

KOMUNIKAT
MINISTRA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO¹⁾

z dnia 19 maja 2017 r.

**o przyznanych środkach finansowych na naukę na finansowanie współpracy naukowej
z zagranicą**

Na podstawie art. 30 ust. 3 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2016 r. poz. 2045, 1933 i 2260 oraz z 2017 r. poz. 859) ogłasza się wykaz jednostek naukowych, którym w roku 2016 przyznano środki finansowe na naukę na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą, stanowiący załącznik do komunikatu.

Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

¹⁾ Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego kieruje działem administracji rządowej - nauka, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 listopada 2015 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego (Dz. U. Nr 1896).

Załącznik do komunikatu
 Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego
 z dnia 19 maja 2017 r.

WYKAZ			
jednostek naukowych, którym w roku 2016 przyznano środki finansowe na naukę na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą			
Lp.	Nazwa jednostki naukowej	Tytuł projektu	Wysokość środków finansowych (w zł)
I. INSTYTUTY BADAWCZE			26 716 324
1	Główny Instytut Górnictwa w Katowicach	Monitoring, ocena, prewencja i zmniejszanie zagrożeń tapaniami i wyrzutami gazów w kopalniach W62/FBWiS/2016	1 510 505
2	Główny Instytut Górnictwa w Katowicach	Długoterminowa ocena stabilności i monitoring zatopionych szybów W82/FBWiS/2015	651 417
3	Główny Instytut Górnictwa w Katowicach	Zarządzanie ryzykiem środowiskowym w trakcie i po zamknięciu kopalń W78/FBWiS/2016	1 148 361
4	Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla	Innowacyjny system oczyszczania i odzysku wody ze ścieków koksowniczych z wykorzystaniem czystych technologii W66/FBWiS/2016	1 297 298
5	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Badania profili głębokości osadzenia atomów cezu na powierzchni sorbentu do ich odzysku z odpadów nuklearnych z wykorzystaniem metody TOF-ERDA W94/CERIC-ERIC/2016	575 130

6	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Zastosowanie zaawansowanych układów membranowych w odsalaniu jądrowym W92/IAEA/2016	441 774
7	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Badania wpływu czynników środowiskowych na skład izotopowy produktów mleczarskich W91/FAO/IAEA/2015	106 195
8	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Badanie społecznych i społeczno-ekonomicznych efektów wdrażania Polskiego Programu Energetyki Jądrowej przy użyciu nowej metodologii W90/IAEA/2015	223 106
9	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Rozwój i optymalizacja radioznacznikowych metod analitycznych w celu zastosowania ich w procesie hydrometalurgicznym W88/IAEA/2015	360 311
10	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Nano-radioznaczniki o właściwościach magnetycznych i fluorescencyjnych do znakowania ziaren piasku i gliny W87/IAEA/2015	356 436
11	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Odzysk uranu i metali towarzyszących z odpadów przemysłowych różnego pochodzenia W84/IAEA/2015	360 198
12	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Zastosowanie zaawansowanych układów membranowych w odsalaniu jądrowym W81/IAEA/2015	435 515
13	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Badania nad metodami syntezy nanometrycznych wybranych polimerów koordynacyjnych W80/ZIBJ Dubna/2015	99 115

14	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Badanie wpływu czynników środowiskowych na skład izotopowy produktów mleczarskich W79/FAO/IAEA/2016	389 787
15	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Zastosowanie wiązki elektronów do ochrony biologicznie zakażonych papierowych obiektów dziedzictwa kulturowego W73/IAEA/2016	340 634
16	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Rozwój i wspomaganie współpracy naukowo-badawczej oraz wdrożeniowej w zakresie technologii radiacyjnych W68/IIA/2015	145 125
17	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Zbadanie możliwości wykorzystania wiązki niskoenergetycznych elektronów do mikrobiologicznej dekontaminacji produktów rolno-spożywczych W63/FAO/IAEA/2015	141 218
18	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Analiza możliwości i badania eksperymentalne paliw dla reaktorów chłodzonych wodą o zwiększonej tolerancji/odporności w sytuacjach awaryjnych W6/IAEA/2016	220 558
19	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Badania nad powłokami ochronnymi na stopach cyrkonu dla zastosowań w technologiach jądrowych odpornymi na utlenianie wysokotemperaturowe i działanie promieniowania W53/ZIBJ Dubna/2016	245 700
20	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Otrzymywanie z zastosowaniem modyfikacji radiacyjnej aktywnych materiałów opakowaniowych dla żywności na bazie wzmacnianego za pomocą nanocelulozy układu skrobia-PVA W53/IAEA/2015	133 355

21	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Rozwój radiometrycznych i radioznacznikowych technik dla procesu hydrometalurgicznego odzysku metali deficytowych W51/IAEA/2016	2 187 983
22	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Otrzymywanie z zastosowaniem modyfikacji radiacyjnej aktywnych materiałów opakowaniowych dla żywności na bazie wzmacnianego za pomocą celulozy układu skrobia-PVA W50/IAEA/2016	136 249
23	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Cyklotronowa metoda otrzymywania ⁴⁷ Sc i opracowanie metody jego przyłączania do przeciwciał monoklonalnych W49/IAEA/2016	312 026
24	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej w Warszawie	Nowe nanostrukturalne materiały porowate o ukierunkowanych zaawansowanych właściwościach W22/ZIBJ Dubna/2016	415 350
25	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie	Badania eksperymentalne uszkodzeń powodowanych przez strumienie plazmy oraz prędkich jonów, powstających podczas naświetlania w generatorze plasma focus PF-1000U próbek materiałowych przewidzianych dla reaktorów fuzyjnych W70/IAEA/2015	80 146
26	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie	Zastosowanie generatora plazmy PF-6 w radiacyjnych badaniach materiałowych dla potrzeb fuzyji jądrowej oraz innych zastosowań (detekcja ukrytych obiektów, medycyna radiacyjna, biologia itp.) W69/IAEA/2015	80 146

27	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie	Badania materiałów poddanych radiacji w urządzeniu PF-6, do zastosowania w inercyjnej fuzji jądrowej w warunkach zapłonu oraz do innych możliwych zastosowań W56/IAEA/2016	179 411
28	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie	Udział IFPiLM we Wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W21/H2020-Euratom/2016	4 962 070
29	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie	Radialny Spektrometr Promieniowania Gamma: projekt koncepcyjny diagnostyki dla ITERa W20/ITER/2016	19 082
30	Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie	Badania plazmy ablacyjnej z zastosowaniem femtosekundowej polaro-interferometrii w kontekście fuzji jądrowej z inercyjnym utrzymaniem plazmy i astrofizyki W11/H2020/2016	615 958
31	Instytut Kardiologii im. Prymasa Tysiąclecia Stefana Kardynała Wyszyńskiego	Strategie obrazowania u pacjentów ze stabilnymi bólami w klatce piersiowej i pośrednim prawdopodobieństwem rozpoznania choroby wieńcowej: Porównanie skuteczności istniejących technologii - badanie DISCHARGE W59/7.PR/2016	22 810
32	Instytut Logistyki i Magazynowania	Wdrożenie standardu komunikacji e-Freight w logistyce i transporcie W98/CEF/2015	1 198 150
33	Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica w Gliwicach	Optymalna kontrola naprężeń resztkowych W1/FBWIS/2016	315 127

34	Instytut Morski w Gdańsku	Ekonomiczne środki zapobiegawcze dotyczące zagrożeń na terenach przybrzeżnych W58/GRANT KE/2015	56 095
35	Instytut Morski w Gdańsku	Wsparcie procesu podejmowania decyzji dotyczących sposobu postępowania z zatopioną na dnie Bałtyku amunicją W75/INTERREG BSR/2016	148 010
36	Instytut Morski w Gdańsku	Inteligentne Błękitne Regiony: Inteligentna Specjalizacja i Błękitny Wzrost w Regionie Morza Bałtyckiego W63/INTERREG BSR/2016	134 505
37	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Zrównoważona gospodarka pasieczna w rodzinach przystosowanych do lokalnych warunków środowiskowych W78/7.PR/2015	68 848
38	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Globalna współpraca dla zapewnienia bezpieczeństwa żywności W77/7.PR/2015	26 514
39	Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach	Sieć Żywności Tradycyjnej dla zwiększenia transferu wiedzy na rzecz innowacji W28/7.PR/2016	95 502
40	Instytut Psychiatrii i Neurologii w Warszawie	Nowe Substancje Psychoaktywne: międzynarodowy projekt na temat różnych grup użytkowników, właściwości użytkowników, rozmiaru i wzorów używania, dynamiki rynku i najlepszych praktyk prewencji W10/JUST/2014/JDRU/AG/DRUG/2016	27 280

