

RECENZJA

*w postępowaniu habilitacyjnym Pani dr Justyny Izabeli Stochaj w dziedzinie nauk społecznych
w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie*

1. Informacja o kandydatce.

Pani dr Justyna Stochaj uzyskała stopień naukowy doktora w dziedzinie nauk społecznych, w dyscyplinie nauki o obronności w specjalności zarządzanie instytucjami publicznymi w Wydziale Zarządzania i Dowodzenia Akademii Obrony Narodowej 2.10.2015 roku, broniąc rozprawę doktorską pt.: *Przygotowanie żołnierzy do funkcjonowania na współczesnym rynku pracy* napisaną pod kierunkiem naukowym prof. dr hab. Stanisława Sirko, recenzentami tej rozprawy byli prof. dr hab. Lech Kościelecki i dr hab. Jarosław Kardas.

Jak wynika z informacji zawartych w Autoreferacie, Pani dr Justyna Stochaj zatrudnieniowa jest, od października 2016 roku do dnia dzisiejszego, w Wojskowej Akademii Technicznej. Aktualnie pracuje na stanowisku adiunkt badawczo-dydaktyczny w Zakładzie Systemów Bezpieczeństwa, Instytutu Bezpieczeństwa i Obronności, Wydziału Bezpieczeństwa, Logistyki i Zarządzania. Wcześniejszym miejscem zatrudnienia Habilitantki w Instytucie Organizacji i Zarządzania, Wydziału Zarządzania i Dowodzenia na stanowisku wykładowcy była Akademia Obrony Narodowej (aktualnie Akademia Sztuki Wojennej).

We wskazanym okresie zatrudnienia w Wojskowej Akademii Technicznej Pani dr Justyna Stochaj prowadziła zajęcia dydaktyczne w Wojskowej Akademii Technicznej w zakresie zagadnień związanych z bezpieczeństwem w ramach takich przedmiotów jak: ochrona ludności i obrona cywilna, zachowania ludzi w sytuacjach ekstremalnych, ustawodawstwa w zarządzaniu kryzysowym, Polska w europejskim systemie bezpieczeństwa, ochrona infrastruktury krytycznej, system obronny państwa, rozwiązywanie międzynarodowych sytuacji kryzysowych, nadzór nad sektorem bezpieczeństwa państwa, ochrona infrastruktury krytycznej, wybrane zagadnienia bezpieczeństwa narodowego i międzynarodowego, służby specjalne w systemie bezpieczeństwa państw, systemy reagowania kryzysowego, zarządzanie systemami reagowania kryzysowego, podstawy geopolityki, kierowanie i dowodzenie w instytucjach

bezpieczeństwa. Praca dydaktyczna była realizowana również wcześniej przez Habilitantkę w Akademii Obrony Narodowej.

Przedstawiona przy wniosku dokumentacja nie zawiera informacji, czy Kandydata ubiegała się już uprzednio o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Stopień doktora habilitowanego nadaje się osobie, która posiada stopień doktora, zatem dr Justyna Stochaj spełnia ten ustawowy wymóg, posiadając stopień naukowy doktora w dziedzinie nauk społecznych, w dyscyplinie nauki o obronności w specjalności zarządzanie instytucjami publicznymi przy czym wniosek Habilitantki dotyczy przeprowadzenia postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk społecznych, ale w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie.

2. Przedstawienie informacji o obowiązujących przepisach prawa na dzień wszczęcia ocenianego postępowania habilitacyjnego, w tym obowiązujących kryteriach oceny.

Wniosek o przeprowadzenie postępowania w sprawie nadania stopnia doktora habilitowanego w dziedzinie nauk społecznych w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie Pani dr Justyny Stochaj został złożony na podstawie przepisów ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742 zm.). Jako podstawę klasyfikacji dziedziny i dyscypliny w przedmiotowym wniosku wskazano rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 września 2018 roku w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin w zakresie sztuki (Dz. U. z 2018 r. poz. 1818), obowiązujące przepisy w tym zakresie zawiera natomiast rozporządzenie Ministra Edukacji i Nauki z dnia 11 października 2022 r. w sprawie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych oraz dyscyplin artystycznych (Dz.U. z 2022r. poz. 2202).

Podstawą ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego przez Panią dr Justynę Stochaj jest wskazane w przedmiotowym wniosku osiągnięcie naukowe w postaci monografii naukowej pt.: *System ochrony ludności wobec współczesnych uwarunkowań środowiska bezpieczeństwa Polski*, Wojskowa Akademia Techniczna, Warszawa 2024, ISBN: 978-83-7938-418-1.

Stosownie do Art. 221 ust. 8 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce recenzenci oceniają, czy osiągnięcia naukowe osoby ubiegającej się o stopień doktora habilitowanego odpowiadają wymaganiom określonym w art. 219 ust. 1 pkt 2) i 3) przygotowując recenzje. Zgodnie z Art. 219. ust. 1 stopień doktora habilitowanego nadaje się osobie, która posiada:

- 1) stopień doktora,
- 2) posiada w dorobku osiągnięcia naukowe stanowiące znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny, w tym co najmniej:
 - a) 1 monografię naukową wydaną przez wydawnictwo, które w roku opublikowania monografii w ostatecznej formie było ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie Art. 267 ust. 2 pkt 2 lit. a, lub
 - b) 1 cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych opublikowanych w czasopismach naukowych lub w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowych, które w roku opublikowania artykułu w ostatecznej formie były ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 267 ust. 2 pkt 2 lit. b, lub
 - c) 1 zrealizowane oryginalne osiągnięcie projektowe, konstrukcyjne, technologiczne lub artystyczne; a także
- 3) wykazuje się istotną aktywnością naukową albo artystyczną realizowaną w więcej niż jednej uczelni, instytucji naukowej lub instytucji kultury, w szczególności zagranicznej.

