



**STRATEGIA DZIAŁANIA
POLSKIEJ PLATFORMY BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO
NA LATA 2015-2020**

**Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego
Ul. Słowackiego 17/11, 60-822 Poznań
e-mail: sekretariat@ppbw.pl
www.ppbw.pl**

SPIS TREŚCI

I.	WPROWADZENIE	4
II.	MISJA POLSKIEJ PLATFORMY BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO.....	6
III.	RADA PROGRAMOWA PPBW	6
IV.	GLÓWNE CELE DZIAŁANIA PPBW NA LATA 2015-2020	7
	Cel 1: Rozwój technologii, rozwiązań prawnych i organizacyjnych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.....	7
	Działanie 1.1. Bieżąca, skuteczna analiza i diagnoza potrzeb formacji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo wewnętrzne oraz wymiaru sprawiedliwości w kontekście obserwowanych wyzwań społecznych.....	8
	1.1.1. Organizacja spotkań konsultacyjnych, warsztatów i konferencji.....	8
	1.1.2. Analiza dokumentów i opracowań specjalistycznych.	8
	1.1.3. Konsultacje indywidualne i praca z ekspertami z obszaru bezpieczeństwa wewnętrznego.	8
	1.1.4. Udział przedstawicieli PPBW w ciałach doradczych, opiniotwórczych.	9
	1.1.5. Opracowywanie analizy potrzeb służb i instytucji w zakresie oczekiwanych kierunków prac B+R w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.	9
	Działanie 1.2. Udział w badaniach naukowych oraz pracach rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego	9
	1.2.1. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działalności B+R na rzecz bezpieczeństwa.....	9
	1.2.2. Uczestniczenie w konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa. ..	10
	1.2.3. Wsparcie uczestnictwa podmiotów naukowych zrzeszonych w PPBW w budowaniu konsorcjów naukowo-przemysłowych, przygotowywaniu wniosków oraz realizacji prac B+R w obszarze bezpieczeństwa.....	10
	Działanie 1.3. Wsparcie procesu wdrażania efektów prac badawczo-rozwojowych w służbach i instytucjach odpowiedzialnych za bezpieczeństwo wewnętrzne oraz w wymiarze sprawiedliwości.....	10
	1.3.1. Opracowanie koncepcji wdrożenia efektów projektów B+R na etapie przygotowania wniosku projektowego.	10
	1.3.2. Inicjowanie oraz włączenie się w działania zmierzające do uregulowania praw własności intelektualnej do efektów prac B+R w obszarze bezpieczeństwa.	11
	1.3.3. Opracowanie koncepcji utrzymania efektów projektu po zakończeniu okresu badawczo-rozwojowego.	11
	1.3.4. Budowanie relacji z instytucjami otoczenia biznesu	11

Cel 2: Działalność edukacyjna społeczeństwa z zakresu problematyki szeroko rozumianego bezpieczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem młodzieży i studentów	12
Działanie 2.1. Wspieranie społecznych inicjatyw proobronnych	12
2.1.1. Organizacyjne i merytoryczne wsparcie Federacji Organizacji Proobronnych.....	13
2.1.2. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działań związanych ze wsparciem społecznych inicjatyw proobronnych.....	13
Działanie 2.2. Przedsięwzięcia edukacyjno-prewencyjne przeciwdziałające cyberprzemocy i cyberprzestępczości wśród dzieci i młodzieży.....	13
2.2.1. Współpraca z wydziałami prewencji i wydziałami do walki z cyberprzestępczością Komendy Głównej Policji oraz komend wojewódzkich w zakresie przygotowywania i realizacji przedsięwzięć o charakterze edukacyjno-prewencyjnym.	14
2.2.2. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działań związanych z edukacją i przeciwdziałaniem cyberprzemocy i cyberprzestępczości wśród dzieci i młodzieży.	14
Cel 3: Współpraca międzynarodowa w tym upowszechnianie dobrych praktyk.....	14
Działanie 3.1. Współpraca w ramach międzynarodowych projektów B+R w obszarze bezpieczeństwa.....	15
3.1.1. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działalności B+R na rzecz bezpieczeństwa.....	15
3.1.2. Uczestnictwo PPBW w międzynarodowych konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa	15
3.1.3. Wsparcie uczestnictwa podmiotów zrzeszonych w ramach PPBW w międzynarodowych konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa.	15
3.1.4. Analiza synergii pomiędzy krajową i międzynarodową tematyką badań na rzecz bezpieczeństwa.....	16
Działanie 3.2. Promocja polskich doświadczeń i dobrych praktyk.....	16
3.2.1. Analiza polskich doświadczeń, w tym efektów krajowych projektów realizowanych w obszarze bezpieczeństwa pod kątem możliwości ich wykorzystania na niwie międzynarodowej....	16
3.2.2. Ustanowienie formalnej współpracy z międzynarodowymi ciałami zrzeszającymi użytkowników końcowych (ENLETS, Europol, Interpol).....	17
3.2.3. Wzmocnienie obecności ekspertów PPBW w międzynarodowych gremiach opiniodawczych	17
3.2.4. Pogłębienie współpracy z przedstawicielstwami dyplomatycznymi i konsularnymi RP	17
Działanie 3.3. PPBW Branżowym Punktem Kontaktowym Programów Badawczych Unii Europejskiej.....	17
3.2.3. Budowa bazy danych podmiotów zainteresowanych udziałem w Programie „Horyzont 2020”.	18
3.2.4. Nawiązanie współpracy z europejskimi platformami technologicznymi aktywnymi w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.....	18

	Tabela obrazująca cele, działania i narzędzia realizacji Strategii działania PPBW	19
V.	TECHNOLOGIE PODWÓJNEGO ZASTOSOWANIA	21
VI.	WYKAZ PROGRAMÓW I STRATEGII, NA KTÓRE ODPOWIADA STRATEGIA DZIAŁANIA PPBW NA LATA 2015-2020	21

I. WPROWADZENIE

Bezpieczeństwo publiczne jest warunkiem wstępnym do prawidłowego rozwoju ekonomicznego, kulturowego i intelektualnego każdego społeczeństwa. Niestety, nie jest ono dobrem, które raz osiągnięte trwa i przynosi stałe korzyści. Bezpieczeństwo publiczne można scharakteryzować jako nieustający proces budowania postaw społecznych, rozwiązań prawnych, kompetencji organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości oraz narzędzi technologicznych, pozwalających na skuteczne reagowanie i przeciwdziałanie starym i nowym formom zagrożeń.

Najpoważniejsze z zagrożeń o charakterze kryminalnym, jakie stoją dziś przed Polską i Europą, to przestępczość zorganizowana oraz terroryzm, a w szczególności obszary związane z cyberzagrożeniami i bezpieczeństwem infrastruktury krytycznej¹.

Wymienione zagrożenia stanowią poważne wyzwania dla społeczeństwa, a skuteczność instytucji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo, z uwagi na rozmiary, złożoność i charakter zagrożeń, wymaga stosowania, w większym stopniu niż kiedykolwiek, zaawansowanych narzędzi technologicznych, systemów analitycznych i wsparcia podejmowania decyzji przy jednoczesnym poszanowaniu norm prawnych oraz wolności obywatelskich. Skuteczny rozwój technologii służących zwiększeniu poziomu bezpieczeństwa funkcjonowania nowoczesnego społeczeństwa nie jest możliwy bez współdziałania wszystkich zainteresowanych stron, to jest organów ścigania, wymiaru sprawiedliwości, świata nauki, przemysłu oraz społeczeństwa.

Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego (PPBW) została powołana w 2005 roku jako miejsce dialogu pomiędzy użytkownikami końcowymi, światem naukowo-badawczym i administracją odpowiedzialną za finansowanie badań. Z czasem PPBW stała się także platformą do budowania konsorcjów realizujących działania na rzecz tworzenia dedykowanych rozwiązań technologicznych i informatycznych, wspomagających działania podmiotów odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne. PPBW aktywnie uczestniczy także w pracach legislacyjnych poświęconych tworzeniu odpowiednich regulacji prawnych, które umożliwiają faktyczne wykorzystanie nowoczesnych technologii, będących efektem

¹ TE-SAT 2014, European Union Terrorism Situation and Trend Report 2014, Europol; The Internet Organised Crime Threat Assessment, 2014, Europol; EU Serious and Organised Crime Threat Assessment, 2013, Europol

prac badawczo-rozwojowych. Ponadto, poprzez prowadzone konsultacje i działania edukacyjne, PPBW wspomaga proces budowania zaufania społecznego do nowych technologii z obszaru bezpieczeństwa.

Na przestrzeni 11 lat działalności Polskiej Platformy Bezpieczeństwa Wewnętrznego zaobserwowane zostały liczne, pozytywne zmiany w podejściu do realizacji projektów badawczo-rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa państwa i jego obywateli. Wypracowane zostały sprawniejsze mechanizmy współpracy pomiędzy przedstawicielami konsorcjów naukowych i naukowo-przemysłowych a odbiorcami prac. Rozwinęły się procedury przygotowywania obszarów badawczych oraz tematów projektów w sektorze bezpieczeństwa, w tym również koncepcje programów sektorowych i strategicznych. Zmianie uległy modele i mechanizmy finansowania badań naukowych, a także, co jest niezwykle istotne, wzrosło znaczenie praktycznego wykorzystania efektów projektów B+R w codziennej praktyce służbowej formacji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne.

W odpowiedzi na obserwowane zmiany trendów przestępczości oraz w odniesieniu do obecnych realiów prowadzenia prac badawczo-rozwojowych w tym obszarze powstała Strategia Działania Polskiej Platformy Bezpieczeństwa Wewnętrznego na lata 2015-2020. Celem opracowania Strategii jest opisanie kierunków aktywności PPBW poprzez wyznaczenie celów strategicznych i wskazanie narzędzi ich realizacji wraz z propozycją mechanizmów finansowania.

Aby efekty prac prowadzonych w ramach PPBW w pełni odpowiadały oczekiwaniom instytucji, dla których Platforma została ustanowiona, do prac nad Strategią zaproszono służby i instytucje odpowiedzialne za bezpieczeństwo państwa i obywateli: Agencję Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Agencję Wywiadu, Biuro Bezpieczeństwa Narodowego, Biuro Ochrony Rządu, Centralne Biuro Antykorupcyjne, Państwową Straż Pożarną, Policję, Rządowe Centrum Bezpieczeństwa, Służbę Celną, Służbę Kontrwywiadu Wojskowego, Służbę Więzienną, Straż Graniczną, Żandarmerię Wojskową, a także Radę Naukowo-Techniczną przy Ministrze Spraw Wewnętrznych.

II. MISJA POLSKIEJ PLATFORMY BEZPIECZEŃSTWA WEWNĘTRZNEGO

Misją PPBW jest zwiększanie poziomu bezpieczeństwa funkcjonowania społeczeństwa poprzez wspieranie służb oraz instytucji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo i porządek prawny RP w tworzeniu dedykowanych, innowacyjnych rozwiązań technologicznych, organizacyjnych i prawnych.

III. RADA PROGRAMOWA PPBW

W ramach nowej formuły działania Polskiej Platformy Bezpieczeństwa Wewnętrznego powołana została Rada Programowa, składająca się z:

- kierownictwa służb i instytucji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo państwa i jego obywateli,
- władz uczelni wyższych i instytutów badawczych działających w ramach PPBW,
- osób aktywnie działających na rzecz rozwoju polskiej nauki, administracji państwowej i samorządowej oraz organizacji pozarządowych, których wiedza i kompetencje są istotne dla działalności PPBW.

Zadaniem Rady Programowej jest opiniowanie i doradzanie w kwestii podejmowanych przez PPBW działań, w tym w szczególności przedsięwzięć o charakterze strategicznym.

IV. GŁÓWNE CELE DZIAŁANIA PPBW NA LATA 2015-2020

W oparciu o analizę globalnych, europejskich oraz krajowych trendów dotyczących głównych zagrożeń bezpieczeństwa publicznego, weryfikację doświadczeń z funkcjonowania PPBW w dotychczasowym okresie, dostępnych zasobów oraz proces konsultacji ze służbami i instytucjami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo wyznaczone zostały trzy główne cele działań Polskiej Platformy Bezpieczeństwa Wewnętrznego na lata 2015-2020.

Cel 1: Rozwój technologii, rozwiązań prawnych i organizacyjnych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego

W dobie szybkiego rozwoju technologii i rozwiązań teleinformatycznych zmienia się także działanie grup przestępczych i terrorystycznych. Aby służby i instytucje odpowiedzialne za bezpieczeństwo publiczne mogły efektywnie prowadzić swoje działania, niezbędne jest ich bieżące wyposażanie w takie narzędzia i technologie, które będą umożliwiały przeciwdziałanie i wykrywanie działań przestępczych, ściganie sprawców, a także zbieranie materiałów dowodowych niezbędnych do procesu sądowego.

Ponadto niezbędne są prace nad tworzeniem odpowiednich rozwiązań prawnych i organizacyjnych, bez których wykorzystywanie nowych technologii przez użytkowników końcowych nie będzie możliwe. Istotne jest, aby rozwiązania prawne i organizacyjne były tworzone z poszanowaniem praw człowieka i wolności obywatelskich.

Efekty badań naukowych i prac rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego, wypracowywane przez polskich i europejskich naukowców, stanowią ważne uzupełnienie oferty proponowanej przez komercyjne podmioty, a czasem wręcz alternatywę w zakresie wyposażania organów ścigania.

Działania służące do realizacji celu nr 1

Działanie 1.1. Bieżąca, skuteczna analiza i diagnoza potrzeb formacji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo wewnętrzne oraz wymiaru sprawiedliwości w kontekście obserwowanych wyzwań społecznych

PPBW prowadzić będzie bieżącą analizę potrzeb służb i instytucji w zakresie oczekiwanych kierunków prac B+R w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego. Analiza stanowić będzie pewnego rodzaju "drogowskaz" dla przedstawicieli nauki, na jakiego rodzaju prace B+R w obszarze bezpieczeństwa jest zapotrzebowanie. Tylko dzięki takiej współpracy możliwe jest wyposażanie służb i instytucji w narzędzia i rozwiązania, które są aktualnie oczekiwane i które będą wykorzystywane.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 1.1.

1.1.1. Organizacja spotkań konsultacyjnych, warsztatów i konferencji, które dla przedstawicieli resortów spraw wewnętrznych oraz wymiaru sprawiedliwości, a także świata nauki i przemysłu stwarzają możliwość konstruktywnej dyskusji, wymiany myśli, doświadczeń i wiedzy w zakresie działalności B+R w obszarze bezpieczeństwa. Spotkania stanowią także doskonałą platformę do integracji środowisk użytkowników końcowych ze światem nauki.

1.1.2. Analiza dokumentów i opracowań specjalistycznych, dzięki której możliwe będzie monitorowanie krajowych i europejskich trendów występowania zagrożeń i sposobów zapewniania bezpieczeństwa. Analizie poddawane będą zarówno oczekiwania społeczne w stosunku do służb i instytucji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne, jak i zdolności organów ścigania do wykonywania powierzonych im zadań, także w kontekście aktualnych norm prawnych regulujących możliwości działania organów ścigania.