41	Instytut Rozwoju Miast w Krakowie	Analiza europejskiej idei partnerstw miejsko-wiejskich i ich implementacji w Europie na przykładzie regionów metropolitalnych Hamburga i Krakowa (woj. małopolskiego) W79/DPWS/2015	112 744
42	Instytut Techniki Górniczej KOMAG w Gliwicach	Praca koparek kołowych w warunkach występowania w urabianym ośrodku utworów o nadmiernych oporach urabiania jak i wtrąceń nieurabialnych W49/FBWiS/2015	50 160
43	Instytut Transportu Samochodowego w Warszawie	Europejskie Dźwięki Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego W50/GRANT KE/2015	170 576
44	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku	Modelowanie zatruc w berylu powstających podczas eksploatacji oraz eksperymentalna walidacja w reaktorach doświadczalnych na przykładzie reaktorów MARIA i JHR (Jules Horowitz Reactor) W60/JHR CEA/2015	956 161
45	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku	Udział NCBJ we Wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W48/H2020-Euratom/2015	338 115
46	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku	Symulacje Monte-Carlo dotyczące zagadnień ochrony radiologicznej akceleratora liniowego ESS W41/ESS/2016	64 559
47	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku	Retencja stopionego rdzenia w zbiorniku reaktora – strategia zarządzania awariami ciężkimi dla istniejących i przyszłych elektrowni jądrowych – IVMR W29/H2020-Euratom/2016	46 457

48	Narodowe Centrum Badań Jądrowych w Otwocku - Świerku	Wspólny Program Fuzji Jądrowej W74/H2020-Euratom/2016	2 053 762
49	Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny w Warszawie	Skuteczna odpowiedź na wysoce niebezpieczne oraz nowo pojawiające się patogeny, na poziomie Unii Europejskiej (EMERGE) W39/HP3/2016	59 820
50	Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny w Warszawie	Nowe metody do identyfikacji i charakteryzowania mikrobiologicznych i chemicznych zagrożeń W38/EFSA/2016	212 717
51	Państwowy Instytut Weterynaryjny – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach	ENGAGE: Zastosowanie Sekwencjonowania Następnej Generacji (NGS) do analiz genomowych w Europie W23/EFSA/2016	246 743
52	„Poltegor - Instytut” Instytut Górnictwa Odkrywkowego	Inteligentne rozwiązania inżynierskie dla odkrywkowych kopalni węgla brunatnego W89/FBWiS/2015	642 385
53	„Poltegor - Instytut” Instytut Górnictwa Odkrywkowego	Praca koparek kołowych w warunkach występowania w urabialnym ośrodku utworów o nadmiernych oporach urabiania jak i wtrąceń nieurabialnych W75/FBWiS/2015	1 499 125
II. PODSTAWOWE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE UCZELNI			12 624 092
54	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	Zaawansowane infrastruktury europejskie dla detektorów przy akceleratorach - AIDA-2020 W9/H2020/2016	580 053

55	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	Zastosowanie rentgenowskiej mikrospektroskopii fluorescencyjnej i rentgenowskiej mikrospektroskopii absorpcyjnej z wykorzystaniem promieniowania synchrotronowego w badaniach biomedycznych W57/IAEA/2015	115 800
56	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	Udział AGH we wspólnym Europejskim programie wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program HORYZONT 2020 W57/H2020 - Euratom/2016	170 813
57	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	Udział AGH we wspólnym europejskim programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program HORYZONT 2020 W56/H2020-Euratom/2015	154 183
58	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej	Nowe materiały na kontakty dla trwałych regulatorów napięciowych W47/H2020/2016	100 085
59	Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni, Wydział Mechaniczno-Elektryczny	Inwentaryzacja zasobów państw rejonu Morza Bałtyckiego możliwych do wykorzystania w ratownictwie podwodnym W85/INTERREG BSR/2016	198 671
60	Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni, Wydział Dowodzenia i Operacji Morskich	Wsparcie decyzyjne w zakresie zatopionej amunicji W68/INTERREG BSR/2016	155 984
61	Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni, Wydział Mechaniczno - Elektryczny	Ławica biomimetycznych pojazdów podwodnych dla rozpoznania podwodnego W40/EDA/2016	209 160