Sformułowanie konkluzji, jednoznacznej opinii recenzenta - pozytywnej albo negatywnej, odbywa się na podstawie dokonanej oceny osiągnięć naukowych wskazanych przez osobę ubiegającą się o nadanie stopnia doktora habilitowanego jako mających stanowić znaczący wkład w rozwój wskazanej w swoim wniosku przez Habilitanta dyscypliny naukowej.

3. Przedstawienie informacji o ocenianych osiągnięciach naukowych dr Justyny Stochaj.

Podstawą ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego przez Habilitantkę są, wskazane odpowiednio w przedmiotowym wniosku i załącznikach do niego, osiągnięcia naukowe, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, w postaci **monografii naukowej** - pt.: *System ochrony ludności wobec współczesnych uwarunkowań środowiska bezpieczeństwa Polski* wydanej przez Wydawnictwo¹ Wojskowej Akademii Technicznej w roku 2024, (ss. 359, ISBN: 978-83-7938-418-1), które w roku jej opublikowania w ostatecznej formie było ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie Art. 267 ust. 2 pkt 2 lit. a, ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

Na dorobek naukowy dr Justyny Stochaj, od momentu uzyskania w 2015 roku stopnia naukowego doktora, składają się ponadto wskazane we wniosku z załącznikami poniższe osiągnięcia naukowe:

- monografie naukowa (1),²

Habilitantka wskazała monografię naukową: Stochaj J., *Ochrona ludności i obrona cywilna w Systemie Bezpieczeństwa Narodowego*, Difin³, Warszawa 2020, ISBN: 978-83-8085-228-0. **Jest to druga samodzielnie opracowana monografia naukowa** Habilitantki poza powyższą wskazaną jako osiągnięcie naukowe stanowiące podstawę ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego, o których mowa w art. 219 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

- rozdziały w monografiach naukowych (28),

Pani doktor w prezentowanym dorobku naukowych w załączniku 4 pkt. II.2. s. 9 do 12 wymieniła **28 rozdziałów w publikacjach naukowych**⁴, wskazując ich autorstwo lub współautorstwo. **Podkreślenia wymaga, iż w większości (19 z 28) rozdziałów Pani dr Justyna Stochaj jest ich autorem**, współautorskie rozdziały - 2 autorów to 5 z 28, a współautorskie rozdziały - 3 autorów to 4 z 28. **Sześć z 28 wyżej wymienionych rozdziałów Pani doktor opublikowała w języku angielskim.** Publikacje naukowe, w których opublikowano wskazane rozdziały dotyczą tematyki w szczególności ochrony ludności

¹ Wydawnictwo WAT znajduje się w wykazie wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe zgodnie z Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 lipca 2021 r. w sprawie wykazu wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe.

² pkt. II.1. s. 9 załącznik 4 Wykaz osiągnięć naukowych stanowiących znaczący wkład w rozwój dyscypliny nauki o bezpieczeństwie.

³ Wydawnictwo Difin znajduje się w wykazie wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe zgodnie z Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 29 września 2020 r. w sprawie wykazu wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe.

⁴ Zgodnie z właściwymi przepisami Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, z późniejszymi zmianami.

i obrony cywilnej, zarządzania kryzysowego. Publikacje te zostały wydane przez wydawnictwa: Wyższej Szkoły Bezpieczeństwa, Wojskowej Akademii Technicznej, Akademii Sztuki Wojennej, Akademii Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej, Wydawnictwo Adam Marszałek, Wydawnictwo Bellona, Routledge, Instytut Sądecko-Lubelski, Vandenhoeck & Ruprecht Verlage, Dom Wydawniczy i Handlowy Elipsa. Wskazane rozdziały w wykazie załącznik 4 pkt. II.2. s. 9 do 12 pkt. 6) do 13) dotyczą opublikowanych haseł/terminów w publikacji *Encyklopedia bezpieczeństwa narodowego*, Dom Wydawniczy i Handlowy Elipsa, Warszawa 2023, przy czym terminy te opracowane zostały samodzielnie w 4 przypadkach a pozostałe we współpracy z innymi autorami.

- redakcje monografii naukowych (3),

Habilitationka wskazała następujące publikacje:

- 1) Skrabacz A., Moch N., Stochaj J., Bryczek-Wróbel P. (red.), *Instytucjonalne i organizacyjne aspekty ochrony ludności. Ochrona ludności. Tom I*, Elipsa, Warszawa 2024, ISBN: 9788380175136.
- 2) Wereda W., Woźniak J., Stochaj J., *Organizational Management and the COVID-19 Crisis Security and Risk Management Dilemmas*, Routledge 2022, ISBN: 9781032255842.
- 3) Stochaj J., Jaroszyńska M., Moch N. (red.), *Bezpieczeństwo narodowe Polski w erze społeczeństwa informacyjnego*, Wojskowa Akademia Techniczna 2019, ISBN: 9788379382651.

Są to redakcje naukowe współautorskie – 3 lub 4 autorów. Publikacje te podejmują tematykę wybranych zagadnień bezpieczeństwa narodowego, ochrony ludności i zagrożeń epidemiologicznych.

- artykuły w czasopismach naukowych (14)

Habilitationka wskazała w wykazie opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych 14 takich artykułów:

- 1) Radwański R., Rejman K., Stochaj J., Premises for Protecting the Polish Population in the Context of the National Security Strategy, *“Journal of Security and Sustainability Issues”*, Nr 1. Tom 13 (2023), DOI: 10.47459/jssi.2023.13.32.
- 2) Stochaj J., Sustainable development and security of Poland in the context of Russian military aggression against Ukraine, *“Studia Wschodnioeuropejskie”*, Tom 19 (2023), DOI: 10.31971/24500267.193.3.
- 3) Jagusiak B., Stochaj J., Wyzwania społeczne i socjalne w procesie integracji europejskiej, *“Studia Wschodnioeuropejskie”*, Tom 19, Nr 20 (2023), DOI: 10.31971/24500267.20.23 – udział 50%.
- 4) Stochaj J., Jagusiak B., Safety of the civil society and the choice of the type of evacuation, *“Studia Wschodnioeuropejskie”*, Tom 19, Nr 20 (2023), DOI: 10.31971/24500267.20.28.
- 5) Stochaj J., Przygotowanie i reagowanie ludności na wypadek ogłoszenia alarmu, *„Roczniki Nauk Społecznych”*, Nr 2 Tom 51 (2023), DOI: 10.18290/rns2023.0019.
- 6) Moch N., Stochaj J., Jagusiak B., The Change in Poles' Sense of Security After the SARS-CoV-2 Pandemic, *“Polish Political Science Yearbook”* Nr 52 (2023), DOI: 10.15804/ppsy202303.

- 7) Stochaj J., Moch N., Jagusiak B., Stockpiling during the Coronavirus Pandemic versus the Security of Poles, *"Athenaeum. Polskie Studia Politologiczne"*, Nr 4 Tom 76 (2022), DOI: 10.15804/athena.2022.76.08.
- 8) Stochaj J., Wpływ zmian klimatu na bezpieczeństwo ludności cywilnej, *"Nowoczesne Systemy Zarządzania"*, Nr 2 Tom 17 (2022), DOI: 10.37055/psz/150304.
- 9) Stochaj J., Znaczenie ochrony środowiska dla bezpieczeństwa ludności cywilnej, *"Nowoczesne Systemy Zarządzania"*, Nr 4 Tom 16 (2021), DOI: 10.37055/psz/147083.
- 10) Wereda W., Stochaj J., The Security of the Local Community and Tourists Resulting from the Implementation of ICT in Cities: The Case of Poland, *"European Research Studies Journal"*, Nr XXIII Tom specjalny: 2 (2020), DOI: 10.35808/ersj/1840.
- 11) Stochaj J., The Rationale for Building Up Stockpiles After The Coronavirus Threat in Poland, *"International Business Information Management"* 35th International Business Information Management Association Conference (2020).
- 12) Stochaj J., Sposoby poprawy bezpieczeństwa ludności cywilnej w inteligentnych miastach, *"Studia Bezpieczeństwa Narodowego"*, Nr 2 Tom 16 (2019), DOI: 10.37055/sbn/140143.
- 13) Stochaj J., Jagusiak B., Energia odnawialna w zabezpieczeniu potrzeb energetycznych, *"Przegląd Naukowo - Metodyczny. Edukacja dla Bezpieczeństwa"* Nr 1 Tom 38 (2018).
- 14) J. Stochaj, B. Jagusiak, Współczesne wyzwania w zakresie zabezpieczenia potrzeb energetycznych ludności cywilnej, *"Przegląd Naukowo - Metodyczny. Edukacja dla Bezpieczeństwa"*, Nr 1 Tom 38 (2018).

Współautorskie artykuły to 8 ze wskazanych 14, pozostałe 6 to artykuły samodzielnie opracowane przez Panią doktor. **Połowa z nich została opublikowana w języku angielskim.** Artykuły te opublikowano odpowiednio w czasopismach naukowych⁵ takich jak: *Przegląd Naukowo - Metodyczny. Edukacja dla Bezpieczeństwa* (2), *Studia Bezpieczeństwa Narodowego* (1), *European Research Studies Journal* (1), *Nowoczesne Systemy Zarządzania* (2), *Athenaeum. Polskie Studia Politologiczne* (1), *Polish Political Science Yearbook* (1), *Roczniki Nauk Społecznych* (1), *Studia Wschodnioeuropejskie* (3), *Journal of Security and Sustainability Issues* (1), oraz w punktowanych materiałach konferencyjnych *International Business Information Management"* 35th International Business Information Management Association Conference 2020 (1).

Zgodnie z Komunikatem MN – wykaz czasopism punktowanych⁶ poniższe czasopisma posiadały lub posiadają odpowiednio:

Journal of Security and Sustainability Issues – (2023) **100 pkt.** i przypisane dyscypliny: architektura i urbanistyka, inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka, **nauki o bezpieczeństwie**, nauki o zarządzaniu i jakości;

Studia Wschodnioeuropejskie – (2023) 140 pkt. i przypisane dyscypliny: nauki o polityce i administracji, stosunki międzynarodowe;

Roczniki Nauk Społecznych – (2023) **100 pkt.** i przypisane dyscypliny: **nauki o bezpieczeństwie**, nauki o komunikacji społecznej i mediach, nauki prawne, nauki socjologiczne, pedagogika, prawo kanoniczne, psychologia;

Polish Political Science Yearbook – (2023) **140 pkt.** i przypisane dyscypliny: **nauki o bezpieczeństwie**,

⁵ Źródło: <https://bu.uz.zgora.pl/nauka/wykazy-czasopism-punktowanych>, [dostęp, 12.03.2025].

⁶ Tamże.

nauki o komunikacji społecznej i mediach, nauki o polityce i administracji, nauki prawne, stosunki międzynarodowe;

Athenaeum. Polskie Studia Politologiczne – (2022) **140 pkt.** i przypisane dyscypliny: **nauki o bezpieczeństwie**, nauki o komunikacji społecznej i mediach, nauki o polityce i administracji, nauki prawne, stosunki międzynarodowe;

Nowoczesne Systemy Zarządzania – (2021) 20 pkt. i przypisane dyscypliny: ekonomia i finanse, logistyka i zarządzanie jakością, marketing, nowe modele biznesowe, prawne aspekty zarządzania, psychologia i socjologia zarządzania, rynek kapitałowy, technologie teleinformatyczne w zarządzaniu, teoria i praktyka zarządzania, zarządzanie kapitałem niematerialnym;⁷

European Research Studies Journal – (2020) 100 pkt. i przypisane dyscypliny: ekonomia i finanse; nauki o zarządzaniu i jakości,

International Business Information Management 35th International Business Information Management Association Conference – (2020) 70 pkt. i przypisane dyscypliny: informatyka, Informatyka techniczna i telekomunikacja;⁸

Studia Bezpieczeństwa Narodowego – (2019) **70 pkt.** i przypisane dyscypliny: historia, inżynieria bezpieczeństwa, **nauki o bezpieczeństwie**, nauki o polityce i administracji, nauki o zarządzaniu i jakości, nauki prawne, stosunki międzynarodowe;

Przegląd Naukowo - Metodyczny. Edukacja dla Bezpieczeństwa - (2018) **20 pkt.** i przypisane dyscypliny: bezpieczeństwo narodowe, bezpieczeństwo wewnętrzne, bezpieczeństwa zdrowotnego, psychologii, pedagogiki i zarządzania.⁹

- realizacja zadań badawczych w projektach badawczych (2)

Habilitanta w wykazie dorobku naukowego wskazuje swoją aktywność w zakresie pracy w zespołach badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych przywołując udział w **2 projektach krajowych** jako wykonawca.

