

COST

Europejski Program Współpracy
w Dziedzinie Badań Naukowo-Technicznych
(European Cooperation in Science and
Technology)

COST

COST jest najdłużej trwającym europejskim programem wspierającym multilateralną współpracę pomiędzy badaczami, inżynierami oraz naukowcami z Europy.

Dla ludzi nauki jest to niepowtarzalna okazja by wspólnie, poprzez europejską sieć finansowanych krajowo badań, rozwijać pomysły oraz nowe inicjatywy na wszystkich polach naukowych oraz technologicznych włączając w to nauki społeczne i humanistyczne.

Program COST

- Jako prekursor zaawansowanych badań multidyscyplinarnych, COST spełnia bardzo ważną rolę w budowaniu Europejskiej Przestrzeni Badawczej (European Research Area). Ukierunkowany jest na prowadzenie badań podstawowych oraz prac badawczych stanowiących pomost pomiędzy badaniami podstawowymi a pracami rozwojowymi (tzw. precompetitive research).
- Przewiduje i uzupełnia działania unijnych programów ramowych.
- Podnosi poziom mobilności naukowców z Europy i wspiera podnoszenie jakości badań naukowych.

Jak przystąpić do Programu COST

- Wziąć udział w konkursie na nową Akcje COST
- Dołączyć do już istniejącej Akcji COST
- Zostać zewnętrznym ekspertem COST

Czym jest Akcja COST

Akcje COST są elastycznymi, szybkimi efektywnymi i wydajnymi instrumentami z których mogą korzystać badacze, inżynierowie oraz naukowcy w celu współpracowania i koordynowania badań finansowanych przez swoje jednostki naukowe. Akcje COST umożliwiają Europejskim naukowcom wspólne rozwijanie swoich pomysłów we wszystkich możliwych dziedzinach nauki i technologii.

CZYM CHARAKTERYZUJE SIĘ AKCJA COST:

1. otwartość - naukowcy z każdego kraju członkowskiego COST mogą zainicjować wspólną realizację nowej Akcji w dowolnej dziedzinie nauki i techniki;
2. oddolna inicjatywa - naukowcy sami określają przedmiot i zakres Akcji;
3. elastyczność - przystąpienie kraju do udziału w konkretnej Akcji jest dobrowolne i zależy jedynie od narodowych priorytetów badawczych;
4. zdecentralizowane finansowanie - koszty wszystkich prac badawczych ponoszone są bezpośrednio przez kraje prowadzące badania;
5. elastyczna struktura, prosta implementacja i łatwe zarządzanie siecią.

Czym jest Akcja COST

- Sieć zogniskowana wokół projektów badawczych w dziedzinie, którą zainteresowanych jest co najmniej siedem krajów członkowskich COST, przy czym co najmniej trzy z tych państw muszą należeć do grona tzw. Inclusiveness Target Countries. Każda Akcja COST ma swoje cele i jest nastawiona na konkretne rezultaty, które są wymienione w Memorandum of Understanding.
- Badania w ramach Akcji COST finansowane są bezpośrednio przez prowadzące je kraje/ jednostki naukowe. A jedynie koszty koordynacji pokrywane są z budżetu COST.

Kto może dołączyć do Akcji COST

Uczestnictwo jest otwarte dla naukowców z:

1. Uniwersytetów, Instytutów Naukowych, zarówno dużych jak i małych publicznych oraz prywatnych organizacji ze wszystkich 36 krajów członkowskich COST:
2. Naukowcy mogą być specjalistami ze wszystkich dziedzin nauki
3. Nie ma znaczenia na jakim etapie rozwoju swojej kariery się znajdują, ważny jest oryginalny, innowacyjny pomysł.

Jak można przystąpić do Akcji COST

- Realizacja projektów w ramach Akcji COST odbywa się na podstawie Memorandum of Understanding, umowy będącej wyrazem woli wspólnego koordynowania działalności badawczej w danym zakresie oraz chęci wymiany rezultatów badań. Jest to swego rodzaju gentlemen`s agreement a nie dokument pociągający za sobą skutki formalno-prawne.