1.1.3. Konsultacje indywidualne i praca z ekspertami z obszaru bezpieczeństwa wewnętrznego.

1.1.4. Udział przedstawicieli PPBW w ciałach doradczych, opiniotwórczych, co przyczyni się do pełniejszego monitorowania, a także realnego oddziaływania na odpowiednie ukierunkowywanie prac B+R w obszarze bezpieczeństwa.

1.1.5. Opracowywanie analizy potrzeb służb i instytucji w zakresie oczekiwanych kierunków prac B+R w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego. Dokument ten będzie powstawał przy ścisłej współpracy z służbami i instytucjami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo państwa, w konsultacji z Radą Programową PPBW. Planuje się, aby był aktualizowany regularnie – w zależności od potrzeb i monitorowanych zmian – nie rzadziej niż raz w roku. Na tej podstawie formułowane będą wnioski i zalecenia (w tym propozycje tematów badań i prac rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa) dla instytucji finansujących prace B+R, które stanowiąc będą uzupełnienie działań podejmowanych w tym zakresie przez organy ścigania oraz pozostałe podmioty odpowiedzialne za bezpieczeństwo wewnętrzne.

Działanie 1.2. Udział w badaniach naukowych oraz pracach rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego

Badania naukowe, a w szczególności prace rozwojowe stanowią bardzo ważne, wciąż rozwijające się źródło dostarczania organom ścigania rozwiązań technologicznych, prawnych i organizacyjnych. PPBW zgodnie z dotychczasową polityką działań zamierza aktywnie uczestniczyć w pracach o charakterze B+R, których efekty mają znaczący wpływ na szeroko rozumiane bezpieczeństwo państwa i jego obywateli.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 1.2.

1.2.1. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działalności B+R na rzecz bezpieczeństwa, w szczególności środków pochodzących z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju – obszar bezpieczeństwa i obronności, programów UE, w tym „Horyzont 2020”, 6 krajowych programów operacyjnych (Infrastruktura i Środowisko, Inteligentny Rozwój, Polska Cyfrowa, Wiedza Edukacja Rozwój, Polska Wschodnia, Pomoc Techniczna), regionalnych programów operacyjnych.

1.2.2. Uczestniczenie w konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa, dzięki czemu możliwy będzie bezpośredni wpływ na prawidłową realizację projektów, których celem jest przede wszystkim wypracowanie efektów, które będą przydatne dla poszczególnych użytkowników końcowych. W ramach projektów badawczo-rozwojowych prowadzone będą zadania w szczególności związane z analizą aspektów prawnych, zbieraniem i opracowywaniem wymagań operacyjnych oraz rozpowszechnianiem wiedzy i rezultatów.

1.2.3. Wsparcie uczestnictwa podmiotów naukowych zrzeszonych w PPBW w budowaniu konsorcjów naukowo-przemysłowych, przygotowywaniu wniosków oraz realizacji prac B+R w obszarze bezpieczeństwa, poprzez: informowanie o bieżących konkursach; wsparcie w komunikacji z przedstawicielami użytkowników końcowych (organizacja spotkań i konferencji); dzielenie się doświadczeniem organizacyjnym i merytorycznym PPBW w zakresie prawidłowej realizacji projektów B+R w obszarze bezpieczeństwa.

Działanie 1.3. Wsparcie procesu wdrażania efektów prac badawczo-rozwojowych w służbach i instytucjach odpowiedzialnych za bezpieczeństwo wewnętrzne oraz w wymiarze sprawiedliwości

Jednym z najważniejszych wniosków ze spotkań i konferencji organizowanych przez Polską Platformę Bezpieczeństwa Wewnętrznego jest konkluzja, iż newralgicznym punktem związanym z realizacją prac B+R w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego jest problematyka wdrażania i realnego wykorzystywania ich efektów.

Zaobserwowano brak procedur wdrażania i utrzymania efektów prac B+R w służbach i instytucjach odpowiedzialnych za bezpieczeństwo, a także nieuregulowaną kwestię praw własności intelektualnej, która towarzyszy procesom wdrażania i utrzymania wybranych technologii.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 1.3.

1.3.1. Opracowanie koncepcji wdrożenia efektów projektów B+R na etapie przygotowania wniosku projektowego, dzięki której możliwe będzie przedstawienie potrzeb (finansowych, infrastrukturalnych, prawno-organizacyjnych) związanych z wdrożeniem końcowych

wyników prac, a także przeanalizowanie ryzyka oraz ewentualnych zagrożeń powiązanych z tym procesem.

1.3.2. Inicjowanie oraz włączenie się w działania zmierzające do uregulowania praw własności intelektualnej do efektów prac B+R w obszarze bezpieczeństwa.

1.3.3. Opracowanie koncepcji utrzymania efektów projektu po zakończeniu okresu badawczo-rozwojowego.

1.3.4. Budowanie relacji z instytucjami otoczenia biznesu, albowiem podmioty gospodarcze stały się ważnym partnerem, aktywnie włączającym się w prace B+R w obszarze bezpieczeństwa.

O konieczności współpracy z podmiotami biznesowymi stanowią dokumenty międzynarodowe, takie jak Strategia Lizbońska zakładająca konieczność rozwoju gospodarki opartej na wiedzy, jak również kontynuująca ją Strategia Europa 2020, a także krajowe uregulowania określone m.in. w regulaminach konkursów z obszaru bezpieczeństwa i obronności Narodowego Centrum Badań i Rozwoju.

Cel 2: Działalność edukacyjna społeczeństwa z zakresu problematyki szeroko rozumianego bezpieczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem młodzieży i studentów

O bezpieczeństwie należy myśleć nie tylko w kategorii sprawnych i dobrze wyposażonych organów ścigania i instytucji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne, ale także w kategorii postaw jednostek, jak i całego społeczeństwa, które posiada wiedzę i potrafi odpowiednio reagować w sytuacjach zagrożenia. Konieczne jest zatem prowadzenie ustawicznych działań nad podnoszeniem poziomu wiedzy z zakresu bezpieczeństwa oraz umiejętności podejmowania konkretnych działań w sytuacjach kryzysowych.

Działania edukacyjno-prewencyjne w tym zakresie Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego kierować będzie w szczególności do dzieci, młodzieży i osób w wieku studenckim. Dzięki temu możliwe będzie podnoszenie świadomości istniejących zagrożeń oraz kształtowanie postaw i zachowań pozwalających na nie odpowiednio reagować.

Działania służące do realizacji celu nr 2

Działanie 2.1. Wspieranie społecznych inicjatyw proobronnych

W dniach od 20 do 21 kwietnia 2015 roku Ministerstwo Obrony Narodowej zorganizowało pierwszy ogólnopolski Kongres Organizacji Proobronnych i Klas Mundurowych, którego celem była debata nad sposobami zwiększenia udziału obywateli w działaniach związanych z ochroną kraju i ludności cywilnej, zarówno podczas stanu wojny, jak i w czasie pokoju - w sytuacjach kryzysowych, np. klęsk żywiołowych. Podczas Kongresu powołana została Federacja Organizacji Proobronnych.

Efektem Kongresu jest stanowisko, iż niezbędne jest opracowanie koncepcji ogólnopolskich, wieloletnich działań edukacyjnych, informacyjnych i prewencyjnych związanych z podnoszeniem kompetencji całego społeczeństwa w obszarze bezpieczeństwa i obronności, szczególnie skierowanych do organizacji proobronnych.

Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego będzie partnerem powyższego przedsięwzięcia.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 2.1.

2.1.1. Organizacyjne i merytoryczne wsparcie Federacji Organizacji Proobronnych.

2.1.2. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działań związanych ze wsparciem społecznych inicjatyw proobronnych, w szczególności środków pochodzących z Narodowego Centrum Badań i Rozwoju – obszar bezpieczeństwa i obronności, Programów UE, w tym „Horyzont 2020”, 4 krajowych programów operacyjnych (Polska Cyfrowa, Polska Wschodnia, Wiedza Edukacja Rozwój, Pomoc Techniczna), 16 Regionalnych Programów Operacyjnych.

Działanie 2.2. Przedsięwzięcia edukacyjno-prewencyjne przeciwdziałające cyberprzemocy i cyberprzestępczości wśród dzieci i młodzieży

W związku z szybkim rozwojem technologii telekomunikacyjnych, w tym dostępności Internetu wśród dzieci i młodzieży, pojawił się szereg nowych zagrożeń związanych z obszarem cyberprzemocy.

W Polsce problem cyberprzemocy, czyli przemocy dokonywanej za pomocą Internetu oraz narzędzi komunikacyjnych (SMS, e-mail, fora dyskusyjne, portale społecznościowe, czaty), jest zjawiskiem wciąż nowym, ale szybko rozwijającym się. Cyberprzemoc jest szczególnie niebezpieczna, gdy dotyczy dzieci, które psychicznie są mniej odporne niż osoby dorosłe, a obecnie już od najmłodszych lat swobodnie korzystają z nowoczesnych możliwości komunikacji. Według badań EU Kids Online kontakt z cyberprzemocą miało od 5 do 13% dzieci w Polsce².

Z tego powodu Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego zamierza wspierać oraz prowadzić działania edukacyjno-prewencyjne wśród uczniów szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych w zakresie przeciwdziałania cyberprzemocy i cyberprzestępczości wśród dzieci i młodzieży. W ramach podejmowanych przedsięwzięć prowadzone będą zajęcia z ekspertami, których celem będzie zwiększenie wiedzy nt. świadomego, krytycznego i bezpiecznego korzystania z Internetu z użyciem

² Badania EU Kids Online 2010 oraz Cyberprzemoc 2010.

nowoczesnych technologii, a także konsekwencji prawnych wynikających ze stosowania cyberprzemocy lub dokonywania przestępstw w cyberprzestrzeni.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 2.2.

2.2.1. Współpraca z wydziałami prewencji i wydziałami do walki z cyberprzestępczością Komendy Głównej Policji oraz komend wojewódzkich w zakresie przygotowywania i realizacji przedsięwzięć o charakterze edukacyjno-prewencyjnym.

Pilotażowym działaniem jest podjęcie przez PPBW współpracy z Komendą Wojewódzką Policji w Poznaniu w ramach przedsięwzięcia pn. „Obserwatorium zagrożeń dla ludzi młodych”, którego celem jest identyfikowanie pojawiających się zagrożeń i dostarczanie wiedzy niezbędnej do podjęcia wyprzedzających działań na rzecz skutecznego wspierania młodzieży i chronienie jej przed różnego rodzaju niebezpieczeństwami.

2.2.2. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działań związanych z edukacją i przeciwdziałaniem cyberprzemocy i cyberprzestępczości wśród dzieci i młodzieży.

Cel 3: Współpraca międzynarodowa w tym upowszechnianie dobrych praktyk

Zespoły badawcze reprezentujące polskie uczelnie wyższe i instytuty naukowe powinny intensyfikować udział w międzynarodowych przedsięwzięciach, w tym w szczególności w projektach realizowanych w ramach programów badawczych Unii Europejskiej. Istotne jest również, aby polskie służby i instytucje odpowiedzialne za bezpieczeństwo publiczne posiadały wiedzę i dostęp do rozwiązań opracowywanych przez międzynarodowe konsorcja.

Ważne jest także, aby jako kraj dzielić się polskimi, dobrymi doświadczeniami i promować sprawdzone technologie, produkty i rozwiązania na arenie międzynarodowej.

Działania służące do realizacji celu nr 3

Działanie 3.1. Współpraca w ramach międzynarodowych projektów B+R w obszarze bezpieczeństwa

Dotychczasowa działalność badawczo-rozwojowa w obszarze bezpieczeństwa zostanie rozszerzona o aspekt międzynarodowy w celu zwiększenia aktywnego udziału PPBW oraz polskich instytucji zrzeszonych w ramach PPBW w realizacji międzynarodowych projektów badawczych związanych z tematyką bezpieczeństwa.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 3.1.

3.1.1. Monitoring dostępnych źródeł finansowania działalności B+R na rzecz bezpieczeństwa, w szczególności: środków programu UE w zakresie badań naukowych i innowacji „Horyzont 2020”, Europejskiego Urzędu ds. Zwalczenia Nadużyć Finansowych OLAF, Funduszu Bezpieczeństwa Wewnętrznego – Współpraca policyjna, zapobieganie i zwalczanie przestępczości oraz zarządzanie kryzysowe (Internal Security Fund), programu Polska Pomoc Rozwojowa Ministerstwa Spraw Zagranicznych RP oraz innych dostępnych programów UE.

3.1.2. Uczestnictwo PPBW w międzynarodowych konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa, które umożliwi kreowanie i opracowywanie nowoczesnych rozwiązań technologicznych, organizacyjnych i prawnych dedykowanych dla sektora bezpieczeństwa.

W ramach międzynarodowych projektów badawczo-rozwojowych prace PPBW skupiać się będą na zadaniach związanych z analizą aspektów prawnych oraz etycznych, zbieraniem i opracowywaniem wymagań operacyjnych od użytkowników końcowych, prowadzeniem i organizacją testów opracowywanych rozwiązań, a także upowszechnianiem i promocją wyników.

3.1.3. Wsparcie uczestnictwa podmiotów zrzeszonych w ramach PPBW w międzynarodowych konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa. W tym celu PPBW prowadzić będzie działalność informacyjno-doradczą w obszarze bezpieczeństwa Programu „Horyzont 2020” oraz innych Programów Badawczych

UE, zapewni także niezbędne wsparcie organizacyjne, m.in. w wyszukiwaniu odpowiednich zagranicznych partnerów do realizacji projektów.

3.1.4. Analiza synergii pomiędzy krajową i międzynarodową tematyką badań na rzecz bezpieczeństwa, która pozwoli na identyfikację dotychczasowych osiągnięć krajowych i europejskich w obszarze bezpieczeństwa, wypracowanie nowych rozwiązań, a także kreowanie dalszych kierunków prac B+R o potencjale międzynarodowym, przyczyniających się do poprawy bezpieczeństwa w Europie. Analiza prowadzona będzie także w zakresie technologii podwójnego zastosowania (dual use) w obszarze wojskowym i cywilnym.

Działanie 3.2. Promocja polskich doświadczeń i dobrych praktyk

PPBW w ramach międzynarodowych działań zamierza dzielić się polskimi, dobrymi doświadczeniami, jak również promować na arenie międzynarodowej sprawdzone technologie, produkty i rozwiązania wypracowane przez polskie zespoły badawcze.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 3.2.

3.2.1. Analiza polskich doświadczeń, w tym efektów krajowych projektów realizowanych w obszarze bezpieczeństwa pod kątem możliwości ich wykorzystania na niwie międzynarodowej.

Przykładem podejmowanych działań jest planowane utworzenie „Polsko-Ukraińskiej Akademii Antykorupcyjnej”. Polska od 10 lat corocznie poprawia swoje notowania i aktualnie znajduje się na 35. miejscu według informacji opublikowanych przez Transparency International, co pokazuje, że długofalowa i systemowa polityka antykorupcyjna przynosi pozytywne efekty. Celem powołania Akademii będzie edukacja oraz popularyzacja wiedzy w zakresie przeciwdziałania korupcji, zarówno na Ukrainie, jak i w Polsce. Inicjatywa jest także odpowiedzią na rządowy program „Strategia Antykorupcyjna na lata 2014 -2019”.

Ponadto promowane będą efekty prac B+R w obszarze bezpieczeństwa oraz krajowe produkty i rozwiązania, które charakteryzują się wysokim poziomem innowacyjności technologicznej i jednocześnie wzmacniają pozycję polskich instytucji naukowych na arenie międzynarodowej.

3.2.2. Ustanowienie formalnej współpracy z międzynarodowymi ciałami zrzeszającymi użytkowników końcowych (ENLETS, Europol, Interpol), dzięki czemu możliwa będzie: wymiana doświadczeń w zakresie technologii, które są wykorzystywane przez służby odpowiedzialne za bezpieczeństwo w innych krajach; uniknięcie dublowania prac, prowadzenie bieżących konsultacji dotyczących potrzeb i pożądaných kierunków prac B+R w obszarze bezpieczeństwa wśród europejskich przedstawicieli użytkowników końcowych.

3.2.3. Wzmocnienie obecności ekspertów PPBW w międzynarodowych gremiach opiniodawczych w celu reprezentowania interesów polskich instytucji działających w obszarze bezpieczeństwa, promowania dotychczasowych osiągnięć, zbierania i przekazywania opinii m.in. w zakresie dokumentacji związanej z przygotowaniem nowych konkursów z obszaru bezpieczeństwa.

3.2.4. Pogłębienie współpracy z przedstawicielstwami dyplomatycznymi i konsularnymi RP w celu promocji polskich doświadczeń i dobrych praktyk na arenie międzynarodowej, a także konkretnych efektów prac B+R, którymi szczególnie zainteresowane mogą być kraje rozwijające się.

Działanie 3.3. PPBW Branżowym Punktem Kontaktowym Programów Badawczych Unii Europejskiej

Polska Platforma Bezpieczeństwa Wewnętrznego, przy współpracy z Krajowym Punktem Kontaktowym Programów Badawczych UE będzie pełnić funkcję Branżowego Punktu Kontaktowego w obszarze *secure societies* Programu „Horyzont 2020”.

Narzędzia wykorzystywane do realizacji działania nr 3.3.:

3.3.1. Budowa kompetencji zespołu PPBW w zakresie Programu ramowego „Horyzont 2020” w celu wspierania polskich podmiotów zainteresowanych uczestnictwem lub koordynacją międzynarodowych projektów poprzez profesjonalną działalność informacyjno-doradczą Branżowego Punktu Kontaktowego PPBW.

3.2.2. Ustanowienie formalnej współpracy z Regionalnymi Punktami Kontaktowymi oraz Komisją Europejską – DG HOME oraz DG JUST.

3.2.3. Budowa bazy danych podmiotów zainteresowanych udziałem w Programie „Horyzont 2020”.

Utworzona zostanie baza danych podmiotów – osób i instytucji, które są zainteresowane tematyką prac badawczo-rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa, finansowanych w ramach programów Unii Europejskiej, w szczególności Programu „Horyzont 2020”.

Do wszystkich członków grupy dystrybuowane będą istotne informacje dotyczące: organizowanych warsztatów, szkoleń, spotkań informacyjnych i konferencji poświęconych Programom badawczym UE; aktualnych konkursów w obszarze *security*; międzynarodowych konsorcjów, które poszukują partnerów z Polski oraz zagranicznych partnerów, którzy są zainteresowani przyłączeniem się do konsorcjów już istniejących; a także innych ważnych tematów, w tym nt. dokumentacji związanej z przygotowaniem nowych konkursów, które są na etapie konsultacji z krajami członkowskimi.

3.2.4. Nawiązanie współpracy z europejskimi platformami technologicznymi aktywnymi w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego w celu informowania o bieżących działaniach i przedsięwzięciach podejmowanych w Polsce w obszarze bezpieczeństwa, a także promowania polskich ośrodków naukowych realizujących prace B+R w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.

**Tabela obrazująca cele, działania i narzędzia realizacji
Strategii Działania PPBW na lata 2015-2020**

<i>Cel Strategiczny</i>	<i>Działanie</i>	<i>Narzędzia</i>
Rozwój technologii, rozwiązań prawnych i organizacyjnych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.	Bieżąca, skuteczna analiza i diagnoza potrzeb formacji odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne oraz wymiaru sprawiedliwości w kontekście obserwowanych wyzwań społecznych.	<ul style="list-style-type: none"> – organizacja spotkań konsultacyjnych, warsztatów i konferencji, – analiza dokumentów i opracowań specjalistycznych, – konsultacje indywidualne, praca z ekspertami, – udział przedstawicieli PPBW w ciałach doradczych, opiniotwórczych, – opracowywanie analizy potrzeb służb i instytucji w zakresie oczekiwanych kierunków prac B+R w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.
	Udział w badaniach naukowych oraz pracach rozwojowych w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.	<ul style="list-style-type: none"> – monitoring dostępnych źródeł finansowania działalności B+R na rzecz bezpieczeństwa, – uczestniczenie w konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa, – wsparcie uczestnictwa podmiotów naukowych zrzeszonych w PPBW w budowaniu konsorcjów naukowo-przemysłowych, przygotowywaniu wniosków oraz realizacji prac B+R w obszarze bezpieczeństwa.
	Wsparcie procesu wdrażania efektów prac badawczo-rozwojowych w służbach i instytucjach odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne oraz w wymiarze sprawiedliwości.	<ul style="list-style-type: none"> – opracowywanie koncepcji wdrożenia efektów projektów na etapie przygotowania wniosku projektowego, – inicjowanie oraz włączenie się w działania zmierzające do uregulowania praw własności intelektualnej do efektów prac B+R w obszarze bezpieczeństwa, – opracowanie koncepcji utrzymania efektów projektu po zakończeniu okresu badawczo-rozwojowego, – budowanie relacji z instytucjami stanowiące otoczenie biznesu.
Działalność edukacyjna społeczeństwa z zakresu problematyki szeroko rozumianego bezpieczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem młodzieży i studentów.	Wspieranie społecznych inicjatyw proobronnych.	<ul style="list-style-type: none"> – organizacyjne i merytoryczne wsparcie Federacji Organizacji Proobronnych, – monitoring dostępnych źródeł finansowania działań związanych ze wsparciem inicjatyw proobronnych.
	Przedsięwzięcia edukacyjno-	

	<p>prewencyjne przeciwdziałające cyberprzemocy i cyberprzestępczości wśród dzieci i młodzieży.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – współpraca z wydziałami prewencji i wydziałami do walki z cyberprzestępczością Komendy Głównej Policji oraz komend wojewódzkich, – monitoring dostępnych źródeł finansowania działań.
<p>Współpraca międzynarodowa, w tym upowszechnianie dobrych praktyk.</p>	<p>Współpraca w ramach międzynarodowych projektów B+R w obszarze bezpieczeństwa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – monitoring dostępnych źródeł finansowania działalności B+R na rzecz bezpieczeństwa, – uczestnictwo PPBW w międzynarodowych konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa, – wsparcie uczestnictwa podmiotów zrzeszonych w PPBW w międzynarodowych konsorcjach realizujących działalność B+R w obszarze bezpieczeństwa, – analiza synergii pomiędzy krajową i międzynarodową tematyką badań na rzecz bezpieczeństwa.
	<p>Promocja polskich doświadczenia i dobrych praktyk.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – analiza polskich doświadczeń w tym efektów krajowych projektów na rzecz bezpieczeństwa pod kątem możliwości ich wykorzystania na niwie międzynarodowej, – ustanowienie formalnej współpracy z międzynarodowymi ciałami zrzeszającymi użytkowników końcowych (ENLETS, Europol, Interpol), – wzmocnienie obecności ekspertów PPBW w międzynarodowych gremiach opiniotwórczych, – pogłębienie współpracy z przedstawicielstwami dyplomatycznymi i konsularnymi RP.
	<p>PPBW Branżowym Punktem Kontaktowym Programów Badawczych Unii Europejskiej</p>	<ul style="list-style-type: none"> – budowa kompetencji zespołu PPBW w zakresie Programu ramowego „Horyzont 2020”, – ustanowienie formalnej współpracy z Regionalnymi Punktami Kontaktowymi oraz Komisją Europejską – DG HOME oraz DG JUST, – budowa bazy danych podmiotów zainteresowanych udziałem w programie „Horyzont 2020”, – nawiązanie współpracy z europejskimi platformami technologicznymi aktywnymi w obszarze bezpieczeństwa wewnętrznego.

V. TECHNOLOGIE PODWÓJNEGO ZASTOSOWANIA

W ramach Polskiej Platformy Bezpieczeństwa Wewnętrznego podejmowane będą również działania w zakresie tworzenia tzw. technologii podwójnego zastosowania, czyli technologii, które powstały dla służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo publiczne, a które po odpowiedniej modyfikacji mogą być wykorzystane do tworzenia specjalistycznych narzędzi dla osób niepełnosprawnych.

W tym obszarze PPBW współpracować będzie z instytucjami i organizacjami działającymi na rzecz osób niepełnosprawnych, w szczególności osób niewidomych i słabowidzących, głuchych i niedosłyszących, a także sparaliżowanych ruchowo.

VI. WYKAZ PROGRAMÓW I STRATEGII, NA KTÓRE ODPOWIADA STRATEGIA DZIAŁANIA PPBW NA LATA 2015-2020

1. EUROPA 2020 - Strategia na rzecz inteligentnego i zrównoważonego rozwoju sprzyjającego włączeniu społecznemu.
2. Strategia rozwoju kraju 2020.
3. Strategia sprawne państwo 2020.
4. Długookresowa strategia rozwoju kraju „Polska 2030”.
5. Strategia bezpieczeństwa narodowego Rzeczypospolitej Polskiej 2014
6. Rządowy program przeciwdziałania korupcji na lata 2014-2019.
7. Europejski program działań na rzecz bezpieczeństwa ruchu drogowego.
8. Narodowy program bezpieczeństwa ruchu drogowego 2013-2020.
9. Doktryna cyberbezpieczeństwa Rzeczypospolitej Polskiej 2015