- wystąpienia na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych (29), udział w komitetach organizacyjnych i naukowych (16)

W wykazie dorobku naukowego wskazano aktywność w zakresie wystąpień na krajowych lub międzynarodowych (6 z nich) konferencjach naukowych w latach 2017 - 2025 jest to 25 referatów, 4 udziały w panelach eksperckich i jako moderator. Habilitantka brała także udział 16 razy w pracach komitetów w szczególności naukowych a także organizacyjnych konferencji. Wskazane referaty Pani dr Stochaj dotyczyły zagadnień dotyczących w szczególności ochrony ludności i obrony cywilnej. Organizatorem tych konferencji były w szczególności uczelnie wojskowe takie jak Wojskowa Akademia Techniczna, Akademia Sztuki Wojennej, Akademia Marynarki Wojennej a także Polska Akademia Nauk, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie, Akademia Pożarnicza, Akademia Pomorska

⁷ Strona czasopisma *Nowoczesne Systemy Zarządzania*, <https://nsz.wat.edu.pl/>, [dostęp 13.03.2025].

⁸ Strona ASW informacja o konferencji [https://sin.akademia.mil.pl/conferences/details/conference/35th-international-business-information-management-association-conference-\(ibima\)](https://sin.akademia.mil.pl/conferences/details/conference/35th-international-business-information-management-association-conference-(ibima)), [dostęp 13.03.2025].

⁹ Strona czasopisma *Przegląd Naukowo - Metodyczny. Edukacja dla Bezpieczeństwa*, <https://przegl261d-naukowo-metodycznybr-edukacja-dla-bezpiecze324stwab.weebly.com/>, [dostęp 13.03.2025].

w Słupsku, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa, Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim.

**- członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych (1)
a także w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism (1)**

Habilitanta wskazuje na **członkostwo** w Zespole Edukacji dla Bezpieczeństwa przy Komitecie Nauk Pedagogicznych Polskiej Akademii Nauk od stycznia 2017 do grudnia 2019 roku. Jest także **członkiem** i **sekretarzem** Rady Redakcyjnej czasopisma naukowego *Studia Bezpieczeństwa Narodowego*.

- staże w instytucjach naukowych (1)

Pani doktor odbyła **staż naukowy** w Instytucie Nauk o Polityce i Bezpieczeństwie Wydziału Nauk Społecznych Uniwersytetu Szczecińskiego zrealizowany w okresie 12 kwietnia 2021 – 12 lipca 2021 roku, była także opiekunem stażu naukowego dr inż. Magdaleny Gikiewicz ze Szkoły Głównej Służby Pożarniczej (aktualnie Akademii Pożarniczej) w okresie 1.03.2023 - 31.05.2023 roku, który odbył się na Wydziale Bezpieczeństwa, Logistyki i Zarządzania WAT.

- recenzje prac naukowych (7)

Wskazano **7 recenzji artykułów naukowych** wykonane dla redakcji między innymi czasopism: *Scientific Reports of Fire University*, *Rocznik Bezpieczeństwa Międzynarodowego*, *Roczniki Nauk Społecznych*, *Problemy mechatroniki. Uzbrojenie, lotnictwo, inżynieria bezpieczeństwa*, *Zeszyty Naukowe Pro Publico Bono*.

- uczestnictwo w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych (1), udział w zespołach eksperckich lub konkursowych (1, 1)

Habilitantka wskazała na udział w **1 programie międzynarodowym** w kursie *Diploma in Foreign Policy & Security Studies* organizowanym przez Center for American Studies a także **uczestnictwa 1 raz** w pracach w zespole oceniającym wnioski w konkursie mających charakter dydaktyczny.

- udział w zespołach badawczych, realizujących inne projekty niż określone w pkt. II.7¹⁰ (7)

W wykazie dorobku naukowego Habilitantka wskazuje swoją aktywność w zakresie **pracy w zespołach badawczych w 7 pracach badawczych** w większości finansowanych¹¹ przez Wojskową Akademię Techniczną, których przedmiotem badań były wskazane zagadnienia, problemy z zakresu ochrony ludności, obrony cywilnej, wyzwań dla bezpieczeństwa RP. Pani doktor była także wykonawcą

¹⁰ Wykazu osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny.

¹¹ Grant badawczy finansowany w ramach działalności naukowej – Wojskowa Akademia Techniczna.

w ogólnopolskim projekcie badawczym *Młodość wobec współczesnych zagrożeń w życiu społecznym. Wyzwania dla pedagogiki bezpieczeństwa*, realizowany przy Zespole Edukacji dla Bezpieczeństwa Polskiej Akademii Nauk.

- współpraca z otoczeniem społecznym i gospodarczym

W tym zakresie Habilitanta wskazuje swoją aktywność, która skutkowałą opracowaniem **4 wskazanych podręczników** dotyczących obsługi podróżnych w portach i terminalach a także organizacji transportu oraz obsługi klientów i kontrahentów w zakresie wskazanych kwalifikacji, będących wynikiem współpracy odpowiednio 4 lub 5 autorów (współautorstwo). Uzasadnieniem Habilitantki wskazania tej aktywności jest upowszechnianie wiedzy między innymi w zakresie zagadnień związanych z bezpieczeństwem w przedmiotowych podręcznikach szkolnych.

