

**VI Ogólnopolska Konferencja Naukowa
Terroryzm – zagrożenia, prewencja,
perspektywy**

Abstrakty

**VI Ogólnopolska Konferencja Naukowa
Terroryzm – zagrożenia, prewencja,
perspektywy**

Abstrakty

Redakcja:
Joanna Jędrzejewska
Jakub Krzywonos

Fundacja na rzecz promocji nauki i rozwoju TYGIEL
Lublin 2022

VI Ogólnopolska Konferencja Naukowa Terroryzm – zagrożenia, prewencja, perspektywy

25 lutego 2022 r.

Abstrakty

Redakcja:

Joanna Jędrzejewska

Jakub Krzywonos

Skład i łamanie:

Monika Maciąg

Projekt okładki:

Marcin Szklarczyk

© Copyright by Fundacja na rzecz promocji nauki i rozwoju TYGIEL

ISBN 978-83-67194-23-5

Wydawca:

Fundacja na rzecz promocji nauki i rozwoju TYGIEL

ul. Głowackiego 35/348

20-060 Lublin

www.fundacja-tygiel.pl

Komitet Naukowy:

- **dr hab. Bartosz Bolechów**, Zakład Badań nad Konfliktami i Przemocą Polityczną, Instytut Politologii, Uniwersytet Wrocławski
- **prof. dr hab. Jarosław Gryz**, Instytut Studiów Strategicznych, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej
- **dr Cyprian Kozera**, Instytut Studiów Strategicznych, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej
- **dr Paulina Piasecka**, Centrum Badań nad Terroryzmem Collegium Civitas
- **dr Marzena Piłat**, Katedra Psychologii Społecznej i Rozwojowej, Instytut Psychologii, Uniwersytet Szczeciński

Komitet Organizacyjny:

- Ewelina Chodźko
- Alicja Danielewska
- Iwona Domina
- Magdalena Dudek
- Joanna Jędrzejewska
- Kinga Kalbarczyk
- Janina Kołodziej-Fedirko
- Joanna Kozłowska
- Jakub Krzywonos
- Kamil Maciąg
- Monika Maciąg
- Izabela Mołdoch-Mendoń
- Paulina Pomajda
- Marcin Szklarczyk
- Paulina Szymczyk

Organizator:



Fundacja
TYGIEL

Spis treści

Wystąpienia Gości Honorowych

Między ekstremizmem a terroryzmem – paradygmat przemocy w XXI wieku	11
Teoria opanowywania trwogi jako narzędzie wspomagające badania ekstremizmu i terroryzmu (Terror management theory as a supporting tool for the studies on extremism and terrorism).....	12

Wystąpienia Ustne

Destabilizacja, dezinformacja oraz działania hybrydowe w kontekście mistyfikacji i realnych zagrożeń dla bezpieczeństwa regionu (Destabilization, disinformation and hybrid activities in the context of hoaxes and real threats to the security of the region)	17
Ewolucja działań Służby Ochrony Państwa w obliczu współczesnych zagrożeń (Evolution of the State Protection Service activities in the view of modern threats).....	19
Geneza i działalność Al-Ka'idy – wybrane aspekty (The genesis and activity of Al-Qa'ida – selected aspects).....	21
Procesy sądowe kobiet, które dołączyły do Państwa Islamskiego (Trials against women who belonged or supported Islamic State).....	23
Radykalny ruch antyszczepionkowy jako pełzający terroryzm jednej sprawy (Radical anti-vaccine movements as a creeping single issue terrorism)	25
Rola Państwowej Straży Pożarnej podczas zdarzeń terrorystycznych (The role of the State Fire Service during terrorist activities)	27
Słabości polityki imigracyjnej a terroryzm – rola czynników migracyjnych w atakach terrorystycznych dokonanych w 2020 roku przez dżihadystów (Weaknesses of the immigration policy and terrorism – the role of migration factors in the terrorist attacks carried out in 2020 by jihadists).....	29
Symulacja ewakuacji budynku w obliczu zagrożenia terrorystycznego (Simulate the evacuation of a building in the face of a terrorist threat).....	31
Terroryzm: prawo i etyka (Terrorism: law and ethics).....	33

Wykorzystanie Internetu przez wybrane islamskie organizacje terrorystyczne (The use of the Internet by selected Islamic terrorist organizations)	35
Zakres uprawnień Straży Ochrony Kolei w świetle zagrożeń terrorystycznych (The scope of powers of the Railway Security Guard in the light of terrorist threats)	37
Zmiany w narodowości turystów odwiedzających Egipt, Maroko i Tunezję w latach 2014-2018 w kontekście zamachów terrorystycznych (Changes in the nationality of tourists visiting Egypt, Morocco and Tunisia in 2014-2018 in the context of terrorist attacks)	39
Postery naukowe	
Insider CBRNe wyzwanie i zagrożenie wewnętrzne dla służb ochrony (Insider Threats CBRNe).....	43
Potencjał Systemu Ochrony Przeciwpożarowej w Polsce w przeciwdziałaniu zagrożeniom CBRNE (The potential of the Fire Protection System in Poland in counteracting CBRNE threats).....	45
Indeks Autorów	47

Wystąpienia Gości Honorowych

Między ekstremizmem a terroryzmem – paradygmat przemocy w XXI wieku

prof. dr hab. Jarosław Gryz, Instytut Studiów Strategicznych, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej

Przemoc traktowana jako narzędzie wywierania wpływu politycznego w której przedmiotem ataku jest konkretne społeczeństwo, jego gospodarka, kultura i polityka stanowi o ewolucji, a zarazem wspólnym mianowniku zjawisk ekstremizmu i terroryzmu w XXI wieku. Ich celem, jak zawsze, pozostaje radykalna zmiana postaw politycznych, kulturowych, szerzej społecznych, a w konsekwencji rzeczywistości w imię określonej idei. Ten związek funkcjonalny, między ekstremizmem a terroryzmem, występuje w ramach społeczeństw, przeciwko społeczeństwom oraz dla określonych społeczności, poszczególnych państw, a niekiedy ich funkcjonalnych związków (paktów, przymierzy, sojuszy). Jest przy tym definiowany postacią projekcji określonej polityki dowiązaną do przekonań, a niekiedy zwykłych uprzedzeń. Zawsze, związek między ekstremizmem a terroryzmem jest osadzony w kontekście cywilizacyjno-kulturowym, który nadaje jemu specyfikę w postaci symboliki, czy też towarzyszących form przekazu, narracji. W aspekcie psychologicznym, przejawia się w działaniach z wykorzystaniem przemocy jako źródła zmiany, a niekiedy tylko wpływu, który ma do niej prowadzić. W rezultacie zjawisko ekstremizmu prowadzące do terroryzmu nakreśla pole przemocy, której postać oddziaływania jest poddawana każdorazowo weryfikacji przez zindywidualizowany charakter podmiotów sięgających po to narzędzie kształtowania rzeczywistości.

Teoria opanowywania trwogi jako narzędzie wspomagające badania ekstremizmu i terroryzmu

*dr hab. Bartosz Bolechów, Zakład Badań nad Konfliktami i Przemocą Polityczną,
Instytut Politologii, Uniwersytet Wrocławski*

Teoria opanowywania trwogi (TOT) narodziła się w połowie lat 80. wskutek połączenia idei formułowanych przez antropologa kulturowego Ernesta Beckera z rygorystycznym, eksperymentalnym aparatem naukowym wprowadzonym przez trzech amerykańskich psychologów społecznych: Jeffa Greenberga, Sheldona Solomona i Toma Pyszczynskiego. Zdaniem autora uwzględnienie TOT w procedurach badawczych oraz zintegrowanie jej z badaniami politologicznymi może być pomocne w próbach wyjaśniania wielu kluczowych fenomenów i kategorii, jak przywództwo polityczne i legitymizacja, mobilizacja polityczna, populizm, propaganda czy ideologie oraz mity polityczne. Założenia i obserwacje sformułowane oraz eksperymentalnie potwierdzone w ramach TOT mogą być szczególnie przydatne w badaniach nad ekstremizmem politycznym, radykalizmem religijnym oraz przemocą polityczną, w tym terroryzmem.

Uzupełnienie najczęściej do tej pory stosowanych podejść do ekstremizmu i terroryzmu o TOT pozwala na prześledzenie mechanizmu realizacji funkcji „radykalnego” systemu znaczeń, rozumianego jako „binarny”, spójny, psychologicznie skuteczny system buforowania lęku egzystencjalnego. To zaś z kolei pozwala na lepsze zrozumienie genezy, anatomii, dynamiki ewolucyjnej oraz źródeł atrakcyjności tego typu skrajnie dogmatycznych światopoglądów kulturowych w ich rozmaitych odmianach, konsekwentnie i powtarzalnie prezentujących charakterystyczne diagnozy, prognozy oraz programy działania, uwzględniające przemoc polityczną jako konieczne narzędzie rekonstrukcji porządku politycznego, społecznego i moralnego. Należy pamiętać, że to światopoglądy kulturowe służą jako mechanizmy przekładające „warunki strukturalne” na konkretne strategie i taktyki, działając jako narzędzia wyjaśniające i motywacyjne.

Celem niniejszego referatu jest zaprezentowanie „światopoglądu ekstremistycznego” (radykałnego światopoglądu dogmatycznego) jako rodzaju „maszyny opanowywania trwogi” (maszyny do produkcji bezpieczeństwa ontologicznego). Zgodnie z tym podejściem przemoc polityczna polityczna (w tym terroryzm) wyjaśniana jest z jednej strony jako epifenomen szeregu dających się zidentyfikować mechanizmów psychologicznych oraz socjo-kulturowych, z drugiej natomiast jako wielofunkcyjne narzędzie podtrzymujące stabilność i funkcjonalność światopoglądów rozpatrywanych jako radykalne systemy opanowywania trwogi.

Terror management theory as a supporting tool for the studies on extremism and terrorism

The Terror Management Theory (TMT) was born in the 1980s as a synthesis of the ideas formulated by cultural anthropologist Ernst Becker with a scientific, experimental apparatus of three social psychologists: Jeff Greenberg, Sheldon Solomon and Tom Pyszczynski. The author of this paper argues that including TMT in the research procedures and integrating it into the political science may be helpful in the attempts to explain many key phenomena and categories, like political leadership, political mobilization, populism, propaganda, ideology or political myths. Assumptions and observations formulated and experimentally verified by TMT researchers can also be particularly helpful in the studies on political extremism, religious radicalism and political violence, including terrorism.

Supplementing the existing approaches to extremism and terrorism with TMT allows to trace how the "radical" systems of meaning (understood as a "binary", coherent, psychologically effective systems of buffering existential anxiety) perform its functions. This, in turn, allows to better understand the genesis, anatomy, evolutionary dynamics and the sources of attractiveness of this type of extreme, dogmatic cultural worldviews in their particular variants, with its typical diagnoses, prognoses and modi operandi

that includes political violence as a necessary tool of desired reconstruction of the political, social and moral order. We must bear in mind that cultural worldviews serve as a mechanism that translate the "structural conditions" into the particular strategies and tactics, effectively acting like a motivational and explanatory tool.

The main aim of this paper is to present the "extremist worldview" (radical dogmatic worldview) as a kind of a complete "terror management solution" (the device producing an ontological security). Thus, political violence (including terrorism) is explained, on the one hand, as epiphenomenon of identifiable psychological and sociocultural mechanisms and, on the other hand, as multifunctional tool supporting stability and functionality of the radical terror management devices.

Wystąpienia Ustne

Destabilizacja, dezinformacja oraz działania hybrydowe w kontekście mistyfikacji i realnych zagrożeń dla bezpieczeństwa regionu

Lila Pietrusiewicz, lila.pietrusiewicz@wp.pl, Katedra Teorii i Metodologii Nauk o Polityce i Administracji, Instytut Nauk o Polityce i Administracji, Wydział Politologii i Dziennikarstwa, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie, www.umcs.pl

W Strategii Bezpieczeństwa Narodowego wskazano na neoimperialną politykę Federacji Rosyjskiej, realizowaną również przy użyciu siły militarnej jako najpoważniejsze zagrożenie dla pokoju i bezpieczeństwa. Zarówno agresja na Gruzję jak i nielegalna aneksja Krymu oraz działania we wschodniej Ukrainie zdecydowanie naruszyły podstawowe zasady prawa międzynarodowego oraz podważyły filary systemu bezpieczeństwa europejskiego. Zwrócono uwagę, że Federacja Rosyjska prowadząc działania o charakterze hybrydowym, niosła ryzyko wybuchu konfliktu np. wyniku nagłej eskalacji w rezultacie incydentu, szczególnie militarnego albo kompleksowych działań przy wsparciu środków pozamilitarnych takich jak dezinformacja i cyberataki – w celu destabilizacji struktur państw oraz społeczeństw zachodnich a także wywoływaniu zasadniczych podziałów wśród państw sojuszniczych. Należało przyjąć, że determinantem sprawczym Federacji Rosyjskiej – kontynuującej politykę podważania ładu międzynarodowego, opartego na prawie międzynarodowym – będzie odbudowa pozycji mocarstwowej i stref wpływów. Środkiem polityki do osiągnięcia zamierzonego wielowymiarowego celu, zarówno państwowego jak i pozapaństwowego miały być działania poniżej progu wojny, w tym o charakterze hybrydowym. Czy i tym razem ten – z założenia bezpieczny próg – będzie wystarczającą przeszkodą do osiągnięcia celu, czy też zrealizowany scenariusz okaże się zupełnie inny?

W wystąpieniu zwrócono uwagę na treści wybranych wypowiedzi polityków zaangażowanych w konflikt oraz rolę mediów w obliczu zaistniałej sytuacji.

Destabilization, disinformation and hybrid activities in the context of hoaxes and real threats to the security of the region

The National Security Strategy identifies the neo-imperial policy of the Russian Federation, also implemented with the use of military force, as the most serious threat to peace and security. Both the aggression against Georgia and the illegal annexation of Crimea, as well as the actions in eastern Ukraine, strongly violated the basic principles of international law and undermined the pillars of the European security system. It was noted that the Russian Federation, while conducting hybrid activities, carried the risk of a conflict, e.g. as a result of a sudden escalation as a result of an incident, especially military, or comprehensive actions with the support of non-military measures such as disinformation and cyber attacks - in order to destabilize the structures of Western states and societies as well as causing fundamental divisions among allied states. It had to be assumed that the causative determinant of the Russian Federation – continuing its policy of undermining the international order based on international law – would be the rebuilding of its superpower position and spheres of influence. The means of politics to achieve the intended multidimensional goal, both state and non-state, were to be actions below the threshold of war, including those of a hybrid nature. Will this time – a safe threshold by definition – be a sufficient obstacle to achieving the goal, or will the scenario that is realized turn out to be completely different? The speech drew attention to the content of selected statements of politicians involved in the conflict and the role of the media in the face of the situation.

Ewolucja działań Służby Ochrony Państwa w obliczu współczesnych zagrożeń

Sławomir Zygałło, slawomir.zygaadlo@wat.edu.pl, Szkoła Doktorska Wojskowej Akademii Technicznej, www.wojsko-polskie.pl/wat/

Celem pracy jest przedstawienie aktualnych zagrożeń z jakimi musi się liczyć Służba Ochrony Państwa w trakcie realizacji swoich zadań. Część artykułu poświęcona jest przedstawieniu pozycji Służby Ochrony Państwa w systemie bezpieczeństwa Rzeczypospolitej Polskiej, a także zadaniom stawianym tej formacji w zakresie ochrony osób piastujących najważniejsze stanowiska w państwie.

Powołanie SOP w 2018 roku w miejsce istniejącego od ponad 90 lat Biura Ochrony Rządu, miało wyposażyć nową formację w odpowiednie narzędzia i umocowania prawne.

W dobie wciąż rozwijającej się technologii i obecnych zagrożeń, zwłaszcza tych hybrydowych, bezpieczeństwo najważniejszych urzędników państwowych jest kwestią, która wymaga ciągłej adaptacji oraz ewolucji taktyki działań, a także modyfikacji i dostosowywania przepisów prawnych oraz wykwalifikowanej, dobrze wyszkolonej i właściwie zarządzanej kadry.

Zmieniające się zagrożenia stawiają przed nowo powołaną formacją coraz to nowe wyzwania. Aby skutecznie przeciwdziałać aktualnym zagrożeniom, Służba Ochrony Państwa musi dostosowywać na bieżąco swoje metody, a realizacja działań ochronnych wykonywanych przez tego typu formację musi odbywać się z wykorzystaniem nowoczesnych technik i narzędzi.

Evolution of the State Protection Service activities in the view of modern threats

The aim of the work is to present the current threats that the State Protection Service must take into account in the performance of its tasks.

The part of the article is devoted to the presentation of the position of the State Protection Service in the national security system of the Republic of Poland, as well as the tasks set for this formation in the field of protection of the state dignitaries.

The establishment of the State Protection Service in 2018, in place of the Government Protection Bureau, which had existed for over 90 years, was to provide the new formation with appropriate tools and legal regulations.

In the time of constantly developing technologies and current threats, especially hybrid ones, the safety of the most important state officials is an issue that requires constant adaptation and evolution of tactics, as well as modification and adaptation of legal regulations and qualified, well-trained and properly managed staff.

The changing threats pose new challenges to the newly established formation. In order to effectively counteract current threats, the State Protection Service must adapt its methods on an ongoing basis, and the implementation of protective activities carried out by this type of formation must take place with the use of modern techniques and tools.

Geneza i działalność Al-Ka'idy – wybrane aspekty

Przemysław Juruś, przemekke@gmail.com, Naukowe Koło bezpieczeństwa Antyterrorystycznego, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki, <https://www.wojsko-polskie.pl/awl/>

Współczesny terroryzm jest ogromnym zagrożeniem dla dzisiejszego świata. Jest on o tyle groźny, że najczęściej uderza i zadaje straty zwykłym obywatelom niezwiązanym z politycznymi aspektami funkcjonowania danego kraju. Samo definiowanie terroryzmu jest niezwykle utrudnione, ponieważ nie istnieje uniwersalna definicja, którą można by wyjaśnić całe to zjawisko. Zarówno, naukowcy, organizacje międzynarodowe oraz specjaliści z tego zakresu tematycznego, przedstawiają różne koncepcje zjawiska terroryzmu. Działania związane z działalnością terrorystyczną skutkują naruszeniem porządku prawnego w danym kraju, a mają na celu najczęściej wymuszenie na rządach i władzach państw i społeczeństwach określonych decyzji, zachowań oraz świadczeń. Działania te najczęściej godzą w dobro osób postronnych i niewinnych. Niewątpliwie na to jak dzisiaj pojmowany jest terroryzm wpłynęła działalność Al-Ka'idy. Organizacja utworzona została w 1988 roku i na początku miała na celu przeciwstawianie się wojskom ZSRR w Afganistanie. W następstwie tego konfliktu rozpoczęli oni walkę z szeroko pojmowanym „zachodem” i Stanami Zjednoczonymi. W konsekwencji działań tej organizacji doszło do zamachu z dnia 11.09.2001 r., na cztery cele w tym World Trade Center, co całkowicie zmieniło postrzeganie terroryzmu przez społeczeństwo międzynarodowe jak i samych ludzi na świecie. Obecnie większość współczesnych zagrożeń terrorystycznych jest pokłosiem działalności Al-Ka'idy.

The genesis and activity of Al-Qa'ida – selected aspects

Contemporary terrorism is a huge threat to today's world. It is dangerous because it most often strikes and inflicts losses on ordinary citizens who are not related to the political aspects of the functioning of a given country. The very definition of terrorism is extremely difficult because there is no universal definition that can explain the whole phenomenon. Scientists, international organizations and specialists in this thematic field present various concepts of the phenomenon of terrorism. Activities related to terrorist activities result in violation of the legal order in a given country, and are most often aimed at forcing the governments and authorities of states and societies to make specific decisions, behaviors and benefits. These activities most often harm the good of bystanders and innocents. Undoubtedly, the way terrorism is understood today was influenced by the activities of Al-Qa'ida. The organization was established in 1988 with the initial aim of opposing the USSR troops in Afghanistan. As a result of this conflict, they began a fight against the broadly understood "West" and the United States. As a consequence of the activities of this organization, there was an attack on September 11, 2001, on four targets, including the World Trade Center, which completely changed the perception of terrorism by international society and by people around the world. Today, most of today's terrorist threats are the aftermath of Al-Qa'ida activities

Procesy sądowe kobiet, które dołączyły do Państwa Islamskiego

*Marta Sara Stempień, marta.stempien@uph.edu.pl, Instytut Nauk o Bezpieczeństwie,
Wydział Nauk Społecznych, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach*

Samozwańczy kalifat został pokonany, ale o historiach osób, które do niego dołączyły będziemy słuchać jeszcze latami. W listopadzie 2021 r. członek tzw. Państwa Islamskiego (*Islamic State – IS*) Taha Al-Jumailly został skazany na dożywocie za ludobójstwo, w związku ze śmiercią pięcioletniej Jezydki, Redy, która wraz z mamą, latem 2014 roku, została porwana przez bojowników podczas ataku na Sindżar. Osoby powracające nie tylko stanowią potencjalne zagrożenie dla bezpieczeństwa, ale także nieoczekiwane wyzwanie dla organów ścigania i wymiaru sprawiedliwości. Poszczególne państwa nadal zajmują się osobami powracającymi indywidualnie. Problematyka ta dotyczy również kobiet. Procesy sądowe kobiet, które należały lub wspierały IS, toczą się nie tylko w Iraku i Syrii, gdzie dżihadysty utworzyli quasi-kalifat, ale również w wielu innych krajach. Celem prezentowanych badań jest scharakteryzowanie podejść do powracających kobiet-terrorystek prezentowanych przez wybrane państwa, wskazanie podobieństw i różnic w ich punktach widzenia. Przy pomocy analizy porównawczej ukazano, że los kobiet, które przebywają w obozach w Iraku i Syrii jest uzależniony od podejścia państw, z których te kobiety pochodzą, a te są skrajnie różne. Niektóre państwa preferują, aby ich obywatelki były ścigane i osądzeni w regionie, w którym popełnili przestępstwa, inne nawołują do repatriacji i wzięcia odpowiedzialności za swoich obywateli.

Trials against women who belonged or supported Islamic State

The self-proclaimed caliphate was defeated, but we will listen to the stories of people who joined it for years. In November 2021, a member of the so-called Islamic State (IS) Taha Al-Jumailly was sentenced to life imprisonment for genocide for the death of five-year-old Yezidi Reda, who, together with her mother, was kidnapped by militants in the summer of 2014 during the attack on Sinjar. Returnees not only represent a potential security threat, but also an unexpected challenge for law enforcement and the judiciary. Countries continue to deal with individual returnees. This issue also applies to women. Trials against women who belonged or supported IS are conducted not only in Iraq and Syria, where jihadists have established a quasi-caliphate, but also in many other countries. The aim of the presented research is to characterize the approaches to returning female terrorists presented by selected countries and to identify the similarities and differences in their points of view. Using a comparative analysis, it was shown that the fate of women detained in camps in Iraq and Syria depends on the approach of the countries from which these women come, which are extremely different. Some states prefer their citizens to be prosecuted and tried in a region where they have committed crimes, others call for repatriation and accountability for their citizens.

Radykalny ruch antyszczepionkowy jako pełzający terroryzm jednej sprawy

Adam Krawczyk, Wyższa Szkoła Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach, Polskie Towarzystwo Bezpieczeństwa Narodowego

Ruch protestu wobec restrykcji pandemicznych, potocznie zwany ruchem antyszczepionkowym lub koronasceptycznym jest zjawiskiem ogólnosiwiatowym. Działalność koronasceptyków polega nie tylko na dezinformacji, rozsyłaniu fake newsów w sieci, ale także na aktach przemocy, wandalizmie, groźbach wobec polityków i lekarzy, manifestacjach i pikietach. Wraz ze wzrostem aktów kryminalnych tych grup w państwach europejskich sugeruje się uznanie ich za organizacje przestępcze a nawet terrorystyczne. W Polsce to zjawisko ma podobny charakter i jest również zagospodarowane przez siły polityczne. Postulaty, które głoszą dotyczą głównie: zniesienia obostrzeń lub ich niewprowadzania oraz niestosowania szczepionek przeciw COVID-19 lub niewprowadzania ich obowiązkowości. Radykalna część ruchu koronasceptycznego stosuje manifestacje siły (antyszczepionkowcy w paramilitarnych uniformach), przemoc werbalną (groźby wobec pracowników służby zdrowia i instytucji państwowych), a nawet fizyczną. W Europie Zachodniej czy w Stanach Zjednoczonych analitycy uważają, że „ruch antyszczepionkowy” może przeistoczyć się w jedną z form terroryzmu jednej sprawy (podobnie jak terroryzm antyaborcyjny).

Radical anti-vaccine movements as a creeping single issue terrorism

The movement to protest against pandemic restrictions, colloquially known as the anti-vaccine or coronasceptic movement, is a global phenomenon. The activity of coronasceptics consists not only in disinformation, sending fake news online, but also in acts of violence, vandalism, threats against politicians and doctors, demonstrations and pickets. Along with the increase in criminal acts of these groups in European countries, it is suggested that they should be considered criminal and even terrorist organizations. In Poland, this phenomenon is of a similar nature and is also managed by political forces. Their postulates mainly concern: lifting restrictions or not introducing them, and not using vaccines against COVID-19 or not making them mandatory. The radical part of the coronasceptic movement uses demonstrations of force (anti-vaccines in paramilitary uniforms), verbal violence (threats against health workers and state institutions), and even physical violence. In Western Europe or the United States, analysts believe that the "anti-vaccine movement" may turn into one of the forms single issue terrorism (similar to anti-abortion terrorism).

Rola Państwowej Straży Pożarnej podczas zdarzeń terrorystycznych

Damian Witczak, Biuro Prawne Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej

W dniu 2 lipca 2016 r. weszła w życie ustawa z dnia 10 czerwca 2016 r. o działaniach antyterrorystycznych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2234). Podstawowym celem tej regulacji było podniesienie efektywności polskiego systemu antyterrorystycznego, a tym samym zwiększenie bezpieczeństwa wszystkich obywateli RP m.in. poprzez: wzmocnienie mechanizmów koordynacji działań, doprecyzowanie zadań i obszarów odpowiedzialności poszczególnych służb i organów oraz zasad współpracy między nimi, zapewnienie możliwości skutecznych działań w przypadku podejrzenia przestępstwa o charakterze terrorystycznym, w tym w zakresie postępowania przygotowawczego, zapewnienie mechanizmów reagowania adekwatnych do rodzaju występujących zagrożeń oraz dostosowanie przepisów karnych do nowych typów działań o charakterze terrorystycznym.

Integralną częścią bezpieczeństwa państwa jest Krajowy System Ratowniczo-Gaśniczy, którego jednostki współpracują w ramach posiadanych sił i środków z właściwymi organami i podmiotami podczas zdarzeń nadzwyczajnych wywołanych zagrożeniem czynnikiem biologicznym, w tym podczas zdarzeń o charakterze terrorystycznym. Jednym z najbardziej zaangażowanych organów funkcjonujących w ramach tego systemu jest Państwowa Straż Pożarna.

Podstawowym założeniem zaproponowanego wystąpienia jest omówienie obecnego przygotowania Państwowej Straży Pożarnej do udziału w działaniach antyterrorystycznych.

The role of the State Fire Service during terrorist activities

The topic is about Act of 10 June 2016 on anti-terrorist activities. The basic goal of this regulation was to increase the effectiveness of the Polish anti-terrorist system, and thus to increase the security of all Polish citizens, including by: strengthening the mechanisms of coordination of activities, clarifying the tasks and areas of responsibility of individual services and bodies and the principles of cooperation between them, ensuring the possibility of effective action in the event of a suspected terrorist crime, including in the field of preparatory proceedings, ensuring response mechanisms adequate to the type of threats present, and adaptation of criminal provisions to new types of terrorist activities. An integral part of state security is the National Fire and Rescue System, whose units cooperate, within the limits of their forces and resources, with competent authorities and entities during extraordinary events caused by the threat of a biological factor, including terrorist events. One of the most involved bodies operating within this system is the State Fire Service.

The basic assumption of the proposed speech is to discuss the current preparation of the State Fire Service to participate in anti-terrorist activities.

Słabości polityki imigracyjnej a terroryzm – rola czynników migracyjnych w atakach terrorystycznych dokonanych w 2020 roku przez dżihadystów

*Patrycja Lipold, p.lipold@akademia.mil.pl, Centrum Badań nad Bezpieczeństwem,
Akademia Sztuki Wojennej, www.wojsko-polskie.pl/aszwoj*

W 2020 r. do najpoważniejszych ataków terrorystycznych o podłożu islamistycznym doszło we Francji, Niemczech oraz Austrii. Sprawcy pięciu z nich wjechali do Unii Europejskiej jako osoby poszukujące azylu lub nielegalni migranci. W czterech przypadkach osoby te przez kilka lat przebywały w UE przed popełnieniem ataku. Celem artykułu jest analiza ataków terrorystycznych, motywowanych islamskim dżihadem, przeprowadzonych przez imigrantów w roku 2020. Koncentruje się na wykazaniu słabości polityki imigracyjnej, prowadzonej obecnie przez państwa członkowskie oraz UE. Opierając się na analizie przypadków z 2020 r. uzupełnionej oficjalnymi raportami na temat zamachów terrorystycznych wykazano, że następujące czynniki migracyjne mogą mieć wpływ na zagrożenie terroryzmem dżihadystycznym: nielegalne przepływy migracyjne, które zapewniają przybywającym anonimowość i są wykorzystywane przez organizacje terrorystyczne, trudności w integracji, które związane są ze słabszą pozycją społeczno-ekonomiczną migrantów i poczuciem wyobcowania w zachodniej kulturze oraz trudności w deportowaniu osób, które nie otrzymały azylu lub popełniły przestępstwo. Artykuł stanowi wkład do literatury badającej zależności pomiędzy migracją a terroryzmem wskazując na podstawowe czynniki łączące te zagadnienia ze sobą. Jak wykazano, przy czynnikach tych istotna jest nie tylko forma wjazdu do UE, ponieważ migracja do Europy odbywa się obecnie głównie w formie nieregularnej, ale także kwestia dalszego pobytu migranta w UE.

Weaknesses of the immigration policy and terrorism – the role of migration factors in the terrorist attacks carried out in 2020 by jihadists

In 2020, the most serious terrorist attacks on an Islamist basis took place in France, Germany and Austria. The perpetrators of five of them entered the European Union as asylum seekers or illegal migrants. In four cases, these people stayed in the EU for several years before the attack was committed. The aim of the article is to analyze terrorist attacks, motivated by Islamic jihad, carried out by immigrants in 2020. It focuses on showing the weaknesses of the immigration policy currently conducted by the Member States and the EU. Based on a 2020 case study, supplemented by official reports on terrorist attacks, it has been shown that the following migratory factors may have an impact on the threat of jihadist terrorism: illegal migration flows which keep arrivals anonymity and are used by terrorist organizations, integration difficulties which are associated with the weaker socio-economic position of migrants and a sense of alienation in Western culture, and difficulties in deporting people who have not received asylum or have committed a crime. The article is a contribution to the literature researching the relationship between migration and terrorism, pointing to the basic factors linking these issues together. As has been shown, these factors are influenced not only by the form of entry to the EU, as migration to Europe is currently mainly carried out in an irregular form, but also by the issue of the migrant's further stay in the EU.

Symulacja ewakuacji budynku w obliczu zagrożenia terrorystycznego

Mikołaj Grotowski, *mikolajgrotowski@gmail.com*, Szkoła Doktorska AGH,
www.agh.edu.pl

Jerzy Mikulik, *jmikulik@zarz.agh.edu.pl*, Wydział Zarządzania, Akademia Górniczo-
Hutnicza w Krakowie, *www.zarz.agh.edu.pl*

Ostatecznym krokiem w obliczu zagrożenia zaistniałego na terenie budynku jest ewakuacja. Najczęstszą przyczyną ewakuacji jest pożar. Dlatego zarówno przepisy, jak i procedury z narzędziami do ich tworzenia są tworzone głównie z myślą o takich przypadkach. Sprawdzają się one w większości wypadków związanych z siłami natury i czynnikami losowymi. Niestety coraz częściej potrzeba ewakuacji budynku nie wynika z takich czynników, a z celowego, przestępczego działania pojedynczych osób lub całych grup. W takiej sytuacji dotychczasowe procedury mogą być nieskuteczne, a w skrajnych przypadkach posłużyć za narzędzie podczas realizacji planów napastników. Dlatego w tej pracy postanowiono opisać jak powinno wyglądać narzędzie do tworzenia planów ewakuacji które pomoże uwzględnić również zagrożenia wywołane celowym i przemyślanym działaniem osób trzecich. Opisano prototyp takiego narzędzia, możliwości jego zastosowania w ramach typowej działalności właściciela budynku, oraz dalsze możliwości rozwoju, zarówno pod kątem działań prewencyjnych, jak i wykorzystania tego samego oprogramowania w szkoleniu osób które będą odpowiedzialne za bezpieczeństwo danego obiektu.

Simulate the evacuation of a building in the face of a terrorist threat

The final step in the face of the threat in the building is evacuation. Fire is the most common cause of evacuation. Therefore, both regulations and procedures with tools for their creation are created mainly with such cases in mind. They work best in most cases related to natural forces and random factors. Unfortunately, more and more often the need to evacuate the building does not result from such factors, but from deliberate, criminal actions of individuals or entire groups. In such a situation, the existing procedures may be ineffective, and in extreme cases may be used as a tool in the implementation of the attackers' plans. Therefore, in this paper, it was decided to describe what a tool for creating evacuation plans should look like, which will also help to take into account the threats caused by deliberate and thoughtful actions of third parties. A prototype of such a tool is described, the possibilities of its use as part of the typical activities of the building owner, and further development opportunities, both in terms of preventive measures and the use of the same software in training people who will be responsible for the safety of a given facility.

Terroryzm: prawo i etyka

Malwina A. Tkacz, *malwina.a.tkacz@gmail.com*, Szkoła Doktorska UKSW

Badane są filozoficzne i prawne perspektywy terroryzmu oraz etyczny zakres tego problemu, a także jego interpretacje. Zjawisko terroryzmu trwa od wieków. Działalność terrorystyczna była i jest wielkim zagrożeniem dla życia i mienia ludzkiego oraz ogromnym problemem współczesnego świata. Jakie jest dokładne znaczenie terroryzmu? Czy zawsze jest on nieetyczny? Jakie prawa łamie? Jakim wartościom zagraża? Jak możemy z nim walczyć? Czy możemy stworzyć mechanizmy prewencyjne? Czy to możliwe?

Terroryzm można rozumieć jako zjawisko mające wpływ na kondycję ludzką; jako kryzys nie tylko osoby, ale i prawa. Terroryzm ze względu na swoją istotę może zagrażać porządkowi społecznemu oraz stosunkom międzynarodowym. Jak prawnicy i filozofowie rozumieją taki kryzys? Co można zrobić, aby tego uniknąć?

Czy strach przed terroryzmem może być produktywny? Czy może wpłynąć na stworzone prawo? Istnieją różne i czasami sprzeczne odpowiedzi. Na gruncie filozofii prawa i etyki wystąpienie odpowie na to pytanie.

Terrorism: law and ethics

The paper explores philosophical and legal perspectives on terrorism as well as the ethical scope of this problem and its interpretations. The phenomenon of terrorism has been happening for centuries. The terrorist activity was and is a huge threat to human life and property, and is a great problem of the modern world. What is the exact meaning of terrorism? Is it always unethical? What rights does it break? What values does it threaten? How can we fight it? How can we create prevention mechanisms? Is it possible?

Terrorism can be understood as a phenomenon affecting the human condition; as a crisis, not only of a person but also of the law. Due to its essence, terrorism can threaten social order and international relations. How do legal practitioners and philosophers understand such a crisis? What can be done to avoid it?

Can the fear of terrorism be productive? Can it affect the law created? There are various and sometimes conflicting answers. On grounds of legal philosophy and ethics, the paper will answer this question.

Wykorzystanie Internetu przez wybrane islamskie organizacje terrorystyczne

Kacper Podgórski, kacperpodgorski98@gmail.com, Naukowe Koło Bezpieczeństwa Antyterrorystycznego, Wydział Nauk o Bezpieczeństwie, Akademia Wojsk Lądowych

Współczesny terroryzm jest ściśle powiązany z mediami i ich rolą w kształtowaniu poglądów w społeczeństwie. Oprócz tradycyjnych mediów takich jak telewizja czy radio, coraz częściej wykorzystywany jest Internet. W porównaniu do innych środków przekazu, daje on możliwość dotarcia do dużo szerszego grona odbiorców w różnych częściach świata. Internet jest więc szczególnie miejscem, mogącym służyć zarówno do radykalizacji jak i popularyzowania skrajnych ideologii. Przykładem organizacji terrorystycznych, które wykorzystują możliwości stwarzane przez świat wirtualny jest m.in. Al-Kaida i Państwo Islamskie. Poprzez publikacje filmów i treści propagandowych zachęcają one do wstąpienia w ich szeregi, a także wywołują strach wśród swoich ideologicznych przeciwników. Internet może być jednak bronią obusieczną, ze względu na potencjalne wykorzystanie go przez służby specjalne i instytucje zajmujące się przeciwdziałaniem zagrożeniom terrorystycznym. Przykłady takich działań można zaobserwować zarówno w Polsce, jak i na terenach krajów członkowskich Unii Europejskiej.

The use of the Internet by selected Islamic terrorist organizations

Contemporary terrorism is closely related to the media and their role in shaping views in society. In addition to traditional media such as television and radio, the Internet is increasingly used. Compared to other media, it gives you the opportunity to reach a much wider audience in different parts of the world. The Internet is therefore a special place that can be used both for radicalization and popularization of extreme ideologies. An example of terrorist organizations that use the opportunities created by the virtual world is, among others Al-Qaeda and the Islamic State. By publishing films and propaganda content, they encourage people to join their ranks, and also cause fear among their ideological opponents. The Internet, however, can be a double-edged weapon, due to its potential use by secret services and institutions dealing with counteracting terrorist threats. Examples of such activities can be observed both in Poland and in the territories of the European Union member states.

Zakres uprawnień Straży Ochrony Kolei w świetle zagrożeń terrorystycznych

Łukasz Żmijewski, lukasz66.zmijewski@gmail.com

W wystąpieniu przedstawiono rolę oraz zadania Straży Ochrony Kolei jako wiodącej służby odpowiedzialnej za bezpieczeństwo polskich kolei. Zaprezentowano aktualny stan prawny formacji w oparciu o obowiązujące przepisy prawne. Po zamachach z 11 września 2001 roku na wieże World Trade Center, świat zrozumiał, że ludzie mogą ginąć nie tylko podczas wojen i konfliktów. Tym samym zagwarantowanie bezpieczeństwa w przestrzeni publicznej na całym świecie stało się wartością nadrzędną. W mniemaniu zamachowców duże skupiska ludzi w postaci lotnisk, dworców, przystanków są łatwym celem zamachu do którego przeprowadzenia nie potrzeba dużych nakładów finansowych. W związku z powyższym formacjom ochronnym, takim jak Straż Ochrony Kolei, zostały narzucone dodatkowe wymagania niezbędne do zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa i ochrony osób. Scharakteryzowane zostały wybrane zagrożenia dla infrastruktury kolejowej oraz pasażerów. Przedstawiono i przeanalizowano dotychczasowe zamachy na środki transportu publicznego z uwzględnieniem zamachów w Madrycie z 2004 roku oraz w Londynie z 2005 roku. Podczas przygotowania artykułu wykorzystane zostały teoretyczne metody badawcze. Rozważania przedstawione przez autora publikacji wskazują jednoznacznie, iż system ochrony na obszarze kolejowym, w pociągach i innych pojazdach kolejowych wymaga badań naukowych oraz wyciągania odpowiednich wniosków, co w efekcie ma zoptymalizować bezpieczeństwo i ochronę ludzi jak również infrastruktury kolejowej.

The scope of powers of the Railway Security Guard in the light of terrorist threats

The article presents the role and tasks of the Railway Protection Guard as the leading service responsible for the safety of Polish railways. The current legal status of the formation was presented based on the applicable legal regulations. After the attacks on the towers of the World Trade Center on 11 September 2001, the world realized that people can die not only in wars and conflicts. Thus, guaranteeing safety in public spaces around the world has become a supreme value. In the opinion of the attackers, large groups of people in the form of airports, stations, stops are an easy target of an attack that does not require large financial outlays. Therefore, security formations such as the Railway Security Guard were imposed additional requirements necessary to ensure an adequate level of safety and protection of people. Selected threats to the railway infrastructure and passengers were characterized. The attacks on public transport to date, including the attacks in Madrid in 2004 and in London in 2005, were presented and analyzed. During the preparation of the article, theoretical research methods were used. The considerations presented by the author of the publication clearly indicate that the protection system in the railway area, in trains and other railway vehicles requires scientific research and drawing appropriate conclusions, which in turn is to optimize the safety and protection of people as well as railway infrastructure.

Zmiany w narodowości turystów odwiedzających Egipt, Maroko i Tunezję w latach 2014-2018 w kontekście zamachów terrorystycznych

Katarzyna Michalczuk, katarzyna.michalczuk@poczta.umcs.lublin.pl, Katedra Geografii Społeczno-Ekonomicznej, Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej

Terroryzm stanowi fundamentalne wyzwanie dla branży usług turystycznych i niesie ze sobą niebagatelne zagrożenie dla całego społeczeństwa. Popyt na podróże jest wysoce uzależniony od wydarzeń o charakterze terrorystycznym, a każdorazowe napiętnowanie atakami terrorystycznymi i niestabilną sytuacją polityczną skutkuje regresją recepcji turystycznej. Zjawisko to jest bezpośrednio związane z newralgicznym okresem zamachów. Kluczowymi konsekwencjami terroryzmu w turystyce są trudności ekonomiczne obszarów recepcyjnych. Narodowość warunkuje zachowania turystów w wielu aspektach – ekonomicznych, preferencyjnych, motywacyjnych czy społecznych zachowań kulturowych. Pochodzenie turystów i poziom wcześniejszych doświadczeń determinują reakcję na zjawiska terrorystyczne, a tło kulturowe odgrywa istotną rolę w postrzeganiu i interpretacji ryzyka. Istotnym elementem są także wszelkiego rodzaju decyzje administracyjne związane z bezpieczeństwem turystów, np. wycofanie destynacji o wysokim poziomie zagrożenia terroryzmem z ofert biur podróży czy rządowe, ostrzegawcze komunikaty dla podróżujących. Celem wystąpienia jest próba określenia zmian w ruchu turystycznym Egiptu, Maroka i Tunezji w latach 2014-2018 pod kątem narodowości odwiedzających wskazane destynacje w kontekście zamachów terrorystycznych. W wyniku przeprowadzonej analizy danych statystycznych Światowej Organizacji Turystyki (UNWTO) zaobserwowano m.in. zmianę kategorii i narodowości turystów w następstwie działań terrorystycznych.

Changes in the nationality of tourists visiting Egypt, Morocco and Tunisia in 2014-2018 in the context of terrorist attacks

Terrorism poses a fundamental challenge to the travel services industry and carries a significant threat to society as a whole. Travel demand is highly dependent on events of a terrorist nature, and each time terrorist attacks and unstable political situation result in a degression of tourist reception. This phenomenon is directly related to the sensitive period of attacks. The key consequences of terrorism in tourism are the economic difficulties of the reception areas. Nationality determines tourist behavior in many aspects – economic, preferential, motivational or social cultural behavior. The origin of tourists and the level of previous experience determine the response to terrorist phenomena, and cultural background plays an important role in the perception and interpretation of risk. All kinds of administrative decisions related to the safety of tourists, such as withdrawal of destinations with a high level of risk of terrorism from the offer of travel agencies or governmental warning messages for travelers, are also an important element. The aim of the presentation is to try to determine the changes in the tourist traffic of Egypt, Morocco and Tunisia between 2014 and 2018 in terms of the nationalities visiting the indicated destinations in the context of terrorist attacks. As a result of the analysis of the statistical data of the World Tourism Organization (UNWTO), it was observed, among others, the change in the category and nationality of tourists in the wake of terrorist actions.

Postery naukowe

Insider CBRNe wyzwanie i zagrożenie wewnętrzne dla służb ochrony

Mariusz Urban, *murban7476@gmail.com*, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego,
Akademia Sztuki Wojennej

Insiderzy CBRNe to osoby, które w wyniku zajmowanego stanowiska posiadają poufną wiedzę lub mają uprzywilejowany dostęp do obiektów i operacji.

Osoby z wewnątrz przestępców decydują samodzielnie lub są nakłaniane przez innych do wykorzystania takiej wiedzy lub dostępu do zagrożenia, przeprowadzania lub pomagania innym w dokonywaniu kradzieży, napadów z bronią w rękę, wymuszeń, sabotażu i szpiegostwa. Ich decyzja o zdradzie zaufania pokładanego w nich przez rząd lub pracodawcę może odzwierciedlać osobiste motywacje, takie jak chciwość, zemsta lub zaburzenia psychiczne, lub skargi grupowe związane z żądaniem pracy lub przyczynami ideologicznymi.

Insiderzy CBRNe mogą stać się przestępcami po tym, jak staną się osobami wtajemniczonymi lub mogą próbować przeniknąć do docelowej organizacji z zamiarem popełnienia przestępstwa.

Insiderzy CBRNe stanowią szczególnie problem dla osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo. Chociaż wiedza i dostęp mogą być ograniczone w zależności od poziomu zaufania, nawet stanowiska pomocnicze wymagają dostępu i wiedzy o tym, jak to działa.

Insider Threats CBRNe

Insiders CBRNe are persons who, as a result of their position, possess confidential knowledge about or have privileged access to facilities and operations. Criminal insiders decide on their own or are suborned by others to use such knowledge or access to threaten, carry out, or assist others to carry out theft, armed robbery, extortion, sabotage, and espionage. Their decision to betray the trust placed in them by the government or an employer may reflect personal motives, such as greed, revenge, or mental disorder, or group grievances related to labor demands or ideological causes. Insiders CBRNe may become criminals after they become insiders, or they may try to infiltrate a target organization with the intention of committing a crime.

Insiders CBRNe pose a special problem for those charged with security. Although knowledge and access can be restricted according to levels of trust, even menial positions require access and knowledge of how things work.

Potencjał Systemu Ochrony Przeciwpożarowej w Polsce w przeciwdziałaniu zagrożeniom CBRNE

Dariusz Rałowski, dariuszralowski@gmail.com, Komenda Miejska PSP w Rzeszowie

Postępujące zmiany cywilizacyjne otworzyły nowe możliwości organizacyjno-techniczne zamachów terrorystycznych. Podsystem bezpieczeństwa powszechnego Polski jakim jest ochrona przeciwpożarowa na skutek delegacji prawnych jest zobligowany do współpracy z właściwymi organami i podmiotami podczas zdarzeń nadzwyczajnych wywołanych zagrożeniami CBRNE, przez które należy rozumieć zagrożenia powodowane przez czynniki chemiczne, biologiczne, radioaktywne, nuklearne oraz wybuchowe, które ze względu na swoje właściwości zostały użyte lub mogły zostać użyte w sposób celowy do wywołania zagrożenia dla życia i zdrowia ludzi, zwierząt oraz środowiska naturalnego. Przynależność Polski do struktur NATO i UE to również konieczność wydzielenia specjalistycznych modułów ratowniczych możliwych do zadysponowania poza granice kraju. W wystąpieniu przedstawiony został potencjał jednostek Państwowej Straży Pożarnej umożliwiający podejmowanie skutecznych działań w przypadku wystąpienia zagrożeń CBRNE. Świadomość posiadanych kompetencji i możliwości działania przez wyspecjalizowane jednostki ochrony przeciwpożarowej może się przyczynić do lepszej współpracy podczas działań z instytucjami wiodącymi w poszczególnych obszarach zagrożeń, szybszego dysponowania do likwidacji zagrożeń odpowiednich jednostek oraz poszerzenia świadomości potencjalnych zagrożeń w społeczeństwie.

The potential of the Fire Protection System in Poland in counteracting CBRNE threats

The progressing civilization changes opened up new organizational and technical possibilities for terrorist attacks. The universal safety subsystem of Poland, which is fire protection as a result of legal delegations, is obliged to cooperate with competent authorities and entities during extraordinary events caused by CBRNE threats, which should be understood as threats caused by chemical, biological, radioactive, nuclear and explosive agents, which due to their properties have been used or may have been used deliberately to endanger the life and health of humans, animals and the environment. Poland's membership in NATO and EU structures also requires the separation of specialized rescue modules that can be disposed of outside the country. The speech presented the potential of the State Fire Service units enabling them to take effective action in the event of CBRNE threats. Awareness of the competences held and the possibilities of operation by specialized fire protection units may contribute to better cooperation during activities with leading institutions in individual risk areas, faster disposal of appropriate units to eliminate threats and increasing awareness of potential threats in the society.

Indeks Autorów

Bolechów B.	12
Grotowski M.	31
Gryz J.	11
Juruś P.	21
Krawczyk A.	25
Lipold P.	29
Michalczuk K.	39
Mikulik J.	31
Pietrusiewicz L.	17
Podgórski K.	35
Raławski D.	45
Stempień M.S.	23
Tkacz M.A.	33
Urban M.	43
Witczak D.	27
Zygadło S.	19
Żmijewski Ł.	37



Wydawnictwo
TYGIEL

Zapraszamy do zapoznania się z aktualną ofertą
Wydawnictwa Naukowego TYGIEL

kontakt@wydawnictwo-tygiel.pl

www.wydawnictwo-tygiel.pl



© DZIAŁALNOŚĆ

Wydawnictwo

Wydawnictwo Naukowe TYGIEL to podmiot zrodzony z doświadczenia oraz zaangażowania zespołu osób w pełni poświęconych promocji nauki i szeroko rozumianego rozwoju. Publikowane przez nas prace są odzwierciedleniem trendów badawczych oraz zainteresowań naukowych środowiska akademickiego.



© DZIAŁALNOŚĆ

Biblioteka Cyfrowa

Biblioteka Cyfrowa należąca do Wydawnictwa Naukowego TYGIEL zawiera wszystkie publikacje wydawane przez Wydawnictwo. Dodatkowo została przyłączona do Federacji Bibliotek Cyfrowych, dzięki czemu mogą Państwo przeglądać zbiory udostępniane na całym świecie.



© DZIAŁALNOŚĆ

Czasopisma naukowe

Wydawnictwo Naukowe TYGIEL rozpoczęło prace nad kilkoma tytułami czasopism naukowych. Więcej szczegółów wraz z aktualnym stanem prac dostępne jest w zakładce „Czasopisma naukowe”. Osoby zainteresowane współpracą prosimy o kontakt.