62	Akademia Morska w Szczecinie, Wydział Mechaniczny	Oddziaływanie środowiskowe żeglugi o niskiej emisji: pomiary i strategię modelowania W83/BSR2020/2016	206 566
63	Politechnika Częstochowska, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Informatyki	Zapobieganie spalaniu stukowemu oraz zwiększenie niezawodności i sprawności silników gazowych dużej mocy W32/H2020/2016	289 519
64	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Wydział Budownictwa, Inżynierii Środowiska i Architektury	Promocja nowych norm Eurokodów dla konstrukcyjnych stali nierdzewnych W90/FBWiS/2016	40 070
65	Politechnika Śląska, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki	Zunifikowany Model Projektowania systemów produkcyjnych w przemyśle motoryzacyjnym na bazie wirtualnej fabryki i metod eksploracji danych W97/7.PR/2015	220 000
66	Politechnika Śląska, Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki	Walidacja in vivo immunologicznych biomarkerów ekspozycji na napromienienie w aspekcie ich użycia w przypadku zdarzeń radiacyjnych, oraz oceny wpływu na stan zdrowia oraz molekularną epidemiologię W19/7.PR - Euratom/2016	66 753
67	Politechnika Warszawska, Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych	Rozwój femtosekundowego systemu synchronizacji w. cz. oraz instalacja infrastruktury i urządzeń systemów sterowania LLRF akceleratora XFEL W5/DESY/2016	550 000
68	Politechnika Warszawska, Wydział Fizyki	Inżynieria odwrotna przetwarzania informacji społecznej W34/H2020/2016	1 178 640

69	Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej	Udział PW we Wspólnym Programie Badawczym Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W54/H2020-Euratom/2016	1 618 423
70	Politechnika Warszawska, Wydział Inżynierii Materiałowej	Udział PW we Wspólnym Programie Badawczym Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W55/H2020-Euratom/2015	826 052
71	Politechnika Warszawska, Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa	Zapobieganie spalaniu stukowemu oraz zwiększenie niezawodności silników gazowych dużej mocy W42/H2020/2016	73 112
72	Politechnika Wrocławska, Wydział Chemiczny	Innowacyjny system oczyszczania i odzysku wody ze ścieków koksowniczych z wykorzystaniem czystych technologii W86/FBWiS/2016	878 631
73	Politechnika Wrocławska, Wydział Informatyki i Zarządzania	Inżynieria odwrotna przetwarzania informacji społecznej W67/H2020/2016	1 040 225
74	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie, Kolegium Ekonomiczno- Społeczne	Socjo-ekonomiczne implikacje indywidualnych postaw wobec polityk wobec zanieczyszczenia powietrza w UE-27 W93/7.PR/2015	25 460
75	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, Wydział Zdrowia Publicznego w Bytomiu	Wspólne działania w zakresie żywienia i aktywności fizycznej W61/HP3/2016	28 919

76	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Collegium Medicum, Wydział Lekarski	Sarkopenia oraz zespół fizycznej słabości u osób starszych: wieloskładnikowe strategie leczenia W24/IMI/2016	916 530
77	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Collegium Medicum, Wydział Nauk o Zdrowiu	SH-CAPAC: Wsparcie krajów członkowskich UE w zakresie koordynacji, oceny, planowania i dostępu do opieki zdrowotnej w związku ze szczególnym naciskiem migracyjnym W44/HP3/2016	26 772
78	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Wydział Prawa i Administracji	Wszelkie prawa zastrzeżone? Bariery wobec obywatelstwa europejskiego W3/7.PR/2016	46 115
79	Uniwersytet Łódzki, Wydział Filologiczny	Cyfrowo Kompetentna Młodzież W83/ERASMUS+/2015	16 524
80	Uniwersytet Łódzki, Wydział Filologiczny	Dysleksja dla nauczycieli języka angielskiego jako obcego 2 W54/ERASMUS+/2015	84 948
81	Uniwersytet Łódzki, Wydział Filologiczny	C4C Zintegrowane kształcenie przedmiotowo-językowe dla dzieci W48/ERASMUS+/2016	48 915
82	Uniwersytet Łódzki, Wydział Filologiczny	Chłopaki czytają W13/ERASMUS+/2016	20 602
83	Uniwersytet Łódzki, Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	Nowa geometria dynamiki kwantowej W30/H2020/2016	90 877
84	Uniwersytet Łódzki, Wydział Nauk o Wychowaniu	Młodzieżowe Forum Szkoły Przyszłości W36/ERASMUS+/2016	70 354
85	Uniwersytet Łódzki, Wydział Nauk o Wychowaniu	Przewodniki po technologiach informatyczno-komunikacyjnych W71/ERASMUS+/2016	48 515

86	Uniwersytet Łódzki, Wydział Zarządzania	Rozwój kompetencji z zakresu zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej W77/ERASMUS+/2016	138 136
87	Uniwersytet Medyczny w Lublinie, II Wydział Lekarski z Oddziałem Anglojęzycznym	Działania Wspólne dla Demencji 2015-2018 W14/HP3/2016	77 980
88	Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Nauk o Zdrowiu	Stymulowanie innowacyjnego zarządzania polipragmatyzacją i przestrzeganiem zaleceń terapeutycznych wśród osób w starszym wieku W94/HP3/2015	95 014
89	Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Wydział Nauk o Zdrowiu	Sieć ośrodków referencyjnych prewencji i opieki w zespole słabości i chorobach przewlekłych u osób starszych zamieszkałych w środowisku domowym w Unii Europejskiej W64/HP3/2016	95 992
90	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu, Wydział Lekarski Kształcenia Podyplomowego	FOCUS – Optymalizacja opieki nad pacjentami z zespołem kruchości poprzez współpracę z EIP AHA (European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing) oraz decydentami i organizacjami NGO W61/HP3/2015	219 428
91	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wydział Chemii	Modelowanie widm rentgenowskich wolframu i molibdenu w wysokotemperaturowej plazmie tokamakowej (Work Packages: ER-WP15_IPPLM-04 and WPER - Complementary research) W69/H2020-Euratom/2016	81 210

92	Uniwersytet Opolski, Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki	Udział Uniwersytetu Opolskiego we Wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W92/H2020-Euratom/2015	120 344
93	Uniwersytet Opolski, Wydział Matematyki Fizyki i Informatyki	Udział Uniwersytetu Opolskiego we Wspólnym Europejskim Programie Wspólnotowym EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W82/H2020-Euratom/2016	363 750
94	Uniwersytet Szczeciński, Wydział Zarządzania i Ekonomiki Usług	Społeczna odpowiedzialność biznesu narzędziem innowacyjności i integracji polskich i niemieckich mikro, małych i średnich przedsiębiorstw. Analiza. Rekomendacje W7/DPWS/2016	5 766
95	Uniwersytet Warszawski, Instytut Studiów Społecznych im. prof. Roberta B. Zajonca	Ku lepszemu jutru: przedsiębiorstwa społeczne w dobie zmian W33/H2020/2016	168 183
96	Uniwersytet Warszawski, Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	Nowa geometria dynamiki kwantowej W43/H2020/2016	94 025
97	Uniwersytet Warszawski, Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	Erasmus Bez Papieru W72/ERASMUS+/2016	88 074
98	Uniwersytet Warszawski, Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	Eksperymentalne badanie wpływu wsparcia informatycznego dla procesów mobilnościowych na uznawalność efektów kształcenia uzyskanych poza uczelnią macierzystą W31/ERASMUS+/2016	241 898

99	Uniwersytet Wrocławski, Wydział Chemii	Charakterystyki fizykochemiczne materiałów o właściwościach przełączalnych, dielektrycznych i elektrycznych W45/ZIBJ Dubna/2016	373 666
100	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie, Wydział Nowych Technologii i Chemii	Wsparcie decyzyjne w zakresie zatopionej amunicji W70/INTERREG BSR/2016	156 925
101	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	Udział ZUT we wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W64/H2020-Euratom/2015	99 561
102	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki	Udział ZUT we wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W55/H2020-Euratom/2016	106 869
III. JEDNOSTKI NAUKOWE POLSKIEJ AKADEMII NAUK			22 736 658
103	Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk	Zaawansowane metody zwalczania pożarów leśnych W62/7.PR/2015	634 297
104	Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk	Wsparcie monitorowania skuteczności serwisu EGNOS W60/GSA/2016	32 809
105	Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego Polskiej Akademii Nauk	Bio4Med (Biology for Medicine): Międzynarodowe Studia Doktoranckie dotyczące Biologicznych Podstaw Chorób Człowieka W27/H2020/2016	6 839 019

106	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	Udział ICHB PAN PCSS we Wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program Horyzont 2020 W72/H2020-Euratom/2015	500 456
107	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	Sieć naukowo-badawcza GEANT – umowa ramowa o partnerstwie W67/H2020/2015	1 077 045
108	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	Federacja infrastruktur badawczych dla badań nad Internetem Przyszłości W66/7.PR/2015	256 534
109	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	PRACE – Czwarta Faza Implementacji W65/H2020/2016	420 266
110	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	Optymalizacja procesów w centrach danych dla Internetu wydajnego energetycznie i przyjaznemu środowisku naturalnemu W65/7.PR/2015	219 718
111	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	EoCoE – Centrum doskonałości dla aplikacji komputerowych zorientowanych na wydajność energetyczną W17/H2020/2016	242 247
112	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk	Interdyscyplinarne Studia w zakresie Nanonauk: od fenomenologii do aplikacji W26/H2020/2016	5 793 999
113	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk	Utworzenie Zakładu Chemii Fizycznej Układów Biologicznych W18/H2020/2016	1 096 927