- wdrożenia technologii

W tym zakresie Pani doktor wskazuje swój **udział w pracach** Departamentu Ochrony Ludności i Zarządzania Kryzysowego MSWiA opiniujących projekt ustawy o ochronie ludności i obronie cywilnej, w efekcie, których wykorzystano w projektowanej ustawy wybrane założenia zaproponowane przez dr Justynę Stochaj do budowy systemu ochrony ludności.

- wykonane ekspertyzy lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców

Habilitanta w tej części swojego wniosku – załącznik 4 pkt. III.2. wskazuje, **przygotowanie materiałów szkoleniowych** oraz koordynację i wsparcie administracyjne w ramach projektu szkoleniowego dla pracowników Ministerstwa Obrony Narodowej i żołnierzy zawodowych pełniących służbę w Ministerstwie Obrony Narodowej realizowanym w 2022 roku w tematyce: *Środowisko bezpieczeństwa w Europie oraz Wstępne wnioski z wojny rosyjsko-ukraińskiej*.

- osiągnięcia dydaktyczne, organizacyjne oraz popularyzujące naukę

W tym zakresie Habilitantka wskazuje na liczne wyniki swojej pracy dydaktycznej, w tym między innymi jako **promotor blisko 50 plac dyplomowych w latach 2019 – 2024**, których tematyka dotyczyła militarnych i niemilitarnych zagadnień bezpieczeństwa i obronności państwa, udział w komisjach do przeprowadzenia egzaminów dyplomowych na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych, pracy jako opiekuna praktyk zawodowych, pracy w zespołach do opracowania programów kształcenia kierunku kształcenia bezpieczeństwo narodowe. Pani doktor zgromadziła również wskazane wyróżnienia, uznania jej pracy i pochwały od studentów.

W złożonym wniosku i towarzyszących załącznikach zawarto ponadto dane i informacje naukometryczne: Indeks Hirscha wyniósł - 1 (na podstawie danych z bazy Google Scholar), liczba cytowań publikacji - 10 (na podstawie danych z bazy Google Scholar), informacja o liczbie punktów MNiSW przypisanych do publikacji - 2 399 punktów.¹² **Dane naukometrycznych opracowane zostały przez niezależny podmiot** - Bibliotekę Główną Wojskowej Akademii Technicznej - stan na dzień 23.03.2023 załącznik 4 pkt. IV. i stan na dzień: 01.10.2024 Analiza bibliometryczna (IV.1. Indeks Hirscha). Habilitantka przedstawiła ponadto szczegółowy dorobek przed uzyskaniem stopnia doktora a także jako podsumowanie - zestawienie ilościowe osiągnięć naukowych przed i po uzyskaniu stopnia naukowego doktora.

¹² – załącznik 4 pkt. IV.

4. Ocena osiągnięcia naukowego stanowiącego podstawę ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Podstawą ubiegania się o nadanie stopnia doktora habilitowanego przez Habilitantkę jest, wskazane odpowiednio we wniosku i załącznikach do niego, osiągnięcie naukowe w postaci monografii - Stochaj J., *System ochrony ludności wobec współczesnych uwarunkowań środowiska bezpieczeństwa Polski* wydanej przez Wydawnictwo¹³ Wojskowej Akademii Technicznej w roku 2024, (ss. 359, ISBN: 978-83-7938-418-1), które w roku jej opublikowania w ostatecznej formie było ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie Art. 267 ust. 2 pkt 2 lit. a, ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

Lektura przedmiotowej monografii autorstwa Pani doktor Stochaj upoważnia recenzenta do **przedstawienia poniższej opinii**. W monografii w sposób przemyślany przedstawiono wyniki procesu badawczego obejmującego bardzo aktualną problematykę ochrony ludności. Przyjęty układ pracy i metodyka badań oraz w konsekwencji ich przebieg skutkują opracowaniem treści monografii, w której w sposób przystępny przedstawiono złożoną i wieloaspektową problematykę bezpieczeństwa z wyartykułowaniem współczesnych wyzwań w zakresie ochrony ludności. Wyzwania te zidentyfikowano dokonując analizy zagrożeń ze szczególnym uwzględnieniem zagadnień dotyczących bezpieczeństwa ludności i ochrony przed nimi. Powyższe wyzwania i zagrożenia zestawiono z możliwościami państwa im przeciwdziałania. Ocena możliwości państwa do przeciwstawienia się zagrożeniom prowadzi do sformułowanych wniosków i postulatów autorki dotyczących tworzenia i doskonalenia nowoczesnego systemu ochrony ludności konsolidującego wysiłki podmiotów państwowych, organizacji społecznych i podmiotów prywatnych na rzecz bezpieczeństwa. Podstawą do przedstawienia koncepcji rozwiązań strukturalno-funkcjonalnych w systemie ochrony ludności były ponadto badania autorki uwarunkowań ochrony ludności w prawie polskim i międzynarodowym a także analiza aktualnych i tych przewidywanych zadań w tym obszarze ochrony. Dodatkowych wniosków i inspiracji dostarczyła ponadto dokonana ocena rozwiązań systemowych z zakresu ochrony ludności funkcjonujących w wybranych innych państwach. Przedstawiona koncepcja systemu ochrony ludności zdolnego do realizacji zadań zarówno niemilitarnych jak i militarnych stanowi użyteczną wartość badań naukowych w tym zakresie. Monografia jest aktualnym, wartościowym pod względem naukowym i badawczym, ciekawym, starannie zredagowanym opracowaniem. Przedmiotowa publikacja naukowa znalazła również już swoje wykorzystanie w praktyce, wybrane założenia koncepcji budowy systemu ochrony ludności w niej przedstawione zostały wykorzystane w projekcie ustawy o ochronie ludności. Jak wskazano ponadto,¹⁴ monografia autorstwa dr Justyny Stochaj „...wpisuje się

¹³ Wydawnictwo WAT znajduje się w wykazie wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe zgodnie z Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 20 lipca 2021 r. w sprawie wykazu wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe.