Jak można przystąpić do Akcji COST

- Aby polscy naukowcy mogli wziąć udział w konkretnej Akcji COST, Polska musi formalnie zaakceptować dotyczące tej akcji Memorandum of Understanding
- Przedsięwzięcie przez MNiSW działań zmierzających do zaakceptowania Memorandum of Understanding musi być poprzedzone wystąpieniem kierownictwa jednostki naukowo-badawczej z odpowiednim wnioskiem, zawierającym wskazanie źródła finansowania prac.

Jak można przystąpić do Akcji COST

- Wynika to z faktu, że uczestnictwo w projektach COST wiąże się z koniecznością zapewnienia przez uczestnika finansowania prac badawczych, deklarowanych jako wkład rzeczowy w projekt COST.
- Przebieg każdej Akcji COST jest koordynowany i nadzorowany przez Komitet Zarządzający (Management Committee), składający się z do dwóch przedstawicieli każdego kraju w niej uczestniczącego.

Jak można przystąpić do Akcji COST

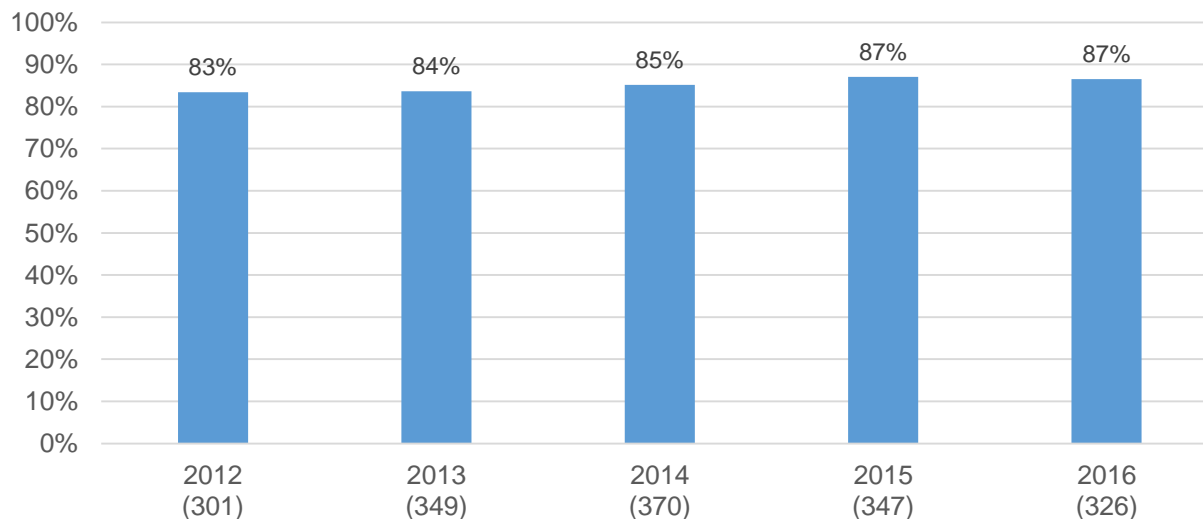
- Występując z wnioskiem o zaakceptowanie MoU, kierownictwo jednostki powinno równocześnie wystąpić o mianowanie przedstawiciela zespołu badawczego do Management Committee.
- Koszty udziału w posiedzeniach MC do dwóch przedstawicieli kraju biorącego udział w tej Akcji są zwracane z budżetu COST-u.

Jak można przystąpić do Akcji COST

- Zaakceptowanie Memorandum of Understanding przez Polskę umożliwia polskiemu zespołowi naukowemu udział w Akcji COST, której to MoU dotyczy.
- W celu nawiązania współpracy, zainteresowani naukowcy powinni kontaktować się bezpośrednio z przewodniczącym Management Committee lub przewodniczącymi Grup Roboczych.

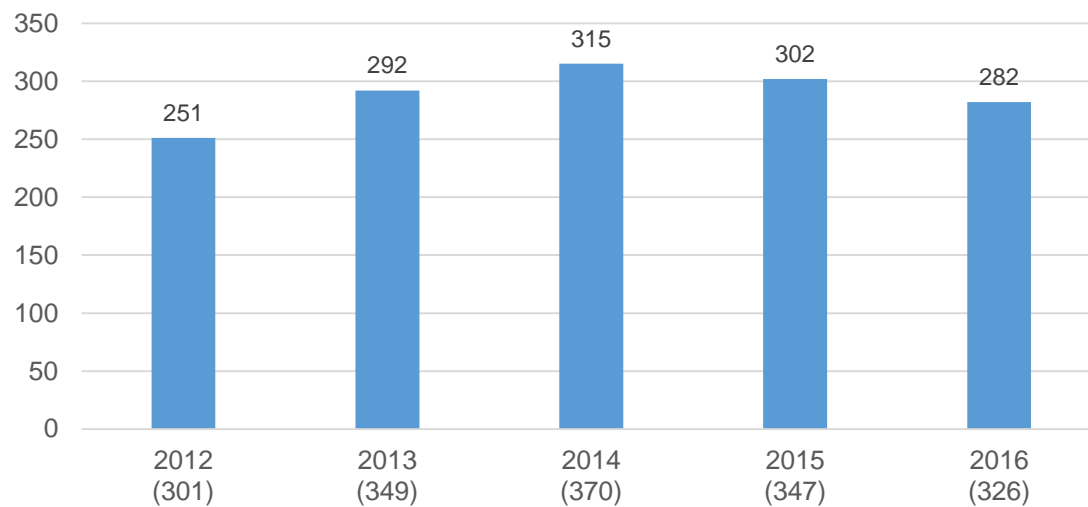
Uczestnictwo Polski w COST

- Uczestnictwo Polski w akcjach COST – w Management Committee Akcji:
- Poniżej: procentowa ilość uczestników z Polski w porównaniu do ilości trwających Akcji COST (w nawiasach podana jest całkowita liczba trwających w danym momencie Akcji).



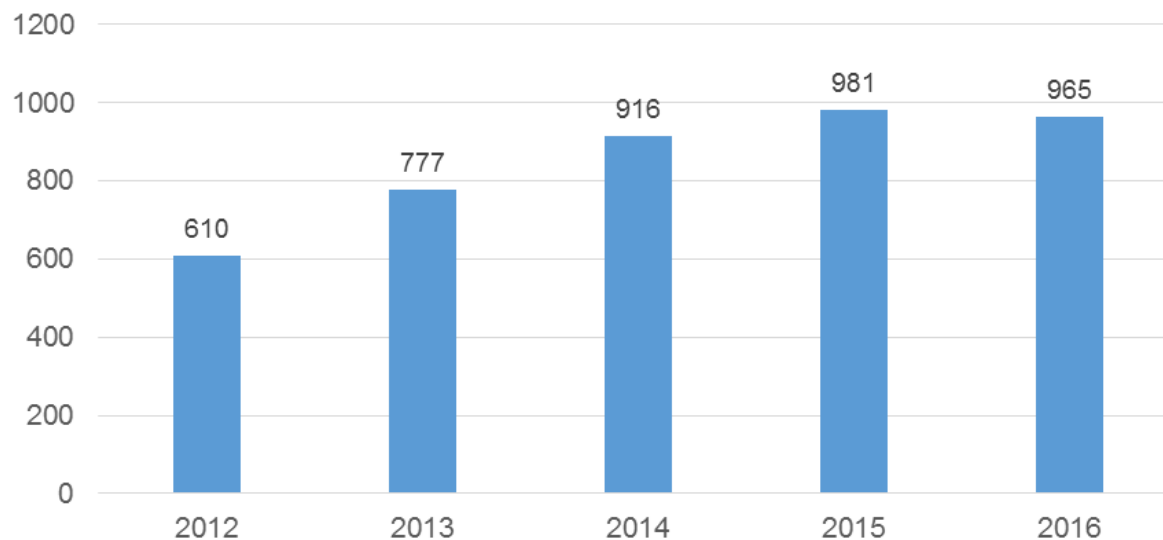
Uczestnictwo Polski w COST

- Poniżej:
- Ten sam wykres ale w ujęciu liczbowym



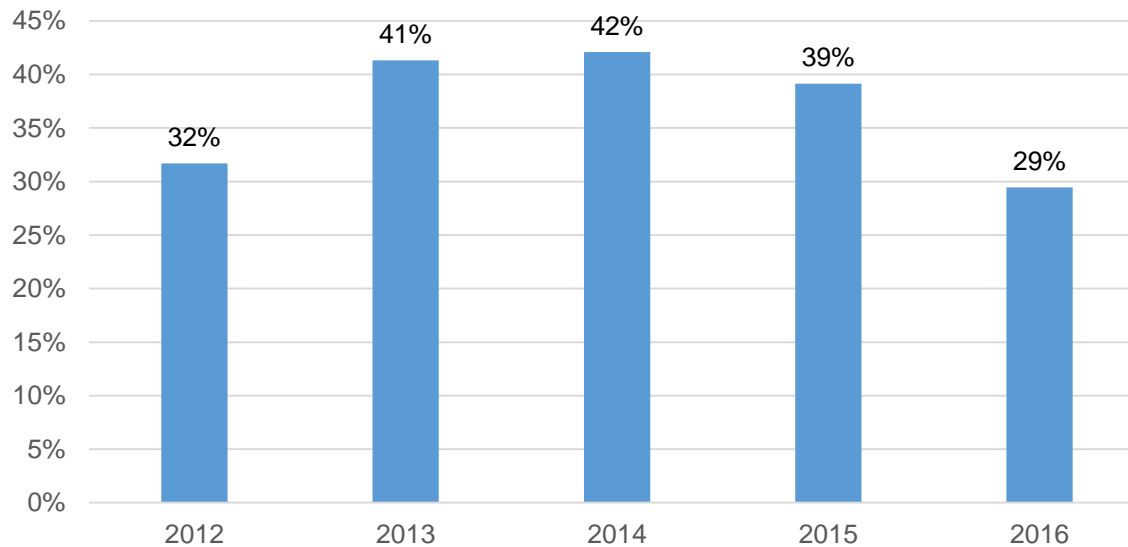
Udział Polski w działaniach networkingowych takich jak: spotkania, short term scientific missions, training schools

(na wykresie widać jedynie osoby, które dostały zwrot kosztów)



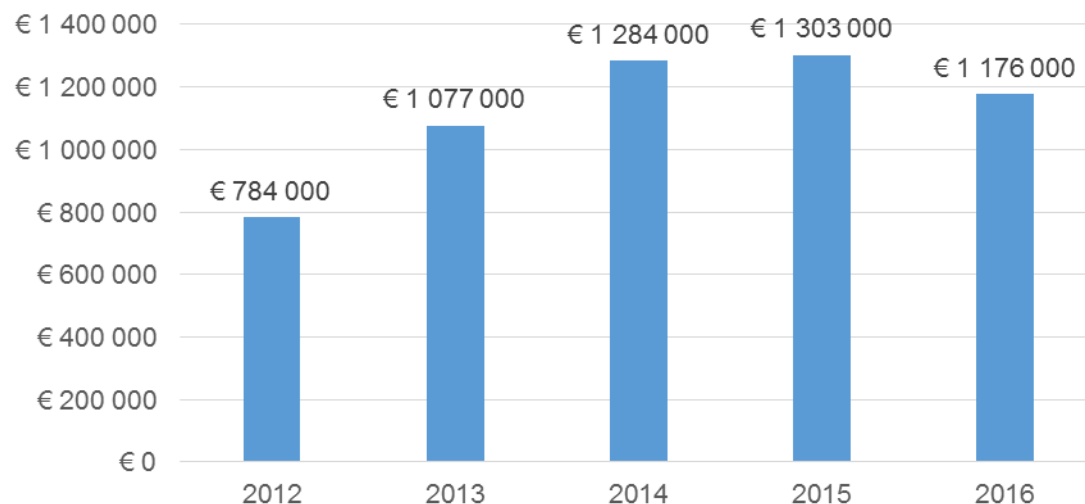
Udział Polski w działaniach networkingowych C.D.

- COST akceptuje udział w Akcjach osób znajdujących się na wszystkich szczeblach kariery ale szczególnie zachęca młodych, dopiero zaczynających karierę naukowców.
- Oto wykres przedstawiający udział młodych polskich naukowców w akcjach COST

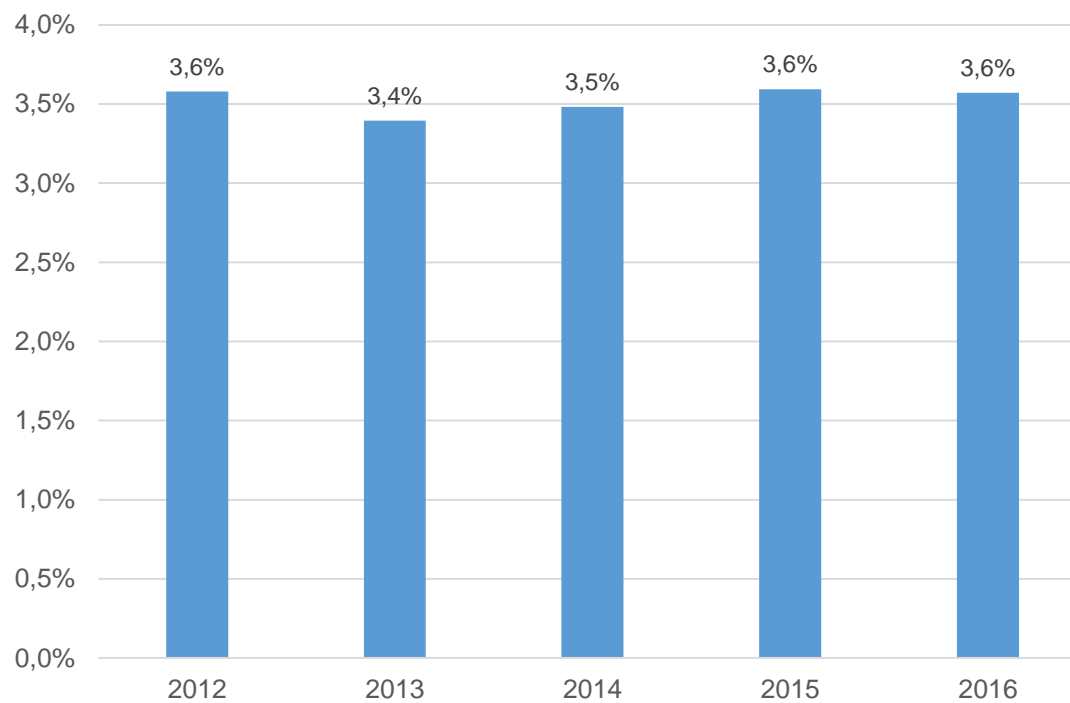


Budżet

- Poniżej wykresy przedstawiające
- 1- całą kwotę, która została przetransferowana poprzez uczestnictwo w różnego typu działaniach COST do Polski
- 2- udział Polski w całym budżecie



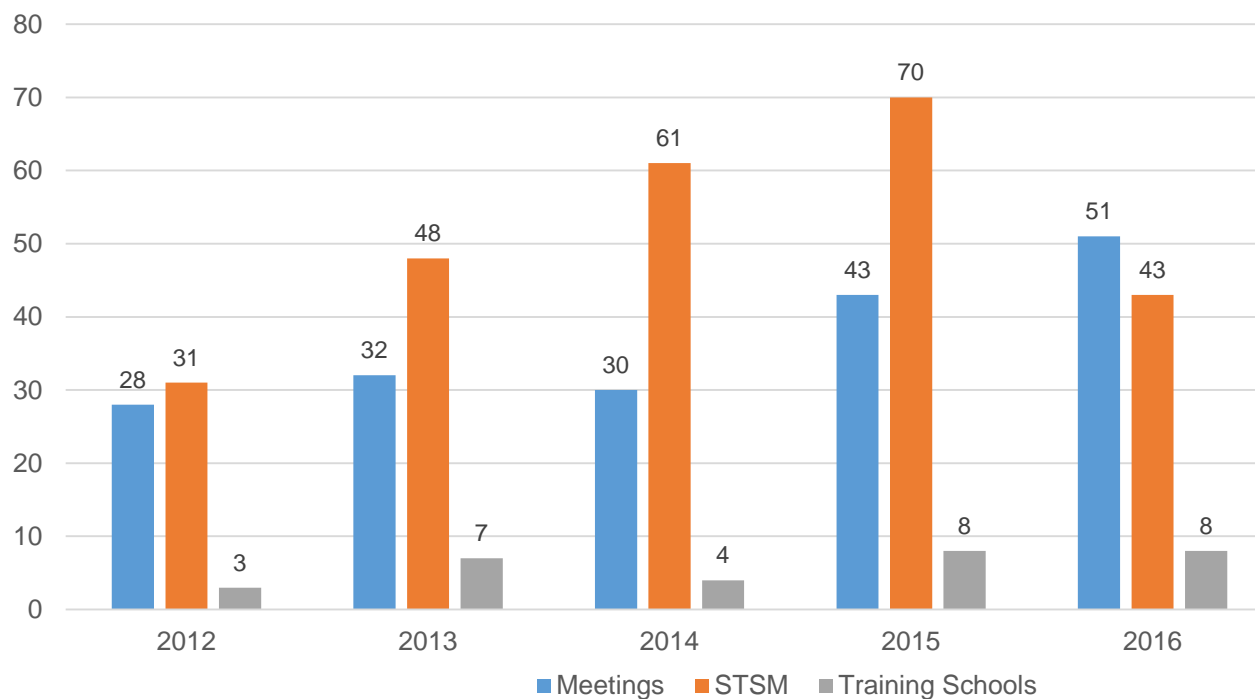
Budžet C.D.



Statystyka dotycząca propozycji akcji COST

Państwo	oc-2017-1	oc-2016-2	oc-2016-1
AT	22	14	12
BA	2	2	
BE	18	18	16
BG	2	1	
CH	10	10	11
CY	1	4	5
CZ	6	8	8
DE	34	33	34
DK	9	2	8
EE	5	2	4
EL	16	14	12
ES	57	77	77
FI	4	6	8
FR	24	33	27
HR	1	3	1
HU	3	2	1
IE	18	15	18
IL	7	5	4
IS	1		2
IT	62	60	75
LT	3	2	3
LV	1	2	1
MK	1		1
MT	1	3	
NL	38	40	35
NO	14	13	14
PL	7	3	9
PT	22	18	26
RO	5	4	5
RS	2	2	3
SE	14	13	9
SI	3	5	7
SK	1	3	2
TR	4	4	6
UK	39	66	85

Działania COST, które miały miejsce w Polsce



Rola Krajowego Koordynatora COST

- Rolą Krajowego Koordynatora COST jest nominowanie delegatów/ zastępców delegatów do Komitetów Zarządzających akcji (Management Committees)
- Doradzanie we wszystkich kwestiach związanych z COST (akcje, uczestnictwo, zgłoszenia swoich propozycji akcji/open call)

PYTANIA?



DANE KONTAKTOWE



- Krajowym Koordynatorem COST w Polsce jest: Jadwiga Mrozowska
Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego
Departament Współpracy Międzynarodowej
ul. Wspólna 1/3, pok. 378
00-529 Warszawa
tel.: 22 52 92 378
e-mail: jadwiga.mrozowska@nauka.gov.pl

