

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

**Abstrakty**



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

**Abstrakty**

Redakcja:  
Ewelina Chodźko  
Kamil Maciąg

Lublin 2019

**III Ogólnopolska Konferencja Naukowa**  
***Terroryzm – zagrożenia, prewencja, perspektywy***  
**Lublin, 22 lutego 2019 r.**  
**Abstrakty**

Redakcja:

Ewelina Chodźko

Kamil Maciąg

Skład i łamanie:

Monika Maciąg

Projekt okładki:

Marcin Szklarczyk

© Copyright by Fundacja na rzecz promocji nauki i rozwoju TYGIEL

ISBN 978-83-66261-08-2

Wydawca:

Fundacja na rzecz promocji nauki i rozwoju TYGIEL

ul. Głowackiego 35/348

20-060 Lublin

[www.fundacja-tygiel.pl](http://www.fundacja-tygiel.pl)

## **Komitet Naukowy**

- prof. dr hab. Ryszard Machnikowski
- prof. dr hab. Marek Pietraś
- dr Jakub Olchowski
- dr Artur Skorek
- dr Grzegorz Skrobotowicz

## **Komitet Organizacyjny**

- Ewelina Chodźko
- Alicja Danielewska
- Aneta Kasprzak
- Dominika Kubić
- Kamil Maciąg
- Monika Maciąg
- Joanna Nachman
- Aleksandra Surma
- Marcin Szklarczyk
- Barbara Wrzyszc

## **Organizator**



Fundacja  
**TYGIEL**

## Patroni Honorowi



Marszałek  
Województwa Lubelskiego  
*Jarosław Stawiarski*

**PATRONAT  
HONOROWY**



PREZYDENT MIASTA LUBLIN  
KRZYSZTOF ŻUK

## Patroni Medialni



sharing  
medical  
knowledge™



## **Spis treści**

### **Wystąpienie Gościa Honorowego**

*Współczesny terroryzm międzynarodowy* ..... 11

### **Wystąpienia ustne**

*Bezpieczeństwo osób podlegających ochronie Służby Ochrony Państwa w dobie rozwoju bezzałogowych statków powietrznych (Security of persons subject to the protection of the State Security Service in the era of the development of unmanned aircraft)*..... 15

*Charakterystyka działań Unii Europejskiej w walce z terroryzmem (Characteristics of the European Union's activities in the fight against terrorism)* ..... 17

*Cyberbezpieczeństwo w polskich realiach (Cybersecurity in Polish realities)*..... 19

*Czy kraje członkowskie Unii Europejskiej mają skuteczną receptę na walkę z terroryzmem? Analiza poczynań Niemiec i Francji w latach 2015-2017 (Do EU member states have an effective prescription for the fight against terrorism? Analysis of Germany and France's actions in 2015-2017)* ..... 21

*Do czego może doprowadzić atak terrorystyczny? (What can a terrorist attack lead to?)* ..... 23

*Ewolucja zjawiska terroryzmu lotniczego na przestrzeni lat (The evolution of the phenomenon of terrorism over the years)* ..... 25

*Grupy medialne Państwa Islamskiego (Media groups of Islamic State)* ..... 27

*Identyfikacja systemu zarządzania niejawnymi zasobami informacyjnymi w Strukturach Sił Zbrojnych (Identification of the system for the management of classified information Resources in the Armed Forces structures)* ..... 29

*Krótką pamięć instytucjonalna, czyli czego można się nauczyć od studiów nad terroryzmem (Short institutional memory or what can be learned from studies on terrorism)* ..... 31

*Krwawy sport – ataki terrorystyczne wymierzone w kibiców i sportowców (Blood sport – athletes and their fans as victims of terrorism)* ..... 33

*Państwa dysfunkcyjne a międzynarodowy terroryzm – próba syntezy (Fragile states and international terrorism – an attempt to synthesize)* ..... 35

*Państwo Islamskie jako nowy typ ugrupowania terrorystycznego (Islamic State as a new type of terrorist group)*..... 37

*Postrzeganie mniejszości ujgurskiej przez rząd Chińskiej Republiki Ludowej w kontekście terroryzmu (The perception of the Uyghur minority by the government of the People's Republic of China in the context of terrorism)* ..... 39

<i>Potrzeba dywersyfikacji dostaw wody w sytuacji kryzysowej na przykładzie miasta Wrocławia (The need to diversify water supply In a critical situation on the example of Wrocław) .....</i>	41
<i>Problematyka przestępstwa handlu ludźmi i ochrona ofiar tych przestępstw w świetle Powszechnej Deklaracji Praw Człowieka uchwalonej 10 grudnia 1948 roku w trakcie Trzeciej Sesji Ogólnej zgromadzenia ONZ obradującej w Paryżu (Problems of the crime of trafficking in human beings and protection of victims of these crimes and his relations with the Universal Declaration of Human Rights adopted on December 10, 1948 during the Third General Session of the ONZ assembly meeting in Paris) .....</i>	43
<i>Prywatność w cyberprzestrzeni jako jedna z ważniejszych potrzeb dla bezpieczeństwa społeczeństwa informacyjnego (Privacy in cyberspace as one of the most important needs for information society security).....</i>	45
<i>Rola mediów w terroryzmie (The role of the media in terrorism).....</i>	47
<i>Scenariusze ataków logicznych na bankowe systemy samoobsługowe. Analiza potencjalnych zagrożeń i środków zaradczych (Scenarios of logical attacks on bank self-service systems. Analysis of potential threats and remedies) .....</i>	49
<i>Separatyzm w terroryzmie islamskim – idea utworzenia kalifatu przez Państwo Islamskie jako tendencje separatystyczne (Separatism in Islamic terrorism – the Islamic State's idea of creating a caliphate as separatist tendencies) .....</i>	51
<i>Strategia i taktyka działań współczesnych terrorystów (Strategy and tactics of the activities of contemporary terrorists) .....</i>	53
<i>TACCP jako skuteczny system zarządzania ryzykiem terroryzmu żywności – case study (TACCP as an effective risk management system for food terrorism – case study) .....</i>	55
<i>Teologiczny, polityczny, społeczny – problem terroryzmu w nauczaniu papieskim (Theological, political, societal – problem of terrorism in papal teaching).....</i>	57
<i>Terroryzm jako konsekwencja wojny domowej (Terrorism as a consequence of the civil war).....</i>	59
<i>Terroryzm jako performance – terroryzm w ujęciu teorii performatywnej w oparciu o performatywną teorię zgromadzeń Judith Butler (Terrorism as a Performance – Terrorism in Performative Theory Based on Performative approach of Judith Butler assembly).....</i>	61
<i>Terroryzm jako teatr, medialne przedstawienie (Terrorism as a theater, medial show)...</i>	63
<i>Terroryzm jako zagrożenie dla turystyki (Terrorism as tourism threatening) .....</i>	65
<i>Terroryzm na Ukrainie a stanowisko, wizja i rozwiązania Republiki Francuskiej (Terrorism in Ukraine, by position, vision and solutions of the French Republic) .....</i>	67



<i>Terroryzm neofaszystowski i skrajnie prawicowy w XX/XXI w. (Neofascist and extreme right terrorism in the XX/XXI century) .....</i>	<i>69</i>
<i>Wpływ nowoczesnych technologii na zmiany w modus operandi grup terrorystycznych (The impact of modern technologies on changes in modus operandi of terrorist groups) ..</i>	<i>71</i>
<i>Wybrane zagadnienia z problematyki terroryzmu lotniczego (Selected issues concerning the air terrorism) .....</i>	<i>73</i>
<i>Zagrożenia terrorystyczne w Arktyce (Terrorist threats in the Arctic).....</i>	<i>75</i>
<i>Zwalczanie finansowania terroryzmu w aktach prawnych Organizacji Narodów Zjednoczonych (Suppression of financing of terrorism in acts of the United Nations) ..</i>	<i>77</i>
<b>Postery naukowe</b>	
<i>Rola mediów w „epoce terroryzmu” (The role of mass media in the age of terrorism) ..</i>	<i>81</i>
<i>Wykorzystanie kryptowalut jako elementu z obszaru technologii informacyjnej do celów cyberterrorystycznych (przestępstwa gospodarcze i podatkowe) (Using cryptocurrencies as an element of information technology for cyber-terrorist purposes (economic and tax offenses)) .....</i>	<i>83</i>
<i>Indeks autorów .....</i>	<i>85</i>



# **Wystąpienie Gościa Honorowego**

**pt.**

## **Współczesny terroryzm międzynarodowy**

***prof. dr hab. Marek Pietraś***

*Wydział Politologii, Zakład Stosunków Międzynarodowych,  
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej*



# **Wystąpienia ustne**



## **Bezpieczeństwo osób podlegających ochronie Służby Ochrony Państwa w dobie rozwoju bezzałogowych statków powietrznych**

***Tomasz Goryca**, [tomasz.goryca@wat.edu.pl](mailto:tomasz.goryca@wat.edu.pl), Instytut Organizacji i Zarządzania,  
Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna, [www.wat.edu.pl](http://www.wat.edu.pl)*

W pracy przedstawiona została rola, zadania oraz geneza Służby Ochrony Państwa jako instytucji powołanej w miejsce Biura Ochrony Rządu i realizującej ustawowe zadania związane z zapewnieniem bezpieczeństwa i ochrony najważniejszych osób w państwie, które odpowiedzialne są za kreowanie i realizację polityki wewnętrznej i zewnętrznej Rzeczypospolitej Polskiej. Scharakteryzowane zostały wybrane zagrożenia dwóch pierwszych dekad XXI wieku związane z postępem technologicznym oraz powszechną cyfryzacją otaczającego Nas świata oraz zjawisko terroryzmu, które od wielu lat jest największym zagrożeniem nie tylko dla osób sprawujących kierownicze stanowiska w poszczególnych państwach czy instytucjach i organizacjach międzynarodowych ale także dla formacji ochronnych na całym świecie. Przedstawione zostały perspektywy wykorzystania bezzałogowych statków powietrznych przez funkcjonariuszy Służby Ochrony Państwa do realizacji działań ochronnych a także potencjalne zagrożenia dla osób i obiektów ochraniających przez Służbę Ochrony Państwa związane z wykorzystaniem bezzałogowych statków powietrznych.

## **Security of persons subject to the protection of the State Security Service in the era of the development of unmanned aircraft**

The article presents the role, tasks and genesis of the State Security Service as an institution established in place of the Government Protection Bureau and implementing statutory tasks related to ensuring security and protection of the most important people in the state who are responsible for creating and implementing internal and external policy of the Republic of Poland. The selected threats of the first two decades of the 21<sup>st</sup> century were characterized related to technological progress and the universal digitization of the world around us and the phenomenon of terrorism, which for many years is the biggest threat not only for people holding managerial positions in individual states or international organizations but also for protective formations all over the world. The perspectives on the use of unmanned aerial vehicles by officers of the State Security Service for the implementation of protective measures have been presented as well as potential threats to people and objects protected by the State Security Service related to the use of unmanned aerial vehicles.



## **Charakterystyka działań Unii Europejskiej w walce z terroryzmem**

*Mateusz Hubert Ziemblicki, m.ziemblicki@uwb.edu.pl, Katedra Prawa Europejskiego, Wydział Prawa, Uniwersytet w Białymstoku*

Zamach na nowojorskie WTC z 11 września 2001 r. bez wątpienia wstrząsnął społecznością międzynarodową, godząc w fundamentalne wartości, na których opiera się istnienie demokratycznych społeczeństw. Krótco po tym wydarzeniu, Przewodniczący Parlamentu Europejskiego, a także szefowie państw i rządów krajów Unii Europejskiej wydali wspólne oświadczenie, w którym zakomunikowali, że atak na Stany Zjednoczone był także atakiem wymierzony przeciwko całej UE. Wydarzenia 11 września stanowiły asumpt do redefinicji działań podejmowanych przez Unię Europejską w dziedzinie walki z terroryzmem. Działania UE uległy jednak zintensyfikowaniu dopiero po zamachach, które niedługo potem miały miejsce w Europie: w Madrycie (11 marca 2004 r.) oraz w Londynie (7 lipca 2005 r.). Terroryzm stale zagraża naszemu bezpieczeństwu, wartościom demokratycznych społeczeństw oraz prawom i wolnościom Europejczyków. Bezpieczeństwo jest jednym z priorytetów UE, a zdecydowana większość z nas (przeszło 80%) chce, by Unia Europejska robiła więcej w walce z terroryzmem. Decydenci polityczni w Europie zdają sobie sprawę, że terroryzm nie ma granic, a walka z nim musi stanowić jeden z głównych priorytetów Unii Europejskiej, jej państw członkowskich oraz partnerów międzynarodowych. W niniejszym wystąpieniu scharakteryzowano działalność UE (obejmującą wymiar prawny, instytucjonalny oraz multiagencyjny), służącą zapobieganiu i zwalczaniu terroryzmu w Europie. Referat kończą wnioski autora na powyższy temat.

## **Characteristics of the European Union's activities in the fight against terrorism**

The attack on the New York WTC on September 11, 2001, undoubtedly shocked the international community, reconciling the fundamental values on which the existence of democratic societies rests. Shortly after this event, the President of the European Parliament, as well as the heads of state and government of the European Union countries issued a joint statement in which they announced that the attack on the United States was also an attack against the entire EU. The events of September 11 constituted an incentive to redefine the actions taken by the European Union in the field of counter-terrorism. However, the EU's actions intensified only after the attacks, which soon followed in Europe: in Madrid (March 11, 2004) and in London (July 7, 2005). Terrorism constantly threatens our security, the values of democratic societies and the rights and freedoms of Europeans. Security is one of the EU's priorities, and the overwhelming majority of us (over 80%) want the European Union to do more in the fight against terrorism. Political decision-makers in Europe realize that terrorism has no borders, and the fight against it must be one of the main priorities of the European Union, its Member States and international partners. In this paper, the activities of the EU (including the legal, institutional and multi-agency dimension) for the prevention and combating of terrorism in Europe are characterized. The paper ends with the author's conclusions on the above topic.

## **Cyberbezpieczeństwo w polskich realiach**

**Konrad Snopkiewicz**, *konrad.snopkiewicz@gmail.com*, *Koło Naukowe Bezpieczeństwa Narodowego, Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna*

Problematyka cyberbezpieczeństwa jest niewątpliwie bardzo istotna zarówno z poznawczego, jak i pragmatycznego punktu widzenia. Cyberterroryzm jest jednym z największych zagrożeń XXI wieku dla całego świata. Wynika to z faktu, iż jest to nieprzewidywalny sposób oddziaływania grup przestępczych o różnych konotacjach. Wpływa na stabilność instytucji państwa, a także system polityczny i gospodarczy. Celem niniejszej pracy było stwierdzenie tezy, iż cyberbezpieczeństwo w Polsce nie jest zapewnione w należyty sposób co potwierdzają liczne cyberataki i planowany ich wzrost na przestrzeni czasu. Analizując system odpowiadający za cyberbezpieczeństwo w Polsce dowodzi się, iż mimo wielu usprawnień jest ciągle niedoskonały. Metoda analizy wykorzystana w polskich przedsiębiorstwach, bankach, uczelniach wyższych skłania do postawienia tezy, iż w obecnym stanie zapewnianie cyberbezpieczeństwa pozostaje w sferze badań teoretycznych aniżeli konkretnych inicjatyw i praktycznych działań. Każda instytucja jest narażona na atak 24 godziny na dobę. Ataki cyberterrorystyczne w Polsce wskazują na niewystarczające zabezpieczenia zasobów teleinformatycznych, głównie domeny gov.pl, a także przedsiębiorstw. O zagrożeniach w cyberprzestrzeni należy mówić na co dzień i informować wszystkich użytkowników zasobów teleinformatycznych. Obecnie co raz trudniej jest znaleźć osobę, która nie korzysta z Internetu. Im większa wiedza o zagrożeniach, tym łatwiej im przeciwdziałać.

## **Cybersecurity in Polish realities**

The problem of cyber security is undoubtedly very important both from a cognitive and pragmatic point of view. Cyber terrorism is one of the greatest threats of the 21st century for the whole world. This is due to the fact that it is an unpredictable way of influencing criminal groups with different connotations. It affects the stability of the state institutions, as well as the political and economic system. The aim of this work was to state the thesis that cyber security in Poland is not adequately ensured as confirmed by numerous cyber attacks and their planned growth over time. Analyzing the system responsible for cybersecurity in Poland, it proves that despite many improvements it is still imperfect. The method of analysis used in Polish enterprises, banks, and universities exposes the thesis that in the present state the provision of cyber security remains in the sphere of theoretical research rather than specific initiatives and practical actions. Each institution is vulnerable to attack 24 hours a day. Cyber terrorist attacks in Poland indicate insufficient security of ICT resources, mainly the gov.pl domain, as well as enterprises. One should talk about threats in cyberspace every day and inform all users of teleinformatic resources. Nowadays it is harder and harder to find a person who does not use the Internet. The more knowledge about threats, the easier it is to counteract them.

## **Czy kraje członkowskie Unii Europejskiej mają skuteczną receptę na walkę z terroryzmem? Analiza poczynań Niemiec i Francji w latach 2015-2017**

*Dawid Sawa, dawidsawa86@wp.pl, Wydział Studiów Międzynarodowych i Politologicznych, Uniwersytet Łódzki*

Tekst poświęcony jest zagadnieniom terroryzmu jaki miał miejsce w latach 2015-2017. Lata aktywności terrorystycznej są nieprzypadkowe, to właśnie wtedy Unia Europejska boryka się z potężnymi problemami natury migracyjnej, na które nie jest przygotowana. W związku z powyższym dużo łatwiej przeprowadzić brutalne, niesymetryczne ataki. W tekście zawarto futurologiczny aspekt tych zjawisk, zagrażający współczesnej zbiorowości międzynarodowej coraz bardziej. W artykule autor postara się odpowiedzieć na pytania związane z tym zjawiskiem w kontekście nie tylko Niemiec i Francji, ale całej wcześniej wspomnianej organizacji (Unia Europejska). Ład międzynarodowy, kultura, tradycja i wiara chrześcijańska są bardzo mocno zagrożone, brak skutecznego przeciwdziałania może doprowadzić do jeszcze większej defensywy cały kontynent europejski. To co miało miejsce w latach 2015-2017 to ostrzeżenie, którego zlekceważyć nie można. Potrzebne skuteczne działanie i to od zaraz. Intencją autora jest wyjaśnienie holistycznego aspektu tego negatywnego zjawiska na obszarze Unii Europejskiej.

## **Do EU member states have an effective prescription for the fight against terrorism? Analysis of Germany and France's actions in 2015-2017**

This text is devoted to terrorism issue which has taken place in the years 2015-2017. Terrorist activity is not accidental. On that time the European Union struggle with huge problems connected with migration for which it is not prepared. Because of such a situation, it is easier to conduct brutal and unsymmetrical attacks. In this text there is contained futurological aspect of these issues which is increasingly dangerous for current international collectivity. In this article, the author is trying to answer the questions connected with terrorism in terms of not only Germany and France, but also the organisation which was mentioned before (the European Union). International order, culture, tradition and Christian faith are very endangered. The lack of effective counteraction may result in the bigger defensive all european continent. The events which has taken place in the years 2015-2017 are a warring which cannot be ignored. And now there is a need for effective actions. The aim of the author is to explain of holistic aspect of the negative issue in the European Union area.

## **Do czego może doprowadzić atak terrorystyczny?**

**Patrycja Oleś**, *Patrycjaoles1@onet.pl*, Instytut Nauk o Polityce, Wydział Socjologiczno-Historyczny, Uniwersytet Rzeszowski

Kraje dostrzegając ogromny problem jakim stał się terroryzm rozpoczęły działania mające na celu zwalczanie go. Wojna z terroryzmem to termin wprowadzony do polityki zagranicznej Stanów Zjednoczonych przez rząd George'a W. Busha po zamachach na World Trade Center i Pentagon z 11 września 2001 roku. Termin ten używany jest na określenie prowadzonych przez USA oraz inne państwa działań mających na celu unieszkodliwienie międzynarodowych terrorystycznych oraz uniemożliwienie innym państwom wspierania ich.

Jedną z najważniejszych akcji przeprowadzonych w ramach wojny z terroryzmem to obalenie reżimu talibów w Afganistanie. Talibowie na kontrolowanych przez siebie terenach wprowadzili surowe prawo, oparte na najbardziej rygorystycznych interpretacjach szariatu. Ich rząd uznawany był jedynie przez Pakistan, Arabie Saudyjską i Zjednoczone Emiraty Arabskie.

W dniu 11 września 2001 roku zamachowcy dokonali ataku na cele w Stanach Zjednoczonych – budynki World Trade Center w Nowym Jorku i Pentagon w Waszyngtonie. USA prawie natychmiast po tych wydarzeniach zażądały od talibów wydania Osamy bin Ladena, którego uznali za organizatora zamachów. Ci odrzucili amerykańskie żądania, więc 7 października wojska USA rozpoczęły ataki na ich siedziby. Inwazja doprowadziła do obalenia reżimu talibów, ale jednocześnie stała się początkiem długiej wojny partyzanckiej. Ludność cywilna poniosła ogromne straty związane z wojną w ich kraju.

## **What can a terrorist attack lead to?**

The countries noticing the huge problem that terrorism has become have started activities aimed at combating it. War on terrorism is a term introduced into US foreign policy by the George W. Bush government after the attacks on the World Trade Center and the Pentagon of September 11, 2001. This term is used to describe the activities carried out by the US and other countries aimed at the disposal of international terrorists and preventing other states from supporting them.

One of the most important actions carried out as part of the war on terrorism is the overthrow of the Taliban regime in Afghanistan. The Taliban in the areas they controlled introduced a strict law based on the most rigorous interpretations of Sharia. Their government was recognized only by Pakistan, Saudi Arabia and the United Arab Emirates.

On September 11, 2001, the assassins attacked targets in the United States – the World Trade Center buildings in New York and the Pentagon in Washington. The US demanded the Osama bin Laden release from the Taliban almost immediately after the events, which they recognized as the organizer of the attacks. They rejected American demands, so on October 7 US troops launched attacks on their headquarters. The invasion led to the overthrow of the Taliban regime, but at the same time it became the beginning of a long guerrilla war. The civilian population suffered huge losses related to the war in their country.



## **Ewolucja zjawiska terroryzmu lotniczego na przestrzeni lat**

**Łukasz Szymankiewicz**, *lukaszzyman@gmail.com*, *Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej*, *www.wsb.edu.pl*

Koncepcja niniejszej pracy wywiodła się z idei sektorowego podziału terroryzmu. Problem badawczy to proces ewolucji zjawiska terroryzmu lotniczego na przestrzeni lat, natomiast hipoteza pracy założyła, że terroryzm lotniczy to zjawisko zmienne, któremu na przestrzeni lat towarzyszy zwiększona brutalizacja metod i skutków ataków, zmieniając tym samym terroryzm lotniczy z formy środka przekazu na narzędzie służące wyrządzeniu jak największych zniszczeń. W celu zweryfikowania hipotezy, przy wykorzystaniu metody genealogicznej, dokonano próby odpowiedzi na następujące pytanie badawcze: w jaki sposób na przestrzeni lat ewoluowało zjawisko terroryzmu lotniczego? Oprócz analizy zmian metod przeprowadzania ataków terrorystycznych, poddano również pod rozważenie przemiany, które zaszły w motywach terrorystów, dzięki czemu zaobserwowano tendencję przesunięcia się terrorystycznej motywacji z politycznej na religijną, co wpisało się w ogólnościatowy trend szeroko pojętego terroryzmu. Ponadto, oprócz przedstawienia historycznego procesu ewolucji terroryzmu lotniczego, zaprezentowano również typologię owego zjawiska z uwzględnieniem celu ataku.

## **The evolution of the phenomenon of terrorism over the years**

The idea of this work derived from the sectorial breakdown of terrorism. The research problem dealt with the evolution process of the aerial terrorism over the years. In turn, the hypothesis assumed that the aerial terrorism can be classified as a dynamic phenomenon accompanied by an increasing brutality of methods and consequences of the attacks what was observable over the years. Therefore, the aerial terrorism transformed from a broadcast medium into the tool used to cause as much destruction as possible. The genealogical method was utilized in order to verify the hypothesis and answer the following research question: in what way the aerial terrorism phenomenon evolved over the years? Besides analyzing the methods of conducting terrorist attacks, the changes in the terrorists' motives were examined as well. Due to that it was possible to note the shift from the terrorist attacks having a political background to these driven by the religious motives. The observation was in line with the global broad understanding of terrorism. Moreover, in addition to presenting the historical process of the aerial terrorism evolution, the typology of the phenomenon regarding the targets of the attacks was showed.

## **Grupy medialne Państwa Islamskiego**

**Piotr Niepokój**, *piotr.niepokoj22@gmail.com*, Wydział Biotechnologii i Nauk o Środowisku, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II

Celem pracy było przedstawienie i opisanie oficjalnych grup medialnych Państwa Islamskiego. Opisano i scharakteryzowano grupy takie jak al-Hayat Media Center, Maktabat al-Himmah, al-Ajnad Media, al-Bayan Radio, al-Furat Media, al-Furqan Media. W skrócie opisano też nieoficjalne grupy działające na rzecz Państwa Islamskiego. Scharakteryzowano i podano przykłady materiałów publikowanych przez określone grupy, m.in. filmy, utwory, biuletyny, czasopisma, aplikacje. Omówiono wpływ różnorodnych materiałów na indoktrynację młodych ludzi oraz szerzenie nienawiści. Na przykładach opisano zagrożenie, jakie niosą ze sobą materiały publikowane przez Państwo Islamskie. W zdobyciu informacji do opracowania wykorzystano materiały publikowane w oficjalnych grupach Państwa Islamskiego na Telegramie. Pozwoliło to na uzyskanie oryginalnych i sprawdzonych danych, bezpośrednio z agencji organizacji terrorystycznej. Niniejsza praca pozwala lepiej zrozumieć zasięg oraz działanie propagandy medialnej ISIS. Umożliwi to wykreowanie nowych metod walki z propagandą medialną terrorystów w Internecie, co pozwoli na zmniejszenie ryzyka związanego z przyłączaniem się nowych sympatyków do Państwa Islamskiego.