¹⁴ Pismo MSWiA Departament Ochrony Ludności i Zarządzania Kryzysowego, z 13 czerwca 2024 roku.

w tak istotny obszar, jak bezpieczeństwo ludności, odpowiada na oczekiwania społeczne i ma wpływ na otoczenie w wymiarze ogólnokrajowym.”

W swoim Autoreferacie s. 15 i 16 Autora dokonując omówienia swojego osiągnięcia naukowego **artykułuje** między innymi następujące konkretne, najistotniejsze **efekty procesu badawczego**, odnoszące się wprost do pozytywnej weryfikacji hipotezy głównej, przedstawione w monografii. Wśród tych efektów wymieniono: wskazanie odpowiednio istoty bezpieczeństwa i istoty zagrożeń; scharakteryzowanie środowiska bezpieczeństwa Polski w euroatlantyckiej przestrzeni bezpieczeństwa artykułując potrzebę spójności krajowych struktur systemu ochrony ludności ze strukturami sojuszniczymi; zdefiniowanie aktualnych i przewidywanych zagrożeń wskazując na ich zmienność i ewolucję; zaproponowanie definicji systemu ochrony ludności, jako immamentnej części systemu bezpieczeństwa narodowego; **zdefiniowanie i scharakteryzowanie podmiotów realizujących zadania w obszarze ratownictwa oraz wykazanie potrzeby konsolidacji działań tychże podmiotów na rzecz ochrony ludności**; zdefiniowanie przedsięwzięć do realizacji przez system ochrony ludności począwszy od działań zapobiegawczych i przygotowawczych, poprzez reagowanie do etapu odbudowy infrastruktury krytycznej; określenie czynników determinujących strukturę organizacyjną systemu ochrony ludności, w oparciu o uniwersalne determinanty struktury organizacyjnej, wynikające z teorii zarządzania; przedstawienie propozycji rozwiązania modelowego systemu ochrony ludności, który w podsystemie wykonawczym integrowałby podmioty publiczne, organizacje pozarządowe i podmioty prywatne, w tym publiczne systemy bezpieczeństwa z udziałem organizacji społecznych i/lub podmiotów prywatnych; zaproponowanie budowy nowego systemu ochrony ludności z wykorzystaniem elementów i podsystemów już istniejących (międzyresortowych i dziedzinowych) i w oparciu o struktury obecnego systemu zarządzania kryzysowego; zaproponowanie konkretnej struktury systemu ochrony ludności, konsolidującej zarówno publiczne, jak i niepubliczne podmioty realizujące zadania w obszarze ratownictwa, który to system byłby zdolny na czas wojny przeobrazić się w system obrony cywilnej, realizujący zadania z uwzględnieniem uwarunkowań międzynarodowego prawa konfliktów zbrojnych.

Monografia pt.: *System ochrony ludności wobec współczesnych uwarunkowań środowiska bezpieczeństwa Polski*, jest publikacją naukową dotyczącą ważnego i aktualnego w kontekście nauk o bezpieczeństwie tematu zawierającą naukową refleksję nad zagadnieniem ochrony ludności z uwzględnieniem aktualnych i przewidywanych zagrożeń oraz szerokiego spektrum uwarunkowań wewnętrznych i zewnętrznych. Przedmiotowe refleksje naukowe autorka umiejętnie osadziła w realiach bezpieczeństwa Rzeczypospolitej Polskiej w powiązaniu z uwarunkowaniami wynikających z procesów globalizacyjnych, przynależności do NATO i Unii Europejskiej oraz szeregu innych czynników determinujących wyzwania, jakie stoją przed systemem ochrony ludności.

W ocenie recenzenta **podkreślenia wymagają przede wszystkim kwestie aktualności przedmiotu badań, poprawność metodologiczna prowadzonych badań bezpieczeństwa, sprawność językowa i staranność redakcji co skutkuje przystępnością prezentowanych treści oraz dużą użytecznością dla praktyki przedmiotowej monografii naukowej.** Autorka dokonuje trafnej diagnozy obecnego stanu w Polsce w zakresie zdolności do ochrony ludności prowadzącej się w szczególności do rutynowych działań służb oraz do realizacji procedur w ramach zarządzania kryzysowego bez uwzględnienia pełnego spektrum różnorodnych i zmieniających się zagrożeń, w tym zagrożeń militarnych, wskazując na potrzeby tworzenia struktur do realizacji wszystkich zadań, w tym zadań obrony cywilnej, a całokształt podejmowanych działań powiązania w ramach efektywnego systemu ochrony ludności, który będzie permanentnie dostosowywany do potrzeb i doskonalony. Realizacja procesu badawczego pozwoliła na osiągnięcie celu badań – poznawczego - przeprowadzenia analizy potrzeb i możliwości w obszarze ochrony ludności oraz – utylitarnego - opracowania koncepcji systemu ochrony ludności w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem struktury oraz zadań na czas pokoju, kryzysu i wojny. Przeprowadzone badania posłużyły do sformułowania wniosków i przedstawienia propozycji/postulatów, które znalazły swoje zastosowanie w praktyce regulacji wybranych zagadnień związanych z bezpieczeństwem ludności.

Monografia liczy ogółem 359 stron tekstu. Zawiera siedem rozdziałów, wprowadzenie, zakończenie, wykaz rysunków i tabel, bibliografię. W kolejnych rozdziałach odpowiednio przedstawiono takie zagadnienia jak: środowisko bezpieczeństwa Polski trzeciej dekady XXI wieku, współczesne zagrożenia wyzwaniem dla systemu ochrony ludności, formalnoprawne uwarunkowania ochrony ludności w Polsce, instytucje realizujące zadania na rzecz ochrony ludności, aktualne i antycypowane zadania systemu ochrony ludności, systemowe rozwiązania z zakresu ochrony ludności funkcjonujące w innych państwach, koncepcje rozwiązań strukturalno-funkcjonalnych w systemie ochrony ludności.

Przyjęty układ publikacji jest czytelny, omówione zagadnienia zostały w sposób wyczerpujący, ponadto wyróżnia ją poprawność metodologiczna i duża sprawność językowa a także staranność redakcyjna. Powyższe skutkuje, iż treści i układ monografii można ocenić jako kompletne i właściwe. **W ocenie recenzenta jest to monografia naukowa, która w sposób przystępny, kompleksowy i twórczy przedstawia niełatwe zagadnienia dotyczące bezpieczeństwa i ochrony ludności, która jest pozycją użyteczną zarówno dla środowiska naukowego jak i praktyki.** Powyższy dodatkowy aspekt praktyczny w ocenie recenzenta jest dużym walorem przedmiotowej publikacji dr Justyny Stochaj.

5. Ocena aktywności naukowej

Informacje o ocenianych osiągnięciach naukowych Habilitantki przedstawiono w punkcie 3 przedmiotowej recenzji.

Pani dr Justyna Stochaj jest autorem **2 monografii naukowych** po uzyskaniu stopnia naukowego doktora. Pierwsza z nich została omówiona w punkcie 4 przedmiotowej recenzji. Druga **samodzielnie opracowana** monografia to: Stochaj J., *Ochrona ludności i obrona cywilna w Systemie Bezpieczeństwa Narodowego*, Difin¹⁵, Warszawa 2020, ISBN: 978-83-8085-228-0. Obie publikacje dotyczą ochrony ludności, które stanowią istotne i aktualne zagadnienia w zakresie nauk o bezpieczeństwie. **W zakresie opublikowanych monografii naukowych dorobek naukowy Habilitantki zasadnym jest ocenić dlatego jako istotny.**

Pani doktor jest autorką lub współautorką **28 rozdziałów w publikacjach naukowych**. **Podkreślenia wymaga, iż 19 rozdziałów Pani dr Justyna Stochaj jest autorem, natomiast sześć z tych 28 Pani doktor opublikowała w języku angielskim.** Publikacje naukowe, w których opublikowano wskazane rozdziały dotyczą tematyki w szczególności ochrony ludności i obrony cywilnej, zarządzania kryzysowego a zostały wydane przez znaczące wydawnictwa. **W zakresie opublikowanych rozdziałów w publikacjach naukowych, dorobek naukowy Habilitantki zasadnym jest ocenić dlatego bardzo wysoko.**

Wśród wskazanych przez Habilitantkę **redakcji monografii naukowych** znalazły się **3 publikacje**. Publikacje te podejmują tematykę wybranych zagadnień bezpieczeństwa narodowego, ochrony ludności i zagrożeń epidemiologicznych. **W zakresie redakcji monografii naukowych, uwzględniając, iż są to redakcje naukowe współautorskie, dorobek naukowy Habilitantki uzasadnionym jest ocenić jako przeciętny.**

Pani doktor wskazała w wykazie **opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych 14 artykułów**. 6 z nich to artykuły samodzielnie opracowane przez Panią doktor. **Połowa z nich została opublikowana w języku angielskim.** Artykuły te opublikowano w większości w czasopismach naukowych z przypisaną dyscypliną nauki o bezpieczeństwie i odpowiednio posiadających 70, 100 i 140 pkt. **Mając na uwadze ich tematykę i zawartość, zasadnym jest ocenić jako istotny dorobek Habilitantki w zakresie opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych.**

¹⁵ Wydawnictwo Difin znajduje się w wykazie wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe zgodnie z Komunikatem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 29 września 2020 r. w sprawie wykazu wydawnictw publikujących recenzowane monografie naukowe.

Habilitationka w zakresie pracy w zespołach badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych wykazuje się **niedużym dorobkiem** wskazując udział w **2 projektach krajowych** jako wykonawca.

Zdecydowanie bardziej istotny dorobek wskazano natomiast w zakresie wystąpień na **krajowych lub międzynarodowych konferencjach** po uzyskaniu stopnia naukowego doktora, których wykazano 29. Habilitantka brała także udział 16 razy w pracach komitetów w szczególności naukowych a także organizacyjnych konferencji. Wskazane referaty Pani dr Stochaj dotyczyły zagadnień dotyczących w szczególności ochrony ludności i obrony cywilnej. Organizatorem tych konferencji były znaczące, krajowe jednostki naukowe. **Tą aktywność zasadnym jest ocenić jako znaczącą.**

W ocenianym dorobku wskazano prace w Zespole Edukacji dla Bezpieczeństwa przy Komitecie Nauk Pedagogicznych Polskiej Akademii Nauk, a także pełnienie funkcji członka i sekretarza Rady Redakcyjnej czasopisma naukowego *Studia Bezpieczeństwa Narodowego*. **W ocenie zaangażowania w zakresie członkostwa w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych a także w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism uzasadnionym jest uznać je za przeciętne.**

Pani doktor odbyła **staż naukowy** po uzyskaniu stopnia naukowego doktora w Instytucie Nauk o Polityce i Bezpieczeństwie Wydziału Nauk Społecznych Uniwersytetu Szczecińskiego zrealizowany w okresie 12 kwietnia 2021 – 12 lipca 2021 roku, była także opiekunem stażu naukowego. **Uwzględniając wykazany bardzo istotny dorobek i doświadczenie dydaktyczne Pani doktor odbyty staż zapewne poszerzył doświadczenia i pozwolił poznać specyfikę innej jednostki naukowej, wypełniając jednocześnie wskazywane formalne oczekiwania w tym zakresie w procesie wnioskowania o awans naukowy.**

7 recenzji artykułów naukowych wykonanych dla redakcji różnych czasopism naukowych można ocenić jako niezbyt dużą aktywność w tym zakresie.

Współpracę z otoczeniem społecznym i gospodarczym wskazaną przez Habilitantkę w wykazie dorobku naukowego jako upowszechnianie wiedzy między innymi w zakresie zagadnień związanych z bezpieczeństwem w przedmiotowych wieloautorskich podręcznikach szkolnych można ocenić **jako niezbyt dużą**. Natomiast **w zakresie wdrażania technologii** Pani doktor wskazuje swój udział w pracach Departamentu Ochrony Ludności i Zarządzania Kryzysowego MSWiA opiniujących projekt ustawy o ochronie ludności i obronie cywilnej, w efekcie, których wykorzystano

w projektowanej ustawy wybrane założenia zaproponowane przez dr Justynę Stochaj do budowy systemu ochrony ludności. **Przedmiotowa praca jak już wskazano wcześniej zapewne ma wiele walorów dla praktyki i wskazanych rozwiązań legislacyjnych. Pewne wątpliwości może jedynie budzić zaliczenie jej przez Habilitantkę do wdrożeń technologii.**

W zakresie **ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców** Habilitanta wskazuje, przygotowanie materiałów szkoleniowych oraz koordynację i wsparcie administracyjne w ramach projektu szkoleniowego w 2022 roku w tematyce: *Środowisko bezpieczeństwa w Europie oraz Wstępne wnioski z wojny rosyjsko-ukraińskiej*. Powyższe można ocenić jako **niezbyt dużą aktywność w zakresie ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.**

W zakresie **osiągnięć dydaktycznych, organizacyjnych oraz popularyzujących naukę na szczególnie wysoką ocenę zasługują te pierwsze osiągnięcia.** Jak wykazano to w dokumentacji przy wniosku Habilitantki liczne wyniki pracy dydaktycznej Habilitantki znalazły uznanie i zostały docenione zarówno przez przełożonych jak i studentów.

Dane i informacje naukometryczne dr Stochaj zostały opracowane przez niezależny podmiot - Bibliotekę Główną Wojskowej Akademii Technicznej. Indeks Hirscha wyniósł - 1 (na podstawie danych z bazy Google Scholar), liczba cytowań publikacji - 10 (na podstawie danych z bazy Google Scholar), liczba punktów MNiSW przypisanych do publikacji wyniosła - 2 399 punktów.¹⁶ Habilitantka przedstawiła ponadto szczegółowy dorobek przed uzyskaniem stopnia doktora a także jako podsumowanie. **Dane naukometryczne dotyczące aktywności publikacyjnej Habilitantki świadczą jeszcze o niezbyt dużej rozpoznawalności autorki w środowisku naukowym, w tym międzynarodowym.**

Sposób przedstawienia przez Habilitantkę swojego dorobku naukowego, nie budzi wątpliwości, jest to rzeczowe i starannie zredagowane zestawienie aktywności naukowej umiejętnie powiązane z prezentacją tego dorobku w autoreferacie. **W autoreferacie i zgromadzonych załącznikach dr Stochaj dokonała prezentacji swojego dorobku naukowego wyraźnie oddzielając go od wyników i dorobku zawodowego. Redakcja, w szczególności treści Autoreferatu jest staranna, a styl pisarski przystępny i właściwy dla prezentacji dorobku i osiągnięć naukowych.**

¹⁶ – załącznik 4 pkt. IV.

6. Wniosek końcowy

Dorobek naukowy Habilitantki jest zróżnicowany, w kilku wskazanych obszarach aktywność naukowa nie jest istotna, w innych jest na przeciętnym poziomie, wykazano jednak liczne obszary działań i aktywności naukowej, które oceniam jako bardzo istotne a także te zasługujące na najwyższą ocenę.

Habilitantka wskazała we wniosku i towarzyszącej dokumentacji swoje osiągnięcia naukowe stanowiące Jej istotny wkład w rozwój wskazanej dyscypliny naukowej. Wśród nich są dwie samodzielne monografie naukowe, autorstwo i współautorstwo kilkudziesięciu rozdziałów wskazanych innych publikacji naukowych, w tym ich redakcje naukowe a także kilkanaście artykułów opublikowanych w czasopiśmie naukowych. Na równie wysoką ocenę jak aktywność w zakresie publikacji naukowych zasługuje praca dydaktyczna Habilitantki oraz popularyzująca naukę, co umożliwiło zatrudnienie w jednostkach naukowych a także duża aktywność naukowa w zakresie prelekcji podczas konferencji naukowych i zaangażowanie w ich organizację. Poza wskazanymi powyższymi mocnymi stronami dorobku dr Stochaj należy wskazać w podsumowaniu w zakresie wniosków końcowych przedmiotowej recenzji także poniższe jej niedoskonałości. Habilitantka wykazała nieduży dorobek w zakresie pracy w zespołach badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych. Podobnie niedużą aktywność wykazano w zakresie wdrożeń technologicznych, ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców. Dane naukowometryczne świadczą jeszcze o niezbyt dużej rozpoznawalności autorki w środowisku naukowym, w tym braku umiędzynarodowienia wyników aktywności naukowej.

Wskazane osiągnięcie naukowe, o których mowa w Art. 219 ustawy, tj. monografię naukową autorstwa dr Justyny Stochaj pt.: *System ochrony ludności wobec współczesnych uwarunkowań środowiska bezpieczeństwa Polski* oceniam **pozytywnie**.

Pani Justyna Stochaj posiada stopień doktora w dziedzinie nauk społecznych, w dyscyplinie nauki o obronności, w specjalności zarządzanie instytucjami publicznymi, posiada w dorobku osiągnięcie naukowe, stanowiące znaczny wkład w rozwój dyscypliny nauki o bezpieczeństwie w postaci monografii naukowej wydanej przez wydawnictwo, które w roku opublikowania monografii w ostatecznej formie było ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 267 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz wykazała się istotną aktywnością naukową w więcej niż jednej uczelni.

Powyższe konkluzje, opinie recenzenta, sformułowano na podstawie dokonanej oceny osiągnięć naukowych wskazanych przez osobę ubiegającą się o nadanie stopnia doktora habilitowanego jako mających stanowić znaczący wkład w rozwój wskazanej w swoim wniosku przez Habilitantkę dyscypliny naukowej.

Formułując końcową pozytywną ocenę dorobku naukowego Habilitantki, wnioskuje o dalsze procedowanie postępowania habilitacyjnego dr Justyny Stochaj w dziedzinie nauk społecznych w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie.

A handwritten signature in black ink, reading "Justyna Stochaj". The script is cursive and elegant, with the first letter 'J' being particularly large and stylized.