114	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Przygotowanie i testy priorytetowych prototypów w ramach projektowania na poziomie systemowym Radialnego Detektora Neutronów dla programu ITER W76/ITER/2016	70 147
115	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Udział IFJ PAN we Wspólnym Europejskim Programie Wspólnoty EURATOM powołanym decyzją Rady UE Nr 1314/2013 z dnia 16 grudnia 2013 r., uzupełniającym program HORYZONT 2020 W71/H2020-Euratom/2015	330 116
116	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	Zaawansowane europejskie infrastruktury dla detektorów przy akceleratorach W46/H2020/2016	59 314
117	Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk	EPOS Faza Implementacyjna W85/H2020/2015	707 582
118	Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania im. S. Leszczyckiego Polskiej Akademii Nauk	Wirtualny instytut zintegrowanych analiz ewolucji klimatu i krajobrazu – ICLEA W59/ICLEA/2015	443 700
119	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	Międzynarodowa sieć doskonałości dla badań nad predyspozycją do rozwoju chorób układu krążenia i zaburzeń metabolicznych uwarunkowaną polimorfizmami genu UCP1 W15/7.PR/2016	440 745
120	Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk	Przygotowanie NUGENII do programu HORYZONT 2020 W96/7.PR - Euratom/2015	257 994
121	Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk	Nowa geometria dynamiki kwantowej W2/H2020/2016	709 239

122	Instytut Mechaniki Górotworu Polskiej Akademii Nauk	Zarządzanie ryzykiem środowiskowym w trakcie i po zamknięciu kopalń W52/FBWiS/2016	799 725
123	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Rozmieszczenie przestrzenne zooplanktonu w fiordach zachodniego Spitsbergenu w relacji do zmian klimatycznych W84/KongHau4/2016	41 225
124	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Wsparcie decyzyjne w zakresie zatopionej amunicji W81/INTERREG BSR/2016	600 471
125	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Wpływ zależności pierwotniaki – zooplankton na populację planktonożernych ptaków Svalbardu W58/SEAPOP/2016	585 296
126	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Isfjorden – morskie obserwatorium zmian w strukturze zooplanktonu Svalbardu W37/Norway/2016	364 500
127	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Zmienność czasowo-przestrzenna struktury jakościowo-ilościowej zbiorowisk planktonowych pierwotniaków w odnogach Prądu Północnoatlantyckiego (Morza Nordyckie) W12/Norway/2016	213 287
IV. INNE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE			1 570 623
128	Akademickie Centrum Komputerowe „Cyfronet” AGH	Włączanie społeczności naukowych w Paradygmat Otwartej Nauki W74/H2020/2015	611 308
129	Akademickie Centrum Komputerowe „Cyfronet” AGH	EPOS - Faza Implementacyjna W73/H2020/2015	589 676

130	Akademickie Centrum Komputerowe „Cyfronet” AGH	PRACE - czwarta faza implementacji W25/H2020/2016	177 302
131	Politechnika Wrocławska, Wrocławskie Centrum Sieciowo- Superkomputerowe	PRACE - czwarta faza implementacji W4/H2020/2016	192 337
Łączna kwota przyznanych środków finansowych			63 647 697

Objaśnienie do komunikatu

Obowiązek wydania komunikatu wynika z art. 30 ust. 3 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2016 r. poz. 2045, z późn. zm.). Załącznik do komunikatu zawiera wykaz 131 jednostek, z podziałem na instytuty badawcze, podstawowe jednostki organizacyjne uczelni, jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk oraz inne jednostki organizacyjne, którym minister właściwy do spraw nauki przyznał na podstawie art. 23 ust. 1 pkt 1 ustawy o zasadach finansowania nauki w roku 2016 środki finansowe na naukę na finansowanie współpracy naukowej z zagranicą w latach 2016 – 2020 w łącznej wysokości **63 647 697 zł**, z tego:

- instytutom badawczym - **26 716 324 zł**,
- podstawowym jednostkom organizacyjnym uczelni - **12 624 092 zł**,
- jednostkom naukowym PAN - **22 736 658 zł**,
- innym jednostkom organizacyjnym – **1 570 623 zł**.