## **Media groups of Islamic State**

The purpose of this report was presentation and description of official Islamic State's media groups. In this study, official groups like al-Hayat Media Center, Maktabat al-Himmah, al-Ajnad Media, al-Bayan Radio, al-Furat Media and al-Furqan Media has been described. Some unofficial groups connected with ISIS has been described in short. Official and unofficial groups has been characterized on the grounds of materials publicized by each group. Examples of materials like videos, music, news bulletins, newspapers and applications has been showed and discussed. The report described influence of such materials on young people and ISIS' sympathizers. Risks connected with publicizing violent materials with terroristic background has been discussed. Especially, the materials publicized in the Internet. Information has been gathered from the official Islamic State's groups on Telegram application. It allowed to gather official and fresh information directly from ISIS' agencies. This report allows to better understood methods of indoctrination of young people via media propaganda. The report opens a possibility to develop new ways of combat against Islamic State's propaganda in the internet. It all allows to decrease threat connected with indoctrination and enlistment of new ISIS sympathizers.

## **Identyfikacja systemu zarządzania niejawnymi zasobami informacyjnymi w Strukturach Sił Zbrojnych**

**Beata Zychowicz**, *beata.zychowicz@wat.edu.pl*, Wydział Cybernetyki, Instytut Organizacji i Zarządzania, Zakład Bezpieczeństwa Narodowego, Wojskowa Akademia Techniczna, *www.wat.edu.pl*

Stabilność i bezpieczeństwo Państwa wymaga skutecznej ochrony informacji istotnych z punktu widzenia ich interesów i tworzenia warunków do współpracy sojuszniczej pomiędzy państwami.

W pracy zastosowano empiryczne metody badawcze, takie jak analiza i synteza, analizowano dotychczasowe metody zarządzania niejawnymi zasobami informacyjnymi w Strukturach Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej.

Analizując dostępną literaturę w kontekście zarządzania niejawnymi zasobami informacyjnymi w strukturach Sił Zbrojnych RP, w pracy przedstawiono wybrane aspekty zarządzania bezpieczeństwem informacji w celu zapewnienia bezpieczeństwa Państwa. Systemowe podejście do badanego obszaru wymagało charakterystyki podstaw prawnych.

W pracy udowodniono, że istotnym elementem w zarządzaniu niejawnymi zasobami informacyjnymi jest synergia działania poprzez wzajemnie uzupełniający się proces planowania, organizowania, motywowania i kontrolowania. System zarządzania niejawnymi zasobami informacyjnymi jest systemowym, kompleksowym podejściem do ustanowienia, wdrożenia i utrzymania bezpieczeństwa Państwa.

## **Identification of the system for the management of classified information Resources in the Armed Forces structures**

The stability and security of the State requires effective protection of information relevant to their interests and the creation of conditions for allied cooperation between States.

The article uses empirical research methods, such as analysis of and synthesis, methods of managing classified information resources in the Structures of the Armed Forces of the Republic of Poland were analysed.

Analyzing the available literature in the context of managing classified information resources in the structures of the Polish Armed Forces, the paper presents selected aspects of information security management in order to ensure security countries. The systemic approach to the studied area required the characteristics of the legal basis.

The paper proves that an important element in the management of classified information resources is synergy of activities through a complementary process of planning, organizing, motivating and controlling. Classified information resources management system is a systemic, comprehensive approach to the establishment, implementation and maintenance of State security.

## **Krótką pamięć instytucjonalna, czyli czego można się nauczyć od studiów nad terroryzmem**

**Ryszard Machnikowski**, *rmachnikowski@gmail.com*, Wydział Studiów Międzynarodowych i Politologicznych Uniwersytetu Łódzkiego, [www.wsmip.uni.lodz.pl/wydzial](http://www.wsmip.uni.lodz.pl/wydzial)

Studia nad terroryzmem to akademicka dziedzina wiedzy, która ma już ponad półwieczną historię. Szczególną popularność i zainteresowanie wzbudza od zamachu 11 września, która to data wyznacza cezurę geometrycznego wzrostu ilości publikacji w jej obszarze. Jednak jej wcześniejsze dokonania, obejmujące analizy wcześniejszych terrorystycznych kasusów, choć mniej znane, również są godne uwagi. Mimo ustabilizowania pozycji w świecie akademickim i szybkiego rozwoju, także liczby pracowników naukowych, jej dokonania w niewielkim stopniu są konsumowane przez instytucje państwowe, w szczególności w Polsce. Na Zachodzie sytuacja wygląda nieco inaczej, gdyż współpraca między światem akademickim a światem instytucji rządowych jest bardziej ugruntowana, jednak i tam często nowe pokolenia urzędników państwowych często podchodzą do kwestii terroryzmu i jego zwalczania tak, jakby problem był nowy i niezbadany. W swojej wypowiedzi Autor podzielił się refleksjami dotyczącymi przyczyn tej krótkiej pamięci instytucjonalnej i pożytków płynących ze studiowania terroryzmu.

## **Short institutional memory or what can be learned from studies on terrorism**

Studies on terrorism is an academic field of knowledge with more than half a century of experience and history. Its popularity and interest boosted particularly after 9/11 terror attacks - since then the number of publications within this academic field experienced geometrical growth. But even its previous, initial developments and contributions, including the analysis of earlier cases of terrorism are pretty impressive. Despite this established position in the academic world and rapid growth, including the number of adepts, its accomplishments are modestly consumed by the state institutions, particularly in Poland. In the West co-operation between academic and governmental institutions is much more grounded but even there new generations of governmental staff frequently treat terrorism and counter-terrorism as a new and unexplored phenomenon. In his utterance, the Author shares his point of view on this short institutional memory and attempts to show benefits emerging from terrorist studies.



## **Krwawy sport – ataki terrorystyczne wymierzone w kibiców i sportowców**

**Krzysztof Roszkowski**, *krzysztof-roszkowski@o2.pl*, Instytut Edukacji, Wydział Humanistyczny, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny

Od czasów starożytnych sport łączył społeczeństwo. W antycznej Grecji podczas igrzysk olimpijskich obowiązywał święty pokój „ekechejria”, który gwarantował zawodnikom jak i kibicom bezpieczeństwo oraz zawieszenie broni w trwających konfliktach.

W czasach współczesnych sytuacja przedstawia się zupełnie inaczej. Popularne rozgrywki sportowe na skalę międzynarodową, w tym również igrzyska olimpijskie, nie gwarantują bezpieczeństwa, ani zawieszenia broni. Co więcej, na przestrzeni kilkudziesięciu lat obierano je za cel zamachów terrorystycznych.

Do ataku terrorystycznego doszło między innymi w 1972 roku w Monachium. Członkowie organizacji Czarny Wrzesień uprowadzili izraelskich sportowców z wioski olimpijskiej. W zamian za wypuszczenie zakładników żądali uwolnienia więźniów, przetrzymywanych w Izraelu. Zginęło jedenastu reprezentantów Izraela i oficer policji.

Innymi głośnymi wydarzeniami był również zamach podczas igrzysk olimpijskich w Atlancie oraz podczas biegu bostońskiego. We Francji i w Niemczech próbowano zdetonować bomby podczas meczów piłki nożnej. W Iraku doszło do rzezi kibiców Realu Madryt, a iracka drużynę taekwondo porwano podczas wyjazdu na zgrupowanie do Jordanii i poćwiartowano.

Ludzie gromadzący się podczas ważnych wydarzeń sportowych są idealnym celem terrorystów, podobnie jak reprezentanci danego państwa, dlatego, należy dopracować środki bezpieczeństwa, by zminimalizować ryzyko wystąpienia aktów przemocy podczas imprez sportowych.

## **Blood sport – athletes and their fans as victims of terrorism**

In Ancient Greece sport has connected people. There were announced Olympic Truce to ensure safety for athletes and spectators before and during Olympic Games.

Nowadays no one can guarantee full safety during important sporting events. Despite security systems and thousands of police officers on the stadium, terrorists attack over a number of years.

In 1972 in Munich members of Black September kidnapped athletes of Israel. Terrorists demanded to release of a prisoners and RAF founders from Israel. Their demands were rejected, so they killed 11 athletes and police officer.

Other terroristic attacks took place during the Olympic Games in Atlanta in 1996 and during the Boston Marathon in 2013. Assassins also tried to detonated bombs in Germany and France before football matches. In 2006 in Iraq were murdered fans of Real Madrid and 15 members of taekwondo team.

People who mass on stadiums during the important sporting events and athletes are easy target for terrorists. Organisers should refine security systems to mitigate risk of attacks during sporting events.

## **Państwa dysfunkcyjne a międzynarodowy terroryzm – próba syntezy**

**Wiktoria Trybuł**, *w.trybul@akademia.mil.pl*, *Katedra Prognoz Strategicznych i Planowania, Instytut Studiów Strategicznych, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej*

Upadanie państwa to pewien proces w stosunkach międzynarodowych. Przed atakami z 11.09.2001 państwa dysfunkcyjne były traktowane przez społeczność międzynarodową jako te, które nie stwarzają zagrożenia dla bezpieczeństwa międzynarodowego. Raczej ich problemy traktowano w skali regionalnej. Po niekonwencjonalnym zamachu na wieże WTC i całej sekwencji zdarzeń problem dysfunkcji państw stał się istotnym zagadnieniem w kontekście międzynarodowego bezpieczeństwa. Upadek państwowości charakteryzuje się brakiem zaspokojenia podstawowych (elementarnych) potrzeb obywateli, cechuje niski poziom rozwoju gospodarczego a problemy związane z ubóstwem i epidemiami są elementem codziennej rzeczywistości. Warto pamiętać, że państwa te z reguły stają się arenami konfliktów i wojen prowadzących do większej destabilizacji i zagrożenia w stosunkach międzynarodowych. Dlatego należy bliżej przyjrzeć się kwestiom związanym z upadaniem państw w stosunkach międzynarodowych i jego wpływem na bezpieczeństwo pozostałych aktorów/ uczestników życia międzynarodowego.

Warto również wskazać na znaczenie geopolityki i postrzeganie przez tę naukę problemu upadania państwa. Jest to ważny element dyskursu w nauce o stosunkach międzynarodowych. Paradygmat ten jest również zmienny.

## **Fragile states and international terrorism – an attempt to synthesize**

The collapse of the state is a process in international relations. Before the attacks of September 11, 2001, dysfunctional states were treated by the international community as those that pose no threat to international security. Rather, their problems were treated on a regional scale. After an unconventional attack on the WTC towers and the entire sequence of events, the problem of state dysfunction became an important issue in the context of international security. The collapse of statehood is characterized by the lack of satisfying basic (elementary) needs of citizens, is characterized by low level of economic development and problems related to poverty and epidemics are an element of everyday reality. It is worth remembering that these countries tend to become arenas of conflicts and wars leading to greater destabilization and threats in international relations. Therefore, the issues related to the collapse of states in international relations and its impact on the security of other actors/participants of international life should be examined more closely.

It is also worth pointing out the importance of geopolitics and the perception by the science of the problem of state collapse. It is an important element of discourse in the science of international relations. This paradigm is also variable.

## **Państwo Islamskie jako nowy typ ugrupowania terrorystycznego**

**Łukasz Cymbaluk**, *lukaszcybaluk@gmail.com*, *Instytut Politologii, Wydział Nauk Społecznych, Uniwersytet Wrocławski*

Całokształt wystąpienia ma na celu zaprezentowanie tzw. Państwa Islamskiego jako nowego tworu, swoistej „nowej jakości” wśród ugrupowań o charakterze terrorystycznym. Prezentacja zada pytanie, co wyróżnia ISIS od dotychczasowych organizacji stosujących terroryzm.

W pierwszej kolejności skrótowo przedstawiony zostanie rozwój organizacji oraz jej kluczowe aktywności. Nakreślone zostaną poszczególne struktury ISIS. W tym kontekście pojawią się również rozważania w kwestii wizji, ogłoszenia oraz próby realizacji projektu „kalifatu”. Rozważania odniosą się także do sytuacji po „śmierci”, czy też porażce militarnej organizacji.

W dalszej części prezentacji poruszona zostanie kwestia samej istoty tzw. Państwa Islamskiego. Jest to bowiem kwestia sporna, jeżeli chodzi o zaklasyfikowanie tej organizacji w kontekście problematyki i zjawiska terroryzmu. Również kwestia uznania ISIS jako konkretnego bytu międzynarodowego budzi znaczące wątpliwości.

Wystąpienie nie ma z założenia przedstawić poszczególnych aktów dokonanych przez organizację, lecz spróbować podjąć dyskusję „jak” i „dlaczego” ISIS może „redefiniować” dotychczasowe rozumienie „terroryzmu”, bądź też w jakim stopniu wymyka się jego dotychczasowym ramom.

## **Islamic State as a new type of terrorist group**

The main goal of the presentation is to present the so-called Islamic State as a new type or some kind of a "new quality" among terrorist groups. The speech will attempt to answer the question about what distinguishes ISIS from previous organizations using terrorism.

At first, there will be briefly presented the development of the organization and its key activities.

In addition, the particular structures will be outlined. In this context, there will also be considerations regarding the vision, announcement and attempts of implementation the project of "caliphate". It also refers to the situation after "death" or the military failure of the organization.

In the further part of the presentation will concentrate on the issue of essential aspects of the so-called Islamic State. Because it is a highly disputable issue when it comes to classifying this organization in the context of the phenomenon of terrorism. There are also significant doubts to recognize the ISIS as a specific international actor.

The speech is not intended to present individual acts made by the organization, rather it concentrates and tries to answer how and why ISIS "redefines" the current understanding of "terrorism", or defies its current framework in specific aspects.

## **Postrzeganie mniejszości ujgurskiej przez rząd Chińskiej Republiki Ludowej w kontekście terroryzmu**

**Piotr Dutkiewicz**, *piotrek.dutkiewicz1@gmail.com*, Zakład Stosunków Międzynarodowych, Wydział Politologii, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, [www.umcs.pl](http://www.umcs.pl)

Wystąpienie ma na celu przedstawienie postrzegania mniejszości ujgurskiej przez rząd Chińskiej Republiki Ludowej w kontekście terroryzmu. Prezentacja odwołuje się do źródeł zarówno polskich, jak i zagranicznych. Problematyka ta nie jest jednak dość często poruszana w publikacjach naukowych. W artykułach publicystycznych temat ten jest przedstawiony ogólnie. Wystąpienie będzie miało charakter interdyscyplinarny. W referacie zostaną zaprezentowane założenia polityki Chińskiej Republiki Ludowej w stosunku do mniejszości ujgurskiej. Przedstawione zostanie dlaczego rząd Chińskiej Republiki Ludowej stosuje termin „ujgurskiego terroryzmu”. Wspomniane zostanie, jak jest traktowana mniejszość ujgurska oraz dlaczego jest utożsamiana z terroryzmem w przekazie politycznym. Czy istnieje korelacja pomiędzy przekazem politycznym władz, gdzie mniejszość ujgurska jest utożsamiana z terroryzmem, a postrzeganiem Ujgurów przez „chińskich muzułmanów”. Wykazane zostanie czego obawiają się władze Chińskiej Republiki Ludowej w kontekście ludności ujgurskiej i czy zasadne jest postrzeganie mniejszości ujgurskiej jako zagrożenia terrorystycznego. Jak bardzo postrzeganie mniejszości ujgurskiej w kontekście terroryzmu może wpłynąć na cele polityczne Xi Jinpinga. Podjęta zostanie próba wykazania przyszłych planów politycznych, dotyczących problemu mniejszości ujgurskiej. W podsumowaniu wyróżnione zostaną potencjalne scenariusze konfliktu pomiędzy władzą oraz mniejszością ujgurską.

## **The perception of the Uyghur minority by the government of the People's Republic of China in the context of terrorism**

The speech aims to present the perception of the Uyghur minority by the government of the People's Republic of China in the context of terrorism. The presentation refers to both Polish and foreign sources. However, this issue is not often mentioned in scientific publications. In journalistic articles, this topic is presented in general. The speech will be interdisciplinary. The paper will present the assumptions of the policy of the People's Republic of China in relation to the Uyghur minority. It will be presented why the government of the People's Republic of China uses the term "Uighur terrorism". It will be mentioned how the Uighur minority is treated and why it is identified with terrorism in the political message. Is there a correlation between the political message of the authorities, where the Uyghur minority is identified with terrorism and the perception of Uighurs by "Chinese Muslims". What is the fear of the authorities of the People's Republic of China in the context of the Uyghur population and what is the basis for the perception of the Uighur minority as a terrorist threat. How much the perception of the Uyghur minority in the context of terrorism can affect the political goals of Xi Jinping. An attempt will be made to demonstrate future political plans regarding the problem of the Uyghur minority. The summary will highlight potential scenarios of conflict between the authorities and the Uyghur minority.



## **Potrzeba dywersyfikacji dostaw wody w sytuacji kryzysowej na przykładzie miasta Wrocławia**

*Sławomir Moroz, nspek236@gmail.com*

Jednymi z najbardziej wrażliwych miejsc, narażonych na zamachy terrorystyczne są obiekty funkcjonalne stanowiące elementy systemu infrastruktury krytycznej. Obiektami funkcjonalnymi są budowle, urzędnia, instalacje, usługi kluczowe dla bezpieczeństwa państwa i jego obywateli oraz służące zapewnieniu sprawnego funkcjonowania organów administracji publicznej, jak również instytucji i przedsiębiorstw. Tymi systemami są między innymi; łączność, zaopatrzenie w energię, paliwa, surowce energetyczne, zaopatrzenie w żywność oraz zaopatrzenie w wodę. Zakłócenie dostaw wody ze względu na jej znaczenie dla życia człowieka i jego funkcjonowanie w dużych skupiskach ludzkich jakimi są niewątpliwie ośrodki miejskie jest atrakcyjne dla potencjalnych zamachowców. Dążenie do zaburzenia dostaw wody do ośrodków miejskich stanowiących skupisko kilkuset tysięcy a nawet kilku milionów mieszkańców doprowadzić może do poważnych zaburzeń funkcjonowania takich miast i może stać ono u podstaw podjęcia próby przeprowadzenia działań asymetrycznych ale również może stanowić element innych działań, jak na przykład działania hybrydowe. Niniejszy artykuł ma na celu zwrócenia uwagi na potrzebę dywersyfikacji dostaw wody, przy wykorzystaniu alternatywnych jej ujęć, co może zminimalizować skutki ataku terrorystycznego jak i działań hybrydowych czy też awarii technicznych. Wykorzystanie niezależnych ujęć wody może również służyć minimalizacji skutków różnego rodzaju awarii technicznych na jakie są narażone urządzenia służące do oczyszczania i uzdatniania wody.

## **The need to diversify water supply In a critical situation on the example of Wrocław**

Functional installations constituting elements of the crisis infrastructure are among locations most exposed to terrorist attacks. Functional installations include buildings, devices, systems, and services key to state security and citizens and used to ensure efficient operations of public authorities, institution, and enterprises. They include communication, power and fuel supply, energy resources, food supply, and water supply. Due to the importance of water to human lives and large communities such as urban areas, potential attackers would likely want to disturb its supply. Attempts at disturbing water supply to urban areas with several hundred or even million residents may lead to serious disorder in such communities and may lead to asymmetric actions constitute an element of other-including hybrid- actions. This article aims to point out need to diversify water supply by taking advantage of alternative sources to minimize the effects of terrorist attack, hybrid actions, or technological failures to which water purification and treatment devices are exposed.

## **Problematyka przestępstwa handlu ludźmi i ochrona ofiar tych przestępstw w świetle Powszechnej Deklaracji Praw Człowieka uchwalonej 10 grudnia 1948 roku w trakcie Trzeciej Sesji Ogólnej zgromadzenia ONZ obradującej w Paryżu**

*Krzysztof Nawrot, k.nawrot@poczta.fm*

Przestępczość istnieje pod różnymi postaciami. Powszechnymi obszarami działania są rynek narkotykowy, gospodarczy, ludzkie mienie, ale przykrym jest, że coraz częściej elementem zwiększający kapitał przestępczy staje się człowiek, jego wolność i bezpieczeństwo. Istotnym elementem przestępczości zorganizowanej, który nie tylko istotnie ingeruje, lecz także ogranicza prawo człowieka do swobody i wolności jest przestępstwo handlu ludźmi. Składają się nań ogniwa przestępcze takie jak: Prostyucja, Handel Narządami, Praca niewolnicza, oraz wiele innych drobniejszych form.

Prezentacja zostanie podzielona na trzy części. Pierwsza część obejmować będzie opis problematyki przestępstwa handlu ludźmi. W drugiej części autor przedstawi karalność za wyżej wymienione przestępstwo w świetle polskiego ustawodawstwa. W ostatniej trzeciej części autor scharakteryzuje postanowienia Deklaracji Praw Człowieka uchwalone z dnia 10 grudnia 1948 roku w trakcie posiedzenia Trzeciej Sesji Ogólnej Zgromadzenia ONZ w Paryżu, oraz jak powyższe koreluje z istnieniem przedmiotowego zjawiska przestępczego handlu ludźmi. Powyższe rozważania mają na celu odpowiedź na następujące pytania: czy przestępstwo handlu ludźmi możemy zakwalifikować jako akt terroryzmu będącego podstawą dzisiejszej konferencji oraz, czy i w jaki sposób przestępstwo handlu ludźmi istotnie narusza postanowienia Deklaracji Praw Człowieka uchwalone w dniu 10 grudnia 1948 roku podczas Trzeciej Sesji Ogólnej Zgromadzenia ONZ w Paryżu.

## **Problems of the crime of trafficking in human beings and protection of victims of these crimes and his relations with the Universal Declaration of Human Rights adopted on December 10, 1948 during the Third General Session of the ONZ assembly meeting in Paris**

Crime exists in various forms. The common areas of activity are the drug market, the economic market, human property, but it is unfortunate that a man, his freedom and security are becoming an element that increases the criminal capital. An important element of organized crime, which not only significantly interferes with, but also limits the human right to liberty and freedom is a crime of human trafficking. It consists of criminal cells such as: Prostitution, Organ Trade, Slave Labor, and many other smaller forms.

The presentation will be divided into three parts. The first part will include a description of the problem of trafficking in human beings. In the second part, the author will present the criminal liability for the above-mentioned offense in the light of Polish legislation. In the last third part, the author will characterize the provisions of the Declaration of Human Rights adopted on December 10, 1948 during the session of the Third General Session of the UN General Assembly in Paris, and how this correlates with the existence of the subject of criminal trafficking in human beings. The above considerations are aimed at answering the following questions: can the crime of trafficking be classified as an act of terrorism being the basis of today conference and if and how the crime of trafficking significantly violates the provisions of the Declaration of Human Rights adopted on December 10, 1948 during the Third General Session of the Congregation UN in Paris.

## **Prywatność w cyberprzestrzeni jako jedna z ważniejszych potrzeb dla bezpieczeństwa społeczeństwa informacyjnego**

*Łukasz Kapczyński, l.kapczynski@gmail.com, Instytut Organizacji i Zarządzania,  
Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna, www.wcy.wat.edu.pl*

Podjęto temat bezpieczeństwa w cyberprzestrzeni, która jest nieodzownym elementem, jak nie samym środowiskiem, współczesnego społeczeństwa, które nie tylko z tego powodu nazywane jest społeczeństwem informacyjnym. Autor podjął próbę odpowiedzi na pytania dotyczące potrzeby zachowania anonimowości w wirtualnej rzeczywistości, jej genezę, czy powody zabiegania o zachowanie swojej prywatności w cyberświecie. Przywołał nie tylko zdarzenia mające miejsce w ostatnich latach, czyli czasach rozwiniętych technologicznie, ale także odwołał się do klasyków, których rozważania miały na celu przyjrzenie się społeczeństwu bez względu na okres, w którym egzystowało. Poruszono między innymi temat potrzeb społeczeństwa w różnych okresach, wyłonienie z nich potrzeby do zachowania prywatności oraz skonsolidowania jej z trendami współczesnego świata. Całość rozważań została umieszczona w ramach teoretycznych, których jednym z głównych celów jest ukazanie znaczenia niezachowania odpowiedniego poziomu prywatności w cyberprzestrzeni na rozwój zjawisk przestępczych, czy nawet terrorystycznych.

## **Privacy in cyberspace as one of the most important needs for information society security**

The subject of security in cyberspace was taken, which is an indispensable element, as not the environment itself, of modern society, which is not only for this reason called the information society. The author has attempted to answer questions about the need to stay anonymous in virtual reality, its genesis, or the reasons for striving to preserve one's privacy in the cyber world. He referred not only to events taking place in recent years – technologically advanced times, but also to the classics whose deliberations were aimed at looking at the society regardless of the period in which it existed. Among other things, the topic of society's needs in different periods of time was discussed, as well as the need to preserve privacy and to consolidate it with the trends of the modern world. All the considerations have been placed in a theoretical framework, one of the main objectives of which is to show the importance of not maintaining an appropriate level of privacy in cyberspace for the development of criminal or even terrorist phenomena.

## **Rola mediów w terroryzmie**

**Beata Jabłońska**, *bjablonska6@gmail.com*, *Studenckie Koło Naukowe Podróżników, Wydział Socjologiczno-Historyczny, Uniwersytet Rzeszowski, www.ur.edu.pl*

Rola środków masowego przekazu i komunikacji staje się kluczowym aspektem także dla powodzenia działań terrorystycznych. Media, dzięki szybkiemu rozwojowi oraz postępowi technologicznemu w dziedzinie komunikacji i wymiany informacji, coraz silniej oddziałują na rzeczywistość globalną.

Terroryści poprzez media docierają do ludzi, których skutki ataku bezpośrednio nie dotknęły. Poprzez takie działania wzbudzają strach w różnych środowiskach oraz reakcje przeciwników terroryzmu jak i zwolenników. Najgroźniejszy jest Internet który już niejednokrotnie został wykorzystany przez terrorystów do swoich celów. Były nimi m. in. nakłanianie do działań terrorystycznych, przedstawianie egzekucji. Media, nawet nieświadomie, pomagają terrorystom docierać do większego grona odbiorców relacjonując wydarzenia na żywo. Mają w tym główny cel spowodować dezintegrację życia społecznego i państwowego poprzez przemoc i eskalację strachu z nią związanego.

Wiadomo, że media mimowolnie są sojusznikiem terrorystów ale przez swoje działania mogą również przeciwdziałać i zmniejszać skutki zamachów. W sytuacjach kryzysowych wielu obywateli monitoruje przebieg zdarzeń niemal na bieżąco. Media udostępniają również swoją przestrzeń informacyjną osobom zaangażowanym w zwalczanie kryzysu – przez przekazywanie ich komunikatów lub też umożliwianie im osobistego użycia platformy informacyjnej. Rezultatem tych działań jest uspokojenie społeczeństwa.

## **The role of the media in terrorism**

The role of mass media and communication is becoming a key aspect also for the success of terrorist activities. The media, thanks to rapid development and technological progress in the field of communication and information exchange, are increasingly influencing global reality.

Terrorists through the media reach people whose impacts have not directly affected the attack. Through this action they arouse fear in various environments and the reactions of opponents of terrorism and supporters. The most dangerous is the Internet that has been used by terrorists for its purposes many times. They were, among others inciting terrorist activities, presenting executions. Media, even unconsciously, help terrorists reach more audiences by reporting live events. Their main goal is to disintegrate social and state life through violence and escalation of fear associated with it.

It is known that the media involuntarily are an ally of terrorists but through their actions they can also counteract and reduce the effects of attacks. In crisis situations, many citizens monitor the course of events almost on a regular basis. The media also provides its information space to those involved in combating the crisis – by communicating their messages or by allowing them to use the information platform in person. The result of these activities is calming down society.



## **Scenariusze ataków logicznych na bankowe systemy samoobsługowe. Analiza potencjalnych zagrożeń i środków zaradczych**

**Krzysztof Supiński**, *krzysztof.supinski@wat.edu.pl*, Instytut Organizacji i Zarządzania, Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna

Bankomaty (ATM – *Automated Teller Machines*) zawierają nie tylko znaczne ilości gotówki, ale również wrażliwe dane klientów, konieczne do wykonywania transakcji gotówkowych i innych operacji bankowych. Dotychczas przestępcy skupiali się głównie na atakach fizycznych na sejfy bankomatowe najczęściej przy użyciu gazu lub materiałów wybuchowych, oraz kradzieży danych zawartych na paskach magnetycznych kart bankomatowych za pomocą urządzeń szczytujących pasek magnetyczny. Obecnie coraz częściej urządzenia samoobsługowe znajdują się również na celowniku cyberprzestępców, ponieważ stanowią łatwo dostępną bramą do informatycznego systemu bankowego. Cyberprzestępcy zamiast dynamitu używają ataków logicznych do manipulowania oprogramowaniem w celu wypłaty gotówki, przechwycenia danych klienta lub ataku na system bankowy. W artykule omówiono podstawowe metody ataków logicznych na bankowe urządzenia samoobsługowe, a także omówiono środki zaradcze mające na celu złagodzenie poważnego ryzyka dla bezpieczeństwa bankowych systemów informatycznych. Sieci bankowe coraz częściej stają się ofiarą ataków, międzynarodowych organizacji przestępczych, a tak pozyskane środki bywają też źródłem finansowania działań organizacji terrorystycznych.

## **Scenarios of logical attacks on bank self-service systems. Analysis of potential threats and remedies**

ATMs (ATM – Automated Teller Machines) contain not only significant amounts of cash, but also sensitive customer data necessary to perform cash transactions and other banking operations. So far, criminals have focused mainly on physical attacks on ATM safes, most often using gas or explosives, and the theft of data contained on the magnetic strips of ATM cards using magnetic stripe devices. Currently, more and more self-service devices are also on the target of cybercriminals because they are an easily accessible gateway to the IT banking system. Instead of dynamite, cybercriminals use logical attacks to manipulate software to withdraw cash, capture customer data or attack the banking system. The article discusses the basic methods of logical attacks on bank self-service devices, and also discusses remedies aimed at mitigating the serious risk for the security of banking IT systems. Banks are increasingly becoming a victim of attacks, international criminal organizations, and such funds are also a source of financing the activities of terrorist organizations.

## **Separatyzm w terroryzmie islamskim – idea utworzenia kalifatu przez Państwo Islamskie jako tendencje separatystyczne**

*Amanda Murańska, amanda.muranska@gmail.com, Instytut Politologii, Wydział Nauk Społecznych, Uniwersytet Opolski, www.politologia.uni.opole.pl*

Państwo Islamskie traktowane jest przede wszystkim jako organizacja terrorystyczna. Jest to jednak zdecydowanie bardziej złożony twór. Podmiot ten związany jest z wieloma innymi kwestiami. Jedną z nich, a zarazem jedną z najważniejszych jest dążenie Daeshu do utworzenia kalifatu. Zamierza tego dokonać za pomocą metod terrorystycznych. Owe dążenia mogą przypominać dążenia niepodległościowe grup separatystycznych. Celem referatu jest próba wskazania elementów związanych z separatyzmem w idei kalifatu głoszonej przez Państwo Islamskie. Głównymi metodami, które zostały zastosowane jest analiza danych zastanych oraz case study. W ramach prowadzonych badań postawiono hipotezę, która mówi o tym, że ideę utworzenia kalifatu przez Daesh można traktować jako tendencje separatystyczne. W referacie ujęto założenia teoretyczne dotyczące aspektów kalifatu i separatyzmu oraz ideę kalifatu głoszoną przez Daesh i praktykę z tym związaną. Przeprowadzone badania oraz postawione tezy pozwoliły na wyciągnięcie wniosku, że dążenie do utworzenia kalifatu, czyli de facto bytu państwowego, można w pewnych aspektach potraktować jako tendencje separatystyczne.

## **Separatism in Islamic terrorism – the Islamic State's idea of creating a caliphate as separatist tendencies**

Islamic State, first of all, is considered as a terrorist organization. However, this is definitely a more complex creation. This subject is connected with many other issues. One of them and one of the most important aspect is the aspiration of Daesh to create a caliphate. It wants create its own state by any possible kind of terrorist methods. These aspirations may resemble the independence aspirations of separatist groups. The aim of the statement is an attempt to identify elements connected with separatism in the idea of caliphate preached by Islamic State. It was used two methods: desk research and case study. It was made the hypothesis: the idea of creating a caliphate by Daesh can be considered as separatist tendencies. It was presented the theoretical assumptions concerning the aspects of the caliphate and separatism and the idea of the caliphate preached by Daesh and the practices associated with it. It should be remembered that the caliphate is a kind of state. The research that was carried out and the theses have made possible to conclude, that the aspirations of the caliphate, in some aspects, can be considered as separatist tendencies.

## **Strategia i taktyka działań współczesnych terrorystów**

*Marta Bachor, m.bachor@akademia.mil.pl, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie*

Zapewnienie bezpieczeństwa jest jednym z podstawowych a zarazem trudnych zadań przed którymi stoją współczesne państwa. Aby móc sprostać temu wyzwaniu konieczne jest analizowanie czynników które wpływają destabilizująco na wewnętrzny spokój. Jednym spośród wielu z nich jest terroryzm. Dążąc do niwelowania tego zagrożenia, koniecznym jest poznanie celów oraz środków stosowanych przez terrorystów, które w ostatnim czasie uległy zmianie. Coraz częściej obserwuje się, że ataki terrorystyczne dokonywane są głównie z powodu motywacji religijnej. W strategii funkcjonowania grup terrorystycznych należy doszukiwać się ataków wymierzonych w grupę niewinnych ludzi oraz wzbudzenia poczucia wszechobecnego strachu. Jako miejsca dokonywania ataków wskazuje się te które koncentrują dużą ilość osób.

Spośród sposobów najczęściej określa się ataki bombowe oraz zamachy przeprowadzane w kilku miejscach na raz. Terroryci stosują także bardziej nowatorskie rozwiązania, takie jak przenoszenie ładunków wybuchowych w przedmiotach codziennego użytku lub zastępowanie ich płynnymi materiałami. Oprócz porwania ludzi, środków transportu i detonowania ładunków, dokonują także zbrojnych ataków na instytucje publiczne, np. szkoły. Terroryci bardzo często są gotowi poświęcić swoje życie na poczet osiągnięcia zamierzonych celów oraz bardzo rzadko godzą się na prowadzenie negocjacji

## **Strategy and tactics of the activities of contemporary terrorists**

Ensuring security is one of the basic and at the same time difficult tasks faced by modern states. In order to be able to meet this challenge, it is necessary to analyze factors that destabilize internal peace. One of many of them is terrorism. Seeking to eliminate this threat, it is necessary to know the goals and measures used by terrorists, which have recently changed. More and more often it is observed that terrorist attacks are carried out mainly due to religious motivation. In the strategy of functioning of terrorist groups, one should seek out attacks aimed at a group of innocent people and a sense of ubiquitous fear. Attack points are those that concentrate a large number of people.

Among the methods, bomb attacks and attacks are carried out in several places at the same time. Terrorists also use more innovative solutions, such as transferring explosives in everyday objects or replacing them with liquid materials. In addition to kidnapping people, means of transport and detonating loads, they also make armed attacks on public institutions, such as schools. Terrorists very often are willing to sacrifice their lives to achieve their goals and very rarely agree to conduct negotiations.

## **TACCP jako skuteczny system zarządzania ryzykiem terroryzmu żywności – case study**

**Magdalena Szumiło-Kulczycka**, *szumilo.kulczycka@gmail.com*, Doktorant, Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

Prezentacja kompleksowego podejścia do problemu zagrożenia żywności celowym skażeniem z zastosowaniem systemu TACCP na przykładzie zakładu produkcyjnego z branży piekarniczej.

Opracowanie składa się z dwóch części: teoretycznej (przegląd piśmiennictwa) oraz praktycznej (*case study*). W pierwszej części przedstawiono podstawowe pojęcia z zakresu ochrony żywności przed celowym skażeniem, scharakteryzowano rodzaje zagrożeń, sposoby identyfikacji oraz minimalizacji skutków ich wystąpienia. Omówiono także wytyczne specyfikacji PAS 96:2014 (*Publicly Available Publication*) ze szczególnym uwzględnieniem systemu TACCP (Threat Assessment Critical Control Point). Studium przypadku stanowi analiza karty kontrolnej TACCP wraz z oceną realizacji punktów krytycznych kontroli. Badaniu poddano zakład produkcyjny z branży piekarniczej zlokalizowany w Polsce ale będący filią korporacji międzynarodowej. Uzyskane dane pochodziły z bieżących obserwacji, analizy dokumentów oraz dyskusji z pracownikami. Otrzymane wyniki użyto do opracowania dedykowanej karty kontroli, a jej wdrożenie oraz systematyczna weryfikacja pozwoliły na identyfikację obszarów wymagających dalszych działań. Dodatkowo, zauważono że zarówno specyfikacja PAS 96:2014 jak i zawarty w niej system TACCP, ze względu na swoją przejrzystą i logiczną strukturę, może być stosowany nie tylko przez producentów środków spożywczych ale w całym łańcuchu żywności. Dopracowania wymaga jednak kwestia założeń o charakterze organizacyjnym i zarządczym.

## **TACCP as an effective risk management system for food terrorism – case study**

Presentation of a comprehensive approach to food threats by intentional contamination using the TACCP system – a bakery production industry example.

The study consists of two parts: a theoretical (literature review) and a practical (case study). The first part presents the basic concepts of food protection against deliberate contamination, the characterisation of hazards, the means of identification and the minimisation of the effects of their occurrence. It also discusses guidelines of PAS 96:2014 (Publicly Available Publication) specification, with particular reference to the TACCP (Threat Assessment Critical Control Point) system. The case study provides an analysis of the TACCP control card and assessment of critical control points implementation. The subject of the research was a bakery production facility located in Poland but a subsidiary of the International Corporation. The data received came from observations, analysis of documents and discussions with employees. The results were used to develop a dedicated control card and its implementation and systematic verification allowed identification of areas for further action. In addition, it was noted that both the PAS 96:2014 specification and the TACCP, due to its clear and logical structure, could be used not only by food producers but throughout the food chain. However, it is required to refine an organisational and managerial areas.



## **Teologiczny, polityczny, społeczny – problem terroryzmu w nauczaniu papieskim**

**Kamil Michaluk**, *michalukkamil@gmail.com*, Wydział Humanistyczny, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej, *www.umcs.pl*

Zagadnienie terroryzmu, jako jeden z wiodących problemów współczesnego świata, jest ważne także z perspektywy nauczania kolejnych papieży. Nie jest to jednak kwestia sięgająca wyłącznie do wydarzeń z 11 września 2001 roku i ogłaszanej wtedy „wojny z terroryzmem”. Głos Kościoła jest tu z kilku powodów szczególny: z powodu perspektywy czasowej, ale również różnorodności poruszanych wątków. Kolejni papieże nie tylko ganią próby siłowego, związanego z użyciem przemocy dochodzenia swoich (czasem słusznych) postulatów. Próbują ukazywać kontekst tych problemów. W perspektywie teologicznej, politycznej i społecznej umiejscawiają źródła konfliktów rozwiązywanych później w sposób krwawy. Głos zwierzchników Kościoła staje się w ten sposób ważnym w perspektywie toczonej międzynarodowych debat.

Szczególnie ciekawie prezentowały się w tym kontekście papieskie wypowiedzi odnośnie niektórych aspektów teologii wyzwolenia, której przedstawiciele czasami dopuszczali do religijnego uzasadnienia dla stosowania przemocy. Innym ciekawym wątkiem był sposób, w jaki Paweł VI widział polaryzację włoskiego życia politycznego z lat 70., która przebiegała pod znakiem terroryzmu politycznego. Owe „lata ołowiu” (*gli anni di piombo*) obfitowały w przemoc, która dosięgnęła również osoby bliskie papieżowi, choćby zamordowanego polityka Ado Moro. Wreszcie – przyczyn aktów terroru poszukiwano w alienacji poszczególnych jednostek i całych grup w życiu politycznym i ekonomicznym. Celem referatu będzie przegląd głównych kategorii najważniejszych papieskich odniesień co do terroryzmu po Soborze Watykańskim II.

## **Theological, political, societal – problem of terrorism in papal teaching**

The problem of terrorism, which is one of the most conspicuous concerns of the contemporary world, is also relevant from the perspective of subsequent popes' teachings. However, it is not an issue related exclusively to the events of 9/11 and "war on terror" announced at that time. The Church's voice is also important for other reasons, such as time perspective or diversity of undertaken topics. Subsequent popes do not only condemn using violence in an attempt to accomplish one's postulates (which might be correct). Instead, popes seek to establish a certain context for these concerns. They search for the source of these violently resolved conflicts in theological, political and social perspectives. In this way, the opinion of the Church's superiors becomes a significant voice in the international discussion.

In such a context, the popes' claims on different aspects of liberation theology, whose representatives sometimes sought for a religious justification for using violence, were especially impressive. Another interesting aspect was the way in which Pope Paul VI saw the polarization of Italian political life in the 70s, that was marked by political terrorism. The so-called Years of Lead (*gli anni di piombo*) were full of violence which also affected personalities close to the pope, like Ado Moro, a murdered politician. Finally, the reasons behind terror were explored in the alienation of units and social groups in both political and economic lives. The aim of this paper is to overview the main categories of the major pontifical references to terrorism after the Second Vatican Council.

## **Terroryzm jako konsekwencja wojny domowej**

**Karolina Przewoźnik**, *karolinaprzewoznik@interia.eu*, *Koło Naukowe HUMAN RIGHTS*, *Wydział Socjologiczno Historyczny, Uniwersytet Rzeszowski*

Celem mojej prelekcji jest wyjaśnienie czym jest wojna domowa oraz zakres zagrożeń wynikających z konfliktów zbrojnych występujących na terytorium danego państwa. Przez niezgodności grup stosujących takie działania, ludność cywilna narażona jest na ataki i sytuacje, które mogą bezpośrednio wpływać na ich funkcjonowanie.

Analizie poddana zostanie problematyka związana z opanowaniem rządów przez fundamentalistyczne ugrupowania. Przedstawiony zostanie negatywny aspekt, który łączy takie grupy z międzynarodowym terroryzmem. Konsekwencją takich działań jest to, że wojny domowe mogą wykraczać swoimi działaniami poza granice.

W przemówieniu nawiążę do pojęcia dehumanizacji. Aspekt ten z pozoru może dotyczyć terrorysty – jako pojęcia nawiązującego do człowieka szalonego, z bronią. Niestety, terroryści często przybierają inną postać.

Omówiony zostanie pięciostopniowy program wojny informacyjnej. Niezwykła popularność sieci sprawia, że społeczeństwo poddane jest zagrażającym wpływom informacji tłumiących prawdziwą wiedzę. Manipulacja, propaganda to jedno z najbardziej niebezpiecznych metod terrorystycznych w XXI wieku.

W prelekcji nawiążę do metody terroryzmu, czyli dronów. Strategia wykorzystania dronów jest bardzo brutalna, ponieważ drony te przede wszystkim nie potrafią odróżniać celów wojskowych od ludności cywilnej.

Wylęgarnią terroryzmu może stać się pozorna pomoc państw z zewnątrz. Nie jest możliwym narzucenie z góry swoich ideologii czy też metod prowadzenia polityki.

## **Terrorism as a consequence of the civil war**

The purpose of my lecture is to explain what is the civil war and the range of threats resulting from armed conflicts occurring on the territory of a given state. Due to the incompatibility of groups using such activities, civilians are exposed to attacks and situations that may directly affect their functioning.

The analysis will cover the issues related to the mastery of governments by fundamentalist groups. A negative aspect will be presented that links such groups to international terrorism. The consequence of such actions is that civil wars can go beyond their borders.

In my speech, I will refer to the concept of dehumanization. This aspect may seem to concern a terrorist – as a concept referring to a madman with weapons. Unfortunately, terrorists often take a different form.

The five-stage information war program will be discussed. The extraordinary popularity of the network makes the society subject to the threatening influence of information suppressing real knowledge. Manipulation, propaganda is one of the most dangerous terrorist methods in the 21<sup>st</sup> century.

In the lecture I will refer to the method of terrorism, or drones. The strategy of using drones is very brutal, because these drones are above all unable to distinguish military objectives from the civilian population.

A hatchery of terrorism may become apparent help from outside states. It is not possible to impose ideologies or methods of conducting politics in advance.

## **Terroryzm jako performance – terroryzm w ujęciu teorii performatywnej w oparciu o performatywną teorię zgromadzeń Judith Butler**

*Józef Legierski, legi56@wp.pl, Koło Naukowe Performatyków, Katedra Performatyki, Wydział Polonistyki, Uniwersytet Jagielloński*

Przedmiotem referatu będzie performatywne ujęcie terroryzmu. Do analizy zagadnienia zostaną wykorzystane elementarne narzędzia fundamentalnych teorii performatywnych. W referacie tym skupiłem się na terroryzmie jako akcie performatywnym, oraz na jednostkach performerach (ofiarach i zamachowcach) biorących udział w performance terroryzmu. We wstępie podjąłem się próby zdefiniowania terroryzmu w myśli performatywnej. W pierwszej części wystąpienia skupiłem się nad tym jakie strategie performatywne wykorzystywane są w obrębie terroryzmu zbiorowego (zorganizowany masowy atak terrorystyczny) a jakie w przypadku jednostkowego aktu terroryzmu (zamachowcy samobójcy)? W drugiej zastanawiałem się nad tym jak w ramach performatywnej teorii zgromadzeń Judith Butler konstytuuje się dyskurs terroryzmu? Jak przyjmowanie ról w ramach terroryzmu wpływa na wytwarzanie nowych form zbiorowości? (Nowe ruchy terrorystyczne, organizacje na rzecz walki z terroryzmem).

## **Terrorism as a Performance – Terrorism in Performative Theory Based on Performative approach of Judith Butler assembly**

The subject of this paper is the performative approach to terrorism. The elementary tools of fundamental performative theories are applied to analyse this issue. In this paper, I focus on terrorism as a performative act, and on performers (victims and assassins) taking part in the performance of terrorism. At the outset, I try to define terrorism in the discourse of performative thought. In the first part of the paper, I focus on the question, which performative strategies are used within domain of mass terrorism (organized mass terrorist attack) and which in case of a unitary act of terrorism (suicide bombers). In the second part of the paper, I submit under consideration discourse of terrorism and its constitution within Judith Butler's performative theory of assembly. How can adoption of roles within (acts of) terrorism affect creation of new forms of collectivity (new terrorist movements, organizations for the fight against terrorism).

## **Terroryzm jako teatr, medialne przedstawienie**

**Nikoletta Gwizd**, *nikoletta.gwizd@wp.pl*, Studenckie Koło Naukowe Bezpiecznik, Wyższa Szkoła Administracji i Biznesu im. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Gdyni

**Mikołaj Schulz**, *miksza66@gmail.com*, Studenckie Koło Naukowe Bezpiecznik, Wyższa Szkoła Administracji i Biznesu im. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Gdyni

**Mikołaj Zegadłowicz**, *zega1232@wp.pl*, Studenckie Koło Naukowe Bezpiecznik, Wyższa Szkoła Administracji i Biznesu im. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Gdyni

Terroryzm jest jednym z największych wyzwań dla współczesnego świata. Ma na celu zmieniać w sposób radykalny istniejący stan rzeczy. Terrorysty, aby osiągnąć swoje cele, stosują różne metody. Jednak, aby były one skuteczne, potrzebny jest rozgłos. Można w tym przypadku mówić o symbiozie mediów i terroryzmu. Te pierwsze są bardzo często określane mianem „Czwartej Władzy”. Środki masowego przekazu pozwalają na przesyłanie informacji na skalę globalną. Pełnią więc istotną rolę w procesach komunikacji politycznej, społecznej czy nawet propagandzie. Dzięki mediom, można kształtować poglądy oraz nastroje społeczne. Akty terrorystyczne należą do „najgorętszych newsów”. Są najbardziej poczytne i rozpowszechniane. A właśnie do tego dążą terroryści, jako „reżyserzy” tworzący „spektakl” swoim makabrycznym działaniem. Podczas przeprowadzenia zamachu, kluczowe znaczenie ma liczba ofiar. Dlatego nie bez znaczenia są też miejsca, które wybierają terroryści. Są to imprezy masowe i sportowe, obiekty infrastruktury krytycznej.

## **Terrorism as a theater, medial show**

Terrorism is one of the greatest challenges for the modern world. It aims to change the existing state of affairs in a radical way. Terrorists, in order to achieve their objectives, apply different methods. However, to make them effective, you need a publicity. Here you can talk about the symbiosis of media and terrorism. The former are often referred to as the "fourth Power". The mass media allow the transmission of information on a global scale. They have a vital role in political, social and even propaganda. Thanks to the media, you can shape the views and social sentiments. Terrorist acts belong to the "hottest news". They are the most read and distributed. And this is what terrorists are aiming for, as "directors" creating the "spectacle" of their macabre action. During the coup, the number of casualties is crucial. If it's more killed people, the better. That is why it is not irrelevant where terrorists are selected. These include mass and sports events, critical infrastructure objects.



## **Terroryzm jako zagrożenie dla turystyki**

**Weronika Skoczko**, *itf0@onet.pl, Instytut Edukacji, Wydział Humanistyczny, Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny*

Przez ostatnie kilkadziesiąt lat, postęp cywilizacyjny przyczynił się do popularyzacji turystyki. Wpływ na to miało wiele czynników, między innymi łatwiejsza możliwość przekraczania granic, rozwój transportu, mediów, a także bogata oferta turystyczna. Dzięki temu, podróże stały się powszechne również wśród mniej zamożnych warstw społecznych.

Zwiększająca się liczba podróżujących osób zwróciła uwagę terrorystów. Zamachowcy zrozumieli, że mogą wywierać nacisk na władze poszczególnych krajów i wywoływać panikę, poprzez ataki skierowane w grupy cywili opuszczających granice swoich państw.

Najwięcej zamachów, głównie z użyciem ładunków wybuchowych przeprowadzono w krajach takich jak Egipt, Tunezja, Maroko. Do ataków dochodziło również w Indiach, Indonezji i wielu innych państwach. Celami były też środki transportu, między innymi samoloty z setkami osób na pokładzie (World Trade Center).

Łatwość przemieszczania się między granicami, sprzyja również celom terrorystów. Ich działania prowadzą nie tylko do zachwiania poczucia bezpieczeństwa u ludzi ale również do spadku atrakcyjności pod względem turystycznym danych regionów.

## **Terrorism as tourism threatening**

Civilisation stride contribute to tourism development over the number of years. Many factors, like easier borders crossing, development of transport and media, improvement and diversification of tourist facilities on the world make possible to travel for growing numbers of people.

Terrorists have observed increasing in the number of travelers and have tried to put pressure on governments all over the world. They have attacked groups of civilians beyond the borders of their own country and they have spread panic in many societies.

The most of terrorist attacks took place in Arabic countries like Egypt, Morocco, and Tunisia. Assassins have used mainly explosive devices and guns but they have used machetes too. In India, Indonesia and in other countries terrorists also have attacked tourists. Planes and other means of transport likewise have been targets of assassination with hundreds of people on the board (for example World Trade Center).

Facility of borders crossing enable terrorists to intimidate and kill people. Results of that acts are regress attractiveness and significations tourist area.

## **Terroryzm na Ukrainie a stanowisko, wizja i rozwiązania Republiki Francuskiej**

*Aleksander Ksawery Olech, a.olech@akademia.mil.pl, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej*

Francuski terroryzm przybiera formy różnych aktów przemocy, jakich dopuszczają się terroryści na terytorium kraju lub za granicą, wobec obywateli francuskich. Charakteryzuje się on specyfiką, która jest ściśle związana z historią oraz aktualną sytuacją polityczną w państwie. Współcześnie zamachy są klasyfikowane wg skali ważności oraz miejsca występowania. Jedne są mniej istotne, a inne bardziej. Współcześnie Ukraina zmagą się z separatystami oraz z narastającą liczbą ataków terrorystycznych. Brak odpowiedniej reakcji, przedłużający się stan zagrożenia oraz nieznaczące zaangażowanie organizacji międzynarodowych, prowadzi do rozłamu w ramach funkcjonowania państwa. Stanowisko, wizja i ocena Francji, w kontekście wydarzeń na Ukrainie, są istotne z punktu widzenia zwalczania zjawiska terroryzmu. Ataki terrorystyczne są formą broni dla wzrastającej liczby zwolenników oraz doprowadziły do utworzenia konkretnego prawodawstwa i zestawu środków do walki z ich negatywnym wpływem na funkcjonowanie społeczeństwa. Rozwiązania zastosowane w Republice Francuskiej oraz wsparcie organów międzynarodowych, stanowią punkt wyjścia dla rozważań na temat postrzegania terroryzmu na Ukrainie. Brak adekwatnej reakcji organizacji międzynarodowych na sytuację na Wschodzie Europy, stanowi przykład odpychania zagrożeń, które nie pojawiają się tu i teraz. Istotą działań antyterrorystycznych jest odpowiednio wczesna reakcja oraz predykcja zdarzeń.

## **Terrorism in Ukraine by position, vision and solutions of the French Republic**

French terrorism takes the form of various acts of violence committed by terrorists on national territory or abroad against French citizens. It is characterized by specificity, which is closely related to history and the current political situation in the state. Today, attacks are classified according to the scale of importance and place of occurrence. Some are less important and others are more. Nowadays Ukraine is struggling with separatists and the growing number of terrorist attacks. Lack of appropriate response, prolonged threat and the insignificant involvement of international organizations leads to a split within the functioning of the state. Position, vision and evaluation of France, in the context of events in Ukraine, are important from the point of view of combating the phenomenon of terrorism. Terrorist attacks are a form of weapon for an increasing number of supporters and have led to the creation of specific legislation and a set of measures to combat their negative impact on the functioning of society. The solutions applied in the French Republic and the support of international bodies are the starting point for reflections on the perception of terrorism in Ukraine. The lack of an adequate reaction of international organizations to the situation in the East of Europe is an example of repelling threats that do not appear here and now. The essence of anti-terrorist actions is early response and prediction of events.

## **Terroryzm neofaszystowski i skrajnie prawicowy w XX/XXI w.**

**Jakub Ignaczak**, *pit.bull.316b@gmail.com*, *Justus D.W.A.*, *Agencja Ochrony Osób i Mienia Justus Sp. z o.o.*, *www.justus.com.pl*

W przedstawionej tu pracy scharakteryzowane zostało zjawisko tzw. „czarnego terroru”. Pod tym pojęciem rozumie się ogół działalności terrorystycznej motywowanej obroną tradycyjnych wartości i ładu oraz tożsamości narodowej. Przedstawione zostały grupy terrorystyczne odwołujące się zarówno do idei skrajnej prawicy jak i te, które odrzucają dualistyczny podział polityczny i same określają się jako „trzecia droga” (terceryzm).

W prezentowanej tu pracy zostały przedstawione geneza i apogeum ultraprawicowej przemocy w latach międzywojennych oraz kontynuacja tego zjawiska w formie neofaszystowskich ruchów terrorystycznych działających po II Wojnie Światowej w Europie Zachodniej i USA. Dokonana została charakterystyka bazy członkowskiej organizacji neofaszystowskich. Określone zostały idee, które najczęściej motywują sprawców zamachów oraz metody używane w ich działalności. Następnie dokonano omówienia przyczyn całkowitej marginalizacji, czy wręcz zaniku organizacji neofaszystowskich stosujących przemoc w latach 90-tych. Praca prezentuje także fenomen tzw. „samotnych wilków”, którzy zastąpili zorganizowane struktury terrorystyczne. Scharakteryzowano profil psychologiczny ultraprawicowego terrorysty dawniej i obecnie. Referat ma na celu wykazanie, że obecnie skutecznie zminimalizowano zagrożenie ze strony zorganizowanych grup ultraprawicowych. Jednak możliwość aktów przemocy motywowanych tym typem ideologii wciąż istnieje.

## **Neofascist and extreme right terrorism in the XX/XXI century**

This paper provides an analysis of the phenomenon of "black terror". This term generally refers to acts of terrorism motivated by a desire to defend traditional values and national identity. It describes groups that promote the ideas of the extreme right as well as reject conventional binary political divisions and define themselves as occupying a "third position" (third way).

The paper discusses both the origins and scale of extreme right violence in the 1920s and 1930s as well as its continuation in the form of neofascist terrorist movements in Western Europe and the USA in the years following World War II. In addition, it describes the membership base of neofascist organizations and the principle ideas that have shaped the motives and methods of these terrorists. It outlines the reasons for the marginalization or disappearance of neofascist organizations in the 1990s, as well as the phenomenon of "lone wolves" who pursued an alternative form of violence to organized structures. The aim of this paper is to prove that nowadays the threat posed by extreme right groups has been effectively minimized. However, the possibility of acts of violence motivated by ideologies of this type still exists.

## **Wpływ nowoczesnych technologii na zmiany w *modus operandi* grup terrorystycznych**

**Karol Ciechanowski**, *ciechanowski-karol@wp.pl*, Instytut Organizacji i Zarządzania, Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna, *www.wat.edu.pl*.

**Mieczysław Ogórek**, *mieczyslaw.mo@gmail.com*, Instytut Organizacji i Zarządzania, Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna, *www.wat.edu.pl*

Celem nadrzędnym niniejszego opracowania było ukazanie ścisłego związku pomiędzy pojawianiem się nowoczesnych technologii a ich wykorzystywaniem podczas dokonywania aktów o charakterze terrorystycznym. Starano się to udowodnić dokonując przeglądu wybranych przypadków pod kątem analizy zastosowań nie implementowanych wcześniej rozwiązań a dostępnych w rezultacie rozwoju technologicznego i wzrostu dostępności tychże na polu komercyjnym.

Punktem odniesienia dla niniejszej publikacji było uznanie, iż terroryści stale korzystają ze światowych rozwiązań technologicznych implementując je do walki i łączności w celu permanentnego podnoszenia poziomu technicznego oraz taktycznego. Pozwala im to na zwiększanie efektywności prowadzonych działań i uelastyczniania struktur organizacyjnych w zależności od zamierzeń.

W niniejszym opracowaniu podjęto także próbę właściwej prognozy dla zmian w środkach i sposobach działania osób dokonujących aktów terrorystycznych w kontekście dokonującej się rewolucji naukowo-technicznej.

Wyniki przeprowadzonych analiz pozwalają stwierdzić, iż przyjmując umysł ludzki za jednostkę o nieograniczonej kreatywności, determinowanej silną motywacją, niezmiernie trudnym zadaniem jest przewidzenie wystąpienia takiego aktu o podłożu terrorystycznym, w którym nowoczesne produkty technologiczne zostaną użyte po raz pierwszy. Dlatego też niezmiernie ważnym staje się edukacja w zakresie potencjalnych możliwości użycia coraz bardziej zaawansowanej techniki, nie tylko dla organów odpowiedzialnych za walkę z terroryzmem ale także w wymiarze powszechnym.

## **The impact of modern technologies on changes in *modus operandi* of terrorist groups**

The main purpose of this study was to show a close connection between appearing new technologies and using them for making acts of a terrorist character. Authors of this paper were trying to prove that by making a review selected cases in the context of analyse adoptions not-implemented solutions erenow, then available commercially as a result of technological development.

The point of reference for this study was adjudgement, that terrorists constantly use global technological solutions implementing them to fight and communication in order to persistent raising technical and tactical level. It allows them to increase an efficiency of conducted activities and to make more flexible organizational structures, depending on intentions.

In this study authors tried to make the right forecast for changes in means and methods of operation people who commit terrorist act in the context of current scientific and technological revolution.

Results of the analyzes carried out allow to claim, if we acknowledge that human mind is the unit with unlimited creativity, determined in a strong motivation, is very difficult to predict an occurrence the terrorist attack, during which new technologies will be used for the first time. Therefore, extremaly important is an education in terms of potential opportunities by using more and more advanced technologies, not only for state authorities responsible for the fight with terrorism, but also in the general dimension.



## Wybrane zagadnienia z problematyki terroryzmu lotniczego

**Tomasz Berdzik**, *tomaszberdzik@wp.pl* Koło Naukowe Studentów Prawa i Administracji „Jurysta” Sekcja Kryminologii i Kryminalistyki, Wydział Prawa, Administracji i Stosunków Międzynarodowych, Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego, *www.ka.edu.pl*

**Katarzyna Witek**, Koło Naukowe Studentów Prawa i Administracji „Jurysta” Sekcja Prawa Międzynarodowego, Wydział Prawa, Administracji i Stosunków Międzynarodowych, Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza, Modrzewskiego, *www.ka.edu.pl*

Realizacja zamachu z wykorzystaniem samolotu oraz infrastruktury portu lotniczego polegającej na przeprowadzeniu tego rodzaju czynu przestępczego uwarunkowana jest przez szereg zróżnicowanych czynników składających się na modus operandi terrorysty.

W ciągu ostatnich siedemdziesięciu lat możemy odnotować znaczny rozwój jednej z najpopularniejszych gałęzi transportu – lotnictwa cywilnego. Wzrost liczby pasażerów, migracja ludności i upowszechnienie komunikacji lotniczej jako doskonałej alternatywy względem tradycyjnych form przemieszczania się nie pozostają obojętne wobec działalności organizacji terrorystycznych.

Zagadnienia dotyczące omawianego zjawiska stanowią złożoną problematykę, która ulega ewolucji w oparciu o wpływ czasu, postęp technologiczny oraz inne determinanty.

Celem wystąpienia jest ukazanie kluczowych przemian jakie nastąpiły w ciągu ostatnich siedemdziesięciu lat, polemika z najczęściej powielanymi mitami i skonfrontowanie ich ze stanem faktycznym w oparciu o specjalistyczną literaturę naukową.

W referacie ukazana zostanie także tematyka dotycząca uprowadzenia samolotów należących do polskich linii lotniczych LOT w okresie Polskiej Rzeczypospolitej Ludowej.

Ponadto prelegenci koncentrują się na skutkach ekonomicznych jakie implikowane są poprzez czyny o charakterze terrorystycznym i ich wpływ na gospodarkę, proces tworzenia prawa oraz procedury bezpieczeństwa obywateli.

Zaprezentowane zostaną także własne wnioski i spostrzeżenia dotyczące przyszłości aktów terrorystycznych z wykorzystaniem statku powietrznego.

Prelegenci kierują swoje wystąpienie do osób zainteresowanych poszerzeniem swojej wiedzy w materii dotyczącej bezpieczeństwa komunikacyjnego, kryminologii oraz uwarunkowań ekonomicznych.

## **Selected issues concerning the air terrorism**

Conducting a terrorist attack with a use of an airplane and an airport infrastructure is a kind of a crime which depends on many different factors making up modus operandi of the perpetrator. In last 70 years we can notice a significant development in one of the most popular modes of transport – civil aviation. The increase in the number of passengers, the migration of the population and the popularization of the air transportation as a perfect alternative to the traditional modes of transport is of a great importance taking into consideration activities of terrorist organizations.

All issues concerning this phenomenon constitute a complex problem which evolves on the basis of the passage of time, technological progress and other aspects.

The purpose of this presentation will be to show some crucial transformations which happened during last 70 years, polemic with the most common myths and, at the same time, confronting them with the actual data according to scientific literature.

In the presentation there will also be shown the topic of hijacking the planes of Polish Airlines LOT which happened in the period of Polish People's Republic. In addition, the speakers will concentrate on the economic effects which are implied by the terrorist acts and their influence on the economy, the process of making law and the procedures of the security of citizens.

There will be presented some conclusions and remarks concerning the future of terrorist attack involving air carriers. The speakers address their presentation to all interested in broadening their knowledge in the scope of the safety of the communication, criminology or economic conditions.

## **Zagrożenia terrorystyczne w Arktyce**

**Sławomir Gromadzki**, [slawomirgromadzki@interia.pl](mailto:slawomirgromadzki@interia.pl), Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej, [www.akademia.mil.pl](http://www.akademia.mil.pl)

Celem pracy jest przedstawienie potencjalnych, realnych zagrożeń terrorystycznych w Arktyce, ze szczególnym uwzględnieniem strategicznie ważnych obszarów, w tym Svalbardu.

Dynamiczne zmiany klimatyczne zwiększające dostęp do Arktyki powodują wzrost zainteresowania światowych mocarstw tym obszarem. Nowe szlaki morskie, inwestycje w instalacje do wydobywania i transportu surowców energetycznych, nowe instalacje wojskowe, lotniska, stacje radarowe mogą skupiać zainteresowanie organizacji terrorystycznych. Szczególnie narażona na potencjalne ataki terrorystyczne jest infrastruktura neuralgiczna Archipelagu Svalbard. Zagrożenie to wynika z dwóch czynników. Svalbard jest miejscem zapalnym w Arktyce ze względu na polityczne i militarne zainteresowanie światowych mocarstw i związanych z nimi organizacji międzynarodowych. Z drugiej strony Svalbard dzięki połączeniom lotniczym i morskim jest dostępny dla imigrantów zarobkowych (szczególnie z krajów sygnatariuszy Traktatu Spitsbergeńskiego) oraz licznie odwiedzaną atrakcją turystyczną. Znajdująca się na Svalbardzie Svalbard Satellite Station (SvalSat), założona w 1996 roku będąca największą na świecie komercyjną stacją naziemną, wyposażoną w najnowocześniejsze wielozadaniowe i dedykowane dla klienta systemy antenowe, stwarza poważne zagrożenia cyberatakami. Wyniki badań pozwolą na określenie nowych obszarów badawczych w zakresie bezpieczeństwa międzynarodowego w Arktyce.

## **Terrorist threats in the Arctic**

The aim of the work is to present potential real terrorist threats in the Arctic, with particular emphasis on strategically important areas, including Svalbard.

Dynamic climate changes that increase access to the Arctic cause an increase in the interest of world powers in this area. New sea routes, investments in installations for extracting and transporting energy resources, new military installations, airports, radar stations can focus the interest of terrorist organizations. Especially vulnerable to potential terrorist attacks is the critical infrastructure of the Svalbard Archipelago. This threat results from two factors. Svalbard is the hotspot in the Arctic due to the political and military interest of the world powers and related international organizations. On the other hand, Svalbard, thanks to air and sea connections, is available for economic immigrants (especially from the countries signatory to the Spitsbergen Treaty) and a much-visited tourist attraction. Located in Svalbard Svalbard Satellite Station (SvalSat), founded in 1996, which is the world's largest commercial terrestrial station, equipped with the latest multitasking and client-dedicated antenna systems, poses serious cyber attacks. The results of the research will allow to identify new research areas in the field of international security in the Arctic.

## **Zwalczanie finansowania terroryzmu w aktach prawnych Organizacji Narodów Zjednoczonych**

*Michał Matusiak, m\_matusiak@wp.pl, Zakład Międzynarodowego Prawa Lotniczego i Kosmicznego, Instytut Prawa Międzynarodowego, Wydział Prawa i Administracji Uniwersytet Warszawski*

Jednym z celów Organizacji Narodów Zjednoczonych, wskazanych w Karcie Narodów Zjednoczonych jest utrzymanie międzynarodowego pokoju i bezpieczeństwa. Po upływie ponad 70 lat od podpisania Karty, na jedno z największych zagrożeń dla powyżej wskazanych wartości stał się terroryzm. Obecnie zjawisko to nabrało charakteru międzynarodowego, dlatego też niezbędna jest współpraca państw w celu jak najbardziej efektywnego zwalczania go. Niniejszy referat poświęcono zagadnieniu zwalczania finansowania terroryzmu. Warto zauważyć, że obecnie międzynarodowy terroryzm jest zwalczany na wielu polach, jednak to odcięcie od źródeł finansowania wydaje się być najważniejszym ogniwem zapobiegania zamachom. Międzynarodowy terroryzm, mimo że wydaje się być działalnością napędzaną jedynie ideologią, wymaga dużych środków finansowych i zdobywanie ich jest jednym z najpoważniejszych zadań grup terrorystycznych. W referacie zostaje poruszona kwestia źródeł finansowania terroryzmu, zarówno legalnych, jak i nielegalnych. Głównym celem wystąpienia jest przedstawienie dwóch najważniejszych umów międzynarodowych dotyczących zwalczania finansowania terroryzmu i ukazanie ram prawnych dla współpracy międzynarodowej, które tym samym tworzą. Jednocześnie zostaje pokazany związek międzynarodowego terroryzmu oraz przestępczości zorganizowanej. Analiza przepisów pozwala na ukazanie podstaw prawnych, pozostaje jednakże pytanie o ich stosowanie przez państwa oraz implementację do prawa krajowego.

## **Suppression of financing of terrorism in acts of the United Nations**

Maintaining of international peace and security is one of elementary aims of United Nations, which is included in The Charter of The United Nations. The Charter was signed more than 70 years ago and nowadays the terrorism is becoming more and more serious threat for peace and security. Currently terrorism is becoming phenomenon international, so the co-operation of states is necessary to suppress terrorism effectively. The speech is devoted to question of the suppression of financing of terrorism. It is important to notice, that nowadays, the international terrorism is suppressed in numerous grounds, but taking away sources of the financing is one of the most effective ways to cut the activity of terrorists' groups. The speech includes also question of legal and illegal sources of financing of terrorism. Presenting of two the most important international treaties, devoted to suppression of financing of terrorism and legal basis for international co-operation is the most important aim of the speech. There is also included presentation of the liaison between the international terrorism and organized crime. Analysis of the legal rules allows to present legal basis but the question of using of this treaties and implementation to domestic law becomes still actual.

# **Postery naukowe**





## **Rola mediów w „epoce terroryzmu”**

**Patrycja Pańtak**, *pateczka157@wp.pl*, Wydział Prawa, Prawa Kanonicznego i Administracji, Katedra Prawa Rodzinnego, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II

We współczesnym świecie mamy do czynienia z bardzo poważnym i trudnym do rozwiązania problemem terroryzmu. Nie bez przyczyny naukowcy i badacze nazwali ówczesne czasy „epoką terroryzmu”. Zjawisko to jest szeroko rozpowszechnione na całym świecie w różnych sferach. Zaliczamy do nich nie tylko sektor polityczny, ale także codzienne życie każdego człowieka. Każdy z nas jest narażony na funkcjonowanie, oraz konsekwencje działalności zjawiska terroryzmu. O problemie tym należy głośno mówić oraz podejmować próby zwalczania tego przedsięwzięcia. Niezaprzeczalnym „złotym środkiem” walki z terroryzmem są media. Należy przez to rozumieć telewizję, internet czy prasę. W celu podjęcia rozważań nad tym zagadnieniem należy wyjść od samej definicji terroryzmu. Kolejnym etapem jest przedstawienie mediów jako narzędzia wykorzystywanego przez terroryzm. W rozważaniach nad tym zjawiskiem podjęto próbę wyjaśnienia postrzegania środków masowego przekazu jako „najlepszego przyjaciela” terroryzmu. Ostatnim zagadnieniem nad, którym została skupiona uwaga autora jest zwalczanie działalności terrorystów poprzez użycie w tym celu mediów. Wynikiem przeprowadzonej analizy nad rolą mediów w epoce terroryzmu, jest fakt, że są one uznane za najlepszego przyjaciela terrorystów. To dzięki nim terroryzm podtrzymuje swoją działalność i są rozpowszechniane informacje o nim na całym świecie. W pracy dokonano analizy wielu dzieł poświęconej tej tematyce.

## **The role of mass media in the age of terrorism**

In the contemporary world we are facing with extremely serious and difficult to solve problem of terrorism. This is the reason of the name "the age of terrorism" given to present times by scientists and researchers. The phenomenon is widespread in various realms all over the world . It includes the political area as well as everyday life of all the people. Each one of us is exposed to functioning and the consequences of terrorism activity. The problem should be openly discussed. Moreover we need to make effort to combat the proceedings. Indisputably, the mass media as television, the internet oraz the press are considered to be the golden mean to fight against the terrorism. Consideration of the issue should start with the terrorism definition itself. The following phase is to indicate the mass media as the tool used by terrorism. Furthermore there has been the attempt of showing the mass media as the "best friend" of terrorism. Finally the author focussed his attention on the usage of mass media in fighting with terrorists' activity. The result of the analysis concerning the role of mass media in the age of terrorism is the fact, that they are recognized as the best friend of terrorism. Due to mass media terrorism is able to continue its activity as well as information about it are spread around the globe.

In the thesis the analysis of many works dedicated to the subject has been done.

## **Wykorzystanie kryptowalut jako elementu z obszaru technologii informacyjnej do celów cyberterrorystycznych (przestępstwa gospodarcze i podatkowe)**

*Agnieszka Wójcik-Czerniawska, agaw7668@gmail.com, Szkoła Główna Handlowa w Warszawie*

W dobie Internetu i zintegrowanego cyberprzestrzennego świata, świat tradycyjnych finansów wszedł w nowy obszar. Kryptowaluty stały się nowym i coraz prężniej rozwijającym się rynkiem który w niedługiej przyszłości może stać się znaczącym elementem w obszarze transakcji finansowych. Pozostaje jednak nadal kwestia bezpiecznego funkcjonowania i obrotu pieniądzem wirtualnym. Ze względu na brak jego zdefiniowania a także namacalnego elementu jest on mimo kodu blockchain gwarantującemu mu unikatowość każdej kolejnej sekwencji idealnym narzędziem do obrotu w świecie przestępczym. Brak bliższego zdefiniowania kryptowaluty powoduje że idea powstawania ich staje się coraz częściej elementem praktykowanym w krajach objętych chaosem gdzie dla zatuszowania nielegalnych działań rządowych gospodarki te zaczynają wypuszczać w obieg swoje kryptowaluty celem ukrycia panującej hiperinflacji a także załamania gospodarczego. Często też kryptowaluty zaczynają być wykorzystywane jako element płatniczy w świecie terrorystycznym żeby dla niepoznaki nie zostały odnotowane duże transakcje finansowe których celem jest m.in pranie brudnych pieniędzy.

## **Using cryptocurrencies as an element of information technology for cyber-terrorist purposes (economic and tax offenses)**

In the age of the Internet and the integrated cyberspace, the world of traditional finance has entered a new area. Cryptocurrencies have become a new and rapidly growing market which in the near future may become a significant element in the area of financial transactions. However, the question of safe functioning and trading in virtual money remains. Due to the lack of its definition and also a tangible element, it is despite the blockchain code guaranteeing its uniqueness of each subsequent sequence an ideal tool for trading in the criminal world. The lack of a closer definition of cryptocurrencies makes the idea of their formation more and more an element practiced in countries covered by chaos, where to cover up illegal government activities, these economies begin to circulate their cryptocurrencies to cover the prevailing hyperinflation and economic collapse. Often, criticisms also begin to be used as a payment element in the terrorist world, so that for the unknowingly large financial transactions are not registered, the purpose of which is, among others, money laundering.

## Indeks autorów

Bachor M. ....	53	Olech A. K. ....	67
Berdzik T. ....	73	Oleś P. ....	23
Ciechanowski K. ....	71	Pańtak P. ....	81
Cymbaluk Ł. ....	37	Pietraś M. ....	11
Dutkiewicz P. ....	39	Przewoźnik K. ....	59
Goryca T. ....	15	Roszkowski K. ....	33
Gromadzki S. ....	75	Sawa D. ....	21
Gwizd N. ....	63	Schulz M. ....	63
Ignaczak J. ....	69	Skoczko W. ....	65
Jabłońska B. ....	47	Snopkiewicz K. ....	19
Kapczyński Ł. ....	45	Supiński K. ....	49
Legierski J. ....	61	Szumiło-Kulczycka M. ....	55
Machnikowski R. ....	31	Szymankiewicz Ł. ....	25
Matusiak M. ....	77	Trybuł W. ....	35
Michaluk K. ....	57	Witek K. ....	73
Moroz S. ....	41	Wójcik-Czerniawska A. ....	83
Murańska A. ....	51	Zegadłowicz M. ....	63
Nawrot K. ....	43	Ziemblicki M. H. ....	17
Niepokój P. