

# PLAN DZIAŁALNOŚCI MINISTRA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO na rok 2018

## dla działów nauka i szkolnictwo wyższe

Lp.	CEL	MIERNIKI OKREŚLAJĄCE STOPIEŃ REALIZACJI CELU		Najważniejsze zadania służące realizacji celu	Odniesienie do dokumentu o charakterze strategicznym (Dot. części A)
		NAZWA miernika	PLANOWANA WARTOŚĆ do osiągnięcia na koniec roku		
1.	2.	3.	4.	5.	6.
<b>CZĘŚĆ A - NAJWAŻNIEJSZE CELE DO REALIZACJI (nie więcej niż pięć dla całego Ministerstwa)</b>					
1.	Unowocześnienie systemu nauki i szkolnictwa wyższego na rzecz podniesienia jakości kształcenia i wyników badań naukowych.	Skierowanie projektu "Konstytucji dla nauki" (projekt ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce) na Radę Ministrów.	1	Opracowanie w ramach rządowego procesu legislacyjnego projektu ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce, który zostanie przyjęty przez Radę Ministrów i skierowany do etapu prac parlamentarnych.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.
	Unowocześnienie systemu nauki i szkolnictwa wyższego na rzecz podniesienia jakości kształcenia i wyników badań naukowych.	Liczba projektów rozporządzeń wynikających z Konstytucji dla nauki skierowanych na Radę Ministrów.	11	Przygotowanie projektów rozporządzeń.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.
	Unowocześnienie systemu nauki i szkolnictwa wyższego na rzecz podniesienia jakości kształcenia i wyników badań naukowych.	Liczba projektów skierowanych do młodych naukowców w porównaniu do roku poprzedniego.	wzrost o co najmniej 3%	Realizacja projektów na rzecz rozwoju kadry naukowej w szczególności młodych naukowców.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.
	Unowocześnienie systemu nauki i szkolnictwa wyższego na rzecz podniesienia jakości kształcenia i wyników badań naukowych.	Liczba uruchomionych projektów pozakonkursowych w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój (POWER) oraz Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (POIR).	co najmniej 2	Realizacja projektu „Inkubator Innowacyjności+”; Realizacja działań na rzecz doskonalenia kadry kierowniczej i administracji uczelni – projekt „Lider Zarządzania Uczelnią”.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.
2.	Poprawa warunków dla innowacyjności i partnerstwa z biznesem.	Liczba doktorantów biorących udział w programie „doktorat wdrożeniowy”.	co najmniej 500	Ogłoszenie drugiego konkursu w programie „doktorat wdrożeniowy”.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Poprawa warunków dla innowacyjności i partnerstwa z biznesem.	Liczba funduszy kapitału podwyższonego ryzyka, z którymi Narodowe Centrum Badań i Rozwoju podejmie współpracę (w szt.).	32	Realizacja programów w działania 1.3 POIR. Liczba podpisanych umów.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Poprawa warunków dla innowacyjności i partnerstwa z biznesem.	Liczba programów wsparcia projektów badawczo-rozwojowych w strategicznych obszarach gospodarki współfinansowanych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (w szt.).	co najmniej 23	Realizacja konkursów POIR w działania 1.2; 4.1.2; 4.1.4 oraz działania w ramach dotychczas realizowanych Programach Strategicznych i Krajowych, w których występuje konsorcjum naukowo-przemysłowe.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Poprawa warunków dla innowacyjności i partnerstwa z biznesem.	Liczba uruchomionych programów, nacełowanych na wsparcie flagowych produktów opartych o innowacje technologiczne (w szt.).	3	Realizacja programów (konkursów) w osi IV POIR.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
3.	Zwiększenie działań na rzecz doskonałości naukowej.	Liczba projektów zgłoszonych do konkursów w ramach Narodowego Programu Rozwoju Humanistyki.	co najmniej 350	Ogłoszenie kolejnej edycji konkursów w ramach Narodowego Programu Rozwoju Humanistyki; Przeprowadzenie naboru wniosków.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Zwiększenie działań na rzecz doskonałości naukowej.	Liczba publikacji z Polski w czasopiśmie naukowych objętych bazą Scopus w porównaniu do roku poprzedniego (w szt.).	wzrost o co najmniej 800	Przygotowanie wykazu dyscyplin naukowych; Przygotowanie wykazu czasopism naukowych; Ustalenie wykazów wydawców naukowych.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.

	Zwiększenie działań na rzecz doskonałości naukowej.	Liczba wydarzeń informacyjno-promocyjnych wspierających uczestnictwo polskich podmiotów w programie „HORYZONT 2020”.	co najmniej 1	Organizacja wydarzeń na rzecz umiędzynarodowienia i zapewnienia otwartego dostępu do publikacji naukowych; Tworzenie systemu informacji o szkolnictwie wyższym i nauce; Aktualizacja Polskiej Mapy Drogowej Infrastruktury Badawczej; Organizacja spotkań, konferencji i warsztatów dotyczących wykorzystania środków UE na badania naukowe i innowacje.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Zwiększenie działań na rzecz doskonałości naukowej.	Liczba wydarzeń służących wsparciu otwartego dostępu, otwartej nauki lub umiędzynarodowienia.	co najmniej 1	Organizacja wydarzeń na rzecz umiędzynarodowienia i zapewnienia otwartego dostępu do publikacji naukowych; Tworzenie systemu informacji o szkolnictwie wyższym i nauce; Aktualizacja Polskiej Mapy Drogowej Infrastruktury Badawczej; Organizacja spotkań, konferencji i warsztatów dotyczących wykorzystania środków UE na badania naukowe i innowacje.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
4.	Zwiększenie społecznej odpowiedzialności nauki i instytucji naukowych.	Liczba dofinansowanych uniwersytetów trzeciego wieku w ramach programu Wsparcie Uniwersytetów Trzeciego Wieku.	co najmniej 100	Realizacja programu Wsparcie Uniwersytetów Trzeciego Wieku.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Zwiększenie społecznej odpowiedzialności nauki i instytucji naukowych.	Liczba wystaw mobilnych zrealizowanych w ramach Programu Naukobus.	co najmniej 80	Realizacja Programu Naukobus.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
	Zwiększenie społecznej odpowiedzialności nauki i instytucji naukowych.	Wysokość środków finansowych przeznaczonych na program DIALOG.	20 mln zł	Ogłoszenie i przeprowadzenie konkursów w ramach programu.	Strategia na rzecz doskonałości nauki, szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020.
5.	Zwiększenie stopnia umiędzynarodowienia i promocji polskiej nauki i szkolnictwa wyższego.	Liczba obcokrajowców studiujących w Polsce na pełnym cyklu kształcenia w porównaniu do roku poprzedniego (w %)	wzrost o co najmniej 10%	Inicjowanie i realizowanie programów stypendialnych polskiego rządu dla cudzoziemców – studentów i doktorantów oraz programów wspierania międzynarodowej wymiany akademickiej pracowników naukowych i dydaktycznych (przyjazdowej i wyjazdowej); Inicjowanie i realizowanie programów wspierania procesu umiędzynarodowienia polskich uczelni i jednostek naukowych; Upowszechnianie informacji o polskim systemie szkolnictwa wyższego i nauki oraz propagowanie języka polskiego za granicą; Zawieranie i realizacja umów międzynarodowych/porozumień w obszarze nauki i szkolnictwa wyższego (w tym aktualizacja obowiązujących umów i porozumień); Finansowanie uczelni publicznych ze środków dotacji podstawowej czynnika długoterminowej wymiany studenckiej.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.
	Zwiększenie stopnia umiędzynarodowienia i promocji polskiej nauki i szkolnictwa wyższego.	Liczba stypendystów - nowych uczestników studiów doktoranckich w Europejskim Instytucie Uniwersyteckim we Florencji w porównaniu do roku poprzedniego (w %).	wzrost o co najmniej 50%	Przeprowadzenie serii wizyt studyjnych w Europejskim Instytucie Uniwersyteckim dla potencjalnych kandydatów.	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.
	Zwiększenie stopnia umiędzynarodowienia i promocji polskiej nauki i szkolnictwa wyższego.	Organizacja wydarzeń typu COST Info Day oraz współorganizacja wydarzeń z serii COST CONNECT - Quantum Sciences and Technologies	co najmniej 2	Realizacja wydarzeń promujących działania COST - podnoszenie mobilności naukowców z Europy oraz podnoszenie jakości badań poprzez budowanie sieci naukowych (organizacja co najmniej 1 wydarzenia typu COST Info Day oraz współorganizacja co najmniej 1 wydarzenia z serii COST CONNECT - Quantum Sciences and Technologies).	Strategia na rzecz doskonałości naukowej, nowoczesnego szkolnictwa wyższego, partnerstwa z biznesem i społecznej odpowiedzialności nauki, Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju do roku 2020, Krajowy Program Reform Europa 2020, Strategia Rozwoju Kapitału Ludzkiego 2020.

## CZĘŚĆ B - CELE PRIORYTETOWE WYNIKAJĄCE Z BUDŻETU PAŃSTWA W UKŁADZIE ZADANIOWYM

	CEL	MIERNIKI OKREŚLAJĄCE STOPIEŃ REALIZACJI CELU		Podzadania budżetowe, służące realizacji celu
		NAZWA miernika	PLANOWANA WARTOŚĆ do osiągnięcia na koniec roku	
1.	Zapewnienie dostępu do edukacji na poziomie wyższym	Udział osób z wyższym wykształceniem w liczbie osób w społeczeństwie polskim w grupie wiekowej 30-34 lata	46,00%	Zarządzanie systemem szkolnictwa wyższego Kształcenie w szkolnictwie wyższym
	Zapewnienie dostępu do edukacji na poziomie wyższym	Odsetek studentów – cudzoziemców studiujących na polskich uczelniach (w %)	6,00%	Zarządzanie systemem szkolnictwa wyższego Kształcenie w szkolnictwie wyższym Wsparcie procesu studiowania Rozwój infrastruktury szkolnictwa wyższego

2.	<p>Zwiększenie poziomu praktycznego zastosowania prac B+R</p> <p>Zwiększenie poziomu praktycznego zastosowania prac B+R</p>	<p>Liczba patentów międzynarodowych uzyskanych przez polskich rezydentów w Europejskim Urzędzie Patentowym (EPO) i w Urzędzie Patentowym Stanów Zjednoczonych Ameryki Północnej (USPTO) oraz liczba patentów krajowych uzyskanych przez polskich rezydentów w Urzędzie Patentowym RP (w szt.)</p> <p>Udział wydatków na B+R poniesionych przez sektor przedsiębiorstw w stosunku do całkowitych wydatków na B+R w Polsce (w %)</p>	<p>200 EPO, 230 USPTO, 3400 UPRP</p> <p>59,10%</p>	<p>Wspieranie badań stosowanych, prac rozwojowych oraz komercjalizacji wyników B+R</p> <p>Rozbudowa infrastruktury służącej praktycznym zastosowaniom</p> <p>Wspieranie badań stosowanych, prac rozwojowych oraz komercjalizacji wyników B+R</p> <p>Rozbudowa infrastruktury służącej praktycznym zastosowaniom</p>
----	---	--	--	---









