. Skutkiem tego były zmiany okresów rozpoczęcia realizacji projektów. W związku z powyższym wszystkie oceny strategii wdrażania zostaną przeprowadzone w 2013 roku.

3. Walidacja produktu finalnego projektu innowacyjnego w ramach Priorytetu III PO KL.

W roku 2012 zaplanowano walidację 12 produktów finalnych projektów innowacyjnych realizowanych w ramach Priorytetu III PO KL. W związku ze zmianami terminów złożenia produktów finalnych do sekretariatu KST przez beneficjentów projektów innowacyjnych ostatecznie procedurze walidacji poddanych zostało 9 produktów finalnych. KST 8 z nich oceniło pozytywnie, 1 produkt finalny nie został zwalidowany.

## 2. Podsumowanie działań podejmowanych przez Krajową Sieć Tematyczną w roku 2012

### 2.1 Działania związane z opiniowaniem strategii wdrażania i walidacją produktów projektów innowacyjnych

**Tabela 1: Ocena strategii wdrażania i walidacja produktów projektów innowacyjnych**

l.p.	Numer i tytuł Priorytetu PO KL	Tytuł projektu	Termin posiedzenia KST, na którym przeprowadzono ocenę strategii wdrażania	Wynik oceny strategii wdrażania		Termin posiedzenia KST, na którym przeprowadzono walidację produktu finalnego	Wynik walidacji produktu finalnego	
				Decyzja KST	Decyzja IOK		Decyzja KST	Decyzja IOK
1	III – Wysoka jakość systemu oświaty	PIKTOGRAFIA - rozwijanie umiejętności posługiwania się językiem symbolicznym w edukacji z zakresu nauk matematycznych z zastosowaniem piktogramów Asylco	19.03.2012	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	Nd	Nd	Nd
2	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Wirtualne laboratoria – sukces innowacji.	16.12.2010	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	25.06.2012	Akceptacja	Akceptacja
3	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Ekonomia i finanse – innowacyjny moduł programowy dla przedmiotu „Podstawy	1.08.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	06.08.2012	Akceptacja	Akceptacja

		przedsiębiorczości.”						
4	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Mobilna i przedsiębiorcza młodzież	14.04.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	06.08.2012	Odrzucenie	Odrzucenie
5	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Wirtualna fizyka - wiedza prawdziwa.	27.06.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	06.08.2012	Akceptacja	Akceptacja
6	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Przedsiębiorcze szkoły.	14.04.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	06.08.2012	Akceptacja	Akceptacja
7	III – Wysoka jakość systemu oświaty	E-podręcznik – przyszłość szkoły zaczyna się dziś.	11.03.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	25.09.2012	Akceptacja	Akceptacja
8	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Krok w przedsiębiorczość.	11.03.2011	Akceptacja	Akceptacja	26.11.2012	Akceptacja	Na dzień wypełniania dokumentu brak decyzji IOK.
9	III – Wysoka jakość systemu oświaty	Zainteresowanie uczniów fizyką kluczem do sukcesu	14.04.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	25.09.2012	Akceptacja	Akceptacja
10	III – Wysoka jakość systemu	Żyj twórczo - zostań M@t.e- MANIAKIEM	10.05.2011	Akceptacja warunkowa	Akceptacja	26.11.2012	Akceptacja	Akceptacja

	oświaty						
--	---------	--	--	--	--	--	--

**2.2 Działania związane z wypracowaniem, upowszechnieniem i włączaniem do głównego nurtu polityki i praktyki produktów projektów innowacyjnych**

**Tabela 2: Działania związane z wypracowaniem, upowszechnieniem i włączaniem do głównego nurtu polityki i praktyki (nie ujęte w tabeli nr 3)**

l.p.	Rodzaj przedsięwzięcia (posiedzenie, konferencja, seminarium itd.)	Tytuł projektu innowacyjnego, którego dotyczy przedsięwzięcie (jeśli dotyczy)	Adresaci	Cel i krótka charakterystyka przedsięwzięcia	Rezultaty przedsięwzięcia
1	Seminarium dla Członków KST	Nd.	Członkowie KST, w tym Beneficjenci PI	Upowszechnienie założeń projektowych, stworzenie płaszczyzny do nawiązania współpracy/połączenia w klastry projektów innowacyjnych podobnych z punktu widzenia grupy docelowej czy też produktu finalnego.	Przedmiotem seminarium były prezentacje projektów innowacyjnych realizowanych w komponencie centralnym w ramach III Priorytetu PO KL Wysoka jakość systemu oświaty (21 projektów) oraz dyskusja na temat prowadzonych przez nich działań upowszechniających oraz włączających.
2	Udział KST w pracach związanych z wyłanianiem klastrów projektowych w obszarze działania Sieci.	Nd.	Członkowie KST, w tym Beneficjenci PI	Działania związane z upowszechnieniem i włączeniem wypracowanych rozwiązań innowacyjnych.	Działanie zrealizowano w ramach opisanego powyższej Seminarium dla Członków KST.
3.	Konkurs: Innowacja społeczna PO KL	Nd.	Beneficjenci PI	Nominacja na najlepszą innowację w ramach obszaru Edukacja i szkolnictwo wyższe. Przekazanie kandydatury do	Realizacja konkursu przesunięta na 2013 rok.



				konkursu ogólnopolskiego.	
4	Konferencja roczna - Targi Innowacji	1) Interblok; 2) e-podręcznik - przyszłość szkoły zaczyna się dziś...; 3) Wirtualna Fizyka - Wiedza Prawdziwa; 4) MAPPTIPE - Innowacyjne narzędzie do tworzenie internetowych publikacji edukacyjnych; 5) Strategia Wolnych i Otwartych Implementacji jako innowacyjny model zainteresowania kierunkami informatyczno- technicznymi oraz wspierania uczniów i uczennic w kształtowaniu kompetencji kluczowych.	Członkowie KST, użytkownicy	Głównym celem konferencji była prezentacja projektów innowacyjnych. wymiana doświadczeń w zakresie walidacji produktów finalnych, a także włączania rezultatów projektów innowacyjnych do głównego nurtu praktyki/polityki	Rezultatem jest umożliwienie realizatorom PI nawiązywanie kontaktów z innymi beneficjentami w celu prowadzenia wspólnych działań włączających do głównego nurtu polityki. W ramach konferencji swoje produkty prezentowało pięciu członków KST Edukacja i szkolnictwo wyższe. O doświadczeniach IOK z walidacji produktów finalnych projektów innowacyjnych opowiadała przedstawicielka Ośrodka Rozwoju Edukacji.
5	Baza wydarzeń KST (przedsięwzięcie nie zaplanowane w	Nd	Beneficjenci PI,	Narzędzie daje możliwość uzyskania informacji o spotkaniach, panelach dyskusyjnych, warsztatach, konferencjach	Rezultatem jest możliwość upowszechniania działań związanych z produktem, na licznych wydarzeniach

	Strategii Działania Sieci Tematycznej w roku 2012)			etc, w ramach których uczestnikami spotkania mogą być inni beneficjenci projektów innowacyjnych.	organizowanych przez członków KST.
6	Spotkania Grupy Roboczej ds. upowszechniania i mainstreamingu (przedsięwzięcie nie zaplanowane w Strategii Działania Sieci Tematycznej w roku 2012)	Nd.	Beneficjenci PI	<p>Wsparcie merytoryczne dla beneficjentów wdrażających projekty innowacyjne ze strony ekspertów, beneficjentów już realizujących projekty oraz innych zainteresowanych podmiotów, pozwalające na wymianę doświadczeń, niwelowanie pojawiających się problemów oraz uwzględnienie w testowanych rozwiązaniach rzeczywistych potrzeb głównego nurtu polityki,</p> <p>Wypracowanie efektywnych form dialogu między beneficjentami projektów innowacyjnych a decydentami politycznymi poprzez zwiększenie efektywności działań mających na celu wdrożenie do powszechnego stosowania wypracowanych produktów finalnych.</p>	Rezultatem była wymiana doświadczeń oraz efektywne wykorzystanie wypracowanych przez członków Grupy Roboczej narzędzi wsparcia beneficjentów w realizowanych przez nich planach działań upowszechniających i włączających
7	Baza ambasadorów KST	Nd	Beneficjenci PI	Narzędzie pozwalające na poszukiwanie podmiotów, które mogą wspierać	Rezultatem jest możliwość zaangażowania w upowszechnianie działań związanych z

	(przedsięwzięcie nie zaplanowane w Strategii Działania Sieci Tematycznej w roku 2012)			upowszechnianie rezultatów projektów innowacyjnych.	produktem, także innych podmiotów, które nie są członkiem KST, ale są w stanie zaangażować się w ten proces.
8	Informacje o projekcie/produkcje na stronach internetowych członków GR. (przedsięwzięcie nie zaplanowane w Strategii Działania Sieci Tematycznej w roku 2012)	Nd	Beneficjenci PI, decydenci	Działanie pozwalające na upowszechnianie informacji o produkcie za pomocą internetu poprzez członków GR, którzy w swoich działaniach docierają do szerokiego wachlarza decydentów.	Rezultatem działania jest upowszechnianie informacji o zwalidowanych produktach wśród członków GR, którzy reprezentują szeroki katalog podmiotów publicznych. Działanie to umożliwia dotarcie do wszystkich potencjalnych zainteresowanych innowacyjnym rozwiązaniem.

**Tabela 3: Opis działań służących włączaniu do głównego nurtu polityki i praktyki pozytywnie zwalidowanych przez Krajową Sieć Tematyczną produktów finalnych projektów innowacyjnych**

l.p.	Tytuł projektu innowacyjnego	Nazwa produktu finalnego	Opis działań służących włączaniu	Adresaci działań włączających	Liczebność odbiorców działań włączających	Wskazanie konkretnych członków KST zajmujących się włączaniem produktu finalnego	Opis monitorowania i oceny skuteczności działań włączających

1	Przedsiębiorcze szkoły	Programy nauczania Podstaw przedsiębiorczości oraz Ekonomii w praktyce.	1) pomoc w dotarciu do Kuratoriów Oświaty poprzez pismo kierowane do MEN 2) Pomoc w dotarciu do mediów	Wszyscy potencjalnie zainteresowani innowacją	Bd.	Członkowie GR ds. upowszechniania i mainstreamingu	Działanie zrealizowane. Na dzień przygotowania informacji brak jest informacji o skuteczności działań włączających.
2	Ekonomia i Finanse – innowacyjny moduł programowy dla przedmiotu Podstawy przedsiębiorczości	Program nauczania dla przedmiotu Podstawy przedsiębiorczości	1) Baza ambasadorów KST 2) Mapa projektów PO KL	Wszyscy potencjalnie zainteresowani innowacją	Bd.	Członkowie GR ds. upowszechniania i mainstreamingu	Działanie zrealizowane. Na dzień przygotowania informacji brak jest informacji o skuteczności działań włączających.
3	e-podręcznik - przyszłość szkoły zaczyna się dziś...;	e-podręcznik	Udział w konferencji rocznej - Targach Innowacji	Uczestnicy konferencji rocznej – Targów Innowacji	Bd.	Nd.	Działanie zrealizowane. Na dzień przygotowania informacji brak jest informacji o

							skuteczności działań włączających.
4	Wirtualna Fizyka - Wiedza Prawdziwa	Innowacyjny program nauczania fizyki w szkołach ponadgimnazjalnych z zastosowaniem nowych narzędzi dydaktycznych w postaci edukacyjnych gier wideo wyprodukowanych na podstawie filmów w jakości Full HD (tryb wideo 1080p).	1) Udział w konferencji rocznej - Targach Innowacji 2) Informacje o produkcie na stronach internetowych członków GR ds. upowszechniania i mainstreamingu KST Edukacja i szkolnictwo wyższe	1) Uczestnicy konferencji rocznej – Targów Innowacji 2) wszyscy potencjalnie zainteresowani innowacją	Bd.	Członkowie GR ds. upowszechniania i mainstreamingu	Działanie zrealizowane. Na dzień przygotowania informacji brak jest informacji o skuteczności działań włączających.
5	Wirtualne laboratoria – sukces innowacji	Wirtualne Laboratoria.	1) Artykuł w biuletynie: „Innowacje bez granic”	1) Wszyscy potencjalnie zainteresowani innowacją	Bd.	Nd.	Działanie zrealizowane. Na dzień przygotowania informacji brak jest informacji o skuteczności

							działań włączających.
--	--	--	--	--	--	--	--------------------------

### **2.3 Inne działania związane z wdrażaniem projektów innowacyjnych**

**Tabela 4: Inne działania podejmowane przez KST**

l.p.	Rodzaj przedsięwzięcia	Tytuł projektu innowacyjnego, którego dotyczy przedsięwzięcie (jeśli dotyczy)	Adresaci	Cel i krótka charakterystyka przedsięwzięcia	Rezultaty przedsięwzięcia
1	Szkolenie z walidacji produktów finalnych (przedsięwzięcie nie zaplanowane w Strategii Działania Sieci Tematycznej w roku 2012)	Nd.	Członkowie KST	Prezentacja trybu walidacji produktów finalnych projektów innowacyjnych	Rezultatem spotkania było zwiększenie wiedzy uczestników szkolenia w zakresie przygotowania i walidacji produktu finalnego.
2	Spotkanie przedstawicieli KST i RST: 11-12 września 2012	Nd.	Sekretarze KST i RST	Celem spotkania było omówienie roboczych kwestii związanych z dokumentami planistyczno – sprawozdawczymi ST, a także przeprowadzenie wykładu połączonego z warsztatami dotyczącego specyfiki prac Sieci Tematycznych w zakresie	Rezultaty przedsięwzięcia: - ugruntowanie wiedzy związanej z wprowadzonymi w maju 2012r. zmianami do „Koncepcji funkcjonowania Sieci Tematycznych...”, szczególnie w zakresie dokumentów sprawozdawczych, takich jak: Strategia Działania ST oraz Informacja Roczna z realizacji Strategii

				<p>upowszechniania i włączania. Uczestnicy spotkania uporządkowali swoją wiedzę w zakresie upowszechniania i włączania, szczególnie istoty tych procesów, narzędzi możliwych do zastosowania, roli Sieci Tematycznych a także dobrych i złych praktyk w obszarze upowszechniania i włączania. Ponadto dyskutowali nad propozycjami działań, jakie ST mogą podejmować w obszarze upowszechniania i włączania, a także zastanawiali się nad sposobami motywowania członków ST do większego zaangażowania w te procesy.</p>	<p>Działania ST.,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uzyskanie przez uczestników wskazówek dla Sieci Tematycznych PO KL w zakresie planowania działań upowszechniających i włączających,</li> <li>- wymiana informacji na temat animacji Sieci Tematycznych przez ich sekretarzy.</li> </ul>
3	Spotkanie przedstawicieli KST i RST: 29 listopada 2012	Nd.	Sekretarze KST i RST	<p>Cel i krótka charakterystyka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Celem spotkania była wymiana doświadczeń polsko-szwedzkich w zakresie funkcjonowania Sieci Tematycznych, zaprezentowanie</li> </ul>	<p>Rezultaty przedsięwzięcia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nabycie wiedzy na temat systemu funkcjonowania Sieci Tematycznych w Szwecji,</li> <li>- poznanie wyników analizy oraz</li> </ul>

				wyników przeprowadzonego przez KIW badania dotyczącego funkcjonowania Sieci Tematycznych oraz przedstawienie narzędzi upowszechniania i włączania, do wykorzystania przez ST.	rekomendacji KIW dotyczących poprawy systemu funkcjonowania ST, - poznanie katalogu narzędzi upowszechniania i włączania możliwych do zastosowania przez ST.
--	--	--	--	---	--

**Tabela 5: Posiedzenia KST (nie uwzględnione w tabelach nr 1 i 2)**

l.p.	Tematyka posiedzenia
	Nd.

## **2.4 Uwagi**

Nd.
-----

## **3. Opis wdrażania mechanizmów zapewniających spójność działań zaplanowanych do realizacji w Strategii Działania z działaniami planowanymi do realizacji przez inne Sieci Tematyczne**

W celu umożliwienia wymiany i transferu wiedzy pomiędzy obszarami tematycznymi KST i RST w różnych układach (centrum-centrum, centrum-region, region-



region) oraz zapewnienia komplementarności działań Sieci, KIW zapewnił:

- 1) Bazę wiedzy na temat wszystkich realizowanych w kraju projektów innowacyjnych PO KL (w komponentcie centralnym i regionalnym) wraz z analizą ich zależności tematycznych (*Mapa oraz Analiza jakościowa projektów*);
- 2) Zakładkę „Sieci Tematyczne” na portalu KIW (zawierająca dokumentację działań podejmowanych przez Sieci - protokoły z posiedzeń, uchwały, itp.);
- 3) Forum internetowe dla Członków ST na portalu KIW.
- 4) Możliwość wymiany wiedzy, informacji oraz nawiązania kontaktów m.in. z przedstawicielami grup odbiorców i decydentami (coroczna Konferencja KIW połączona z targami innowacji).

Dodatkowo, w ramach mechanizmów zapewniających spójność działań podejmowanych w ramach Sieci na poziomie krajowym i regionalnym, KIW organizował cykliczne spotkania:

- 1) Przedstawicieli KST i RST, mające na celu wymianę informacji i doświadczeń oraz wspólnego rozwiązywania problemów związanych z realizacją zadań Sieci Tematycznych;
- 2) Wszystkich Członków KST, mające na celu m.in. prezentację założeń merytorycznych projektów realizowanych w ramach danej KST oraz wymianę informacji w zakresie możliwości ich upowszechnienia i włączenia do głównego nurtu polityki;
- 3) Przedstawicieli poszczególnych KST, z możliwością wzięcia w nich udziału Beneficjentów z komponentu regionalnego, mające na celu m.in. prezentację założeń merytorycznych projektów (seminaria dla KST);
- 4) przedstawicieli RST w posiedzeniach KST (w obszarach, w których w danym regionie wdrażane są projekty innowacyjne);

Przewodnicząca KST w obszarze Edukacja i szkolnictwo wyższe

.....  
*Data i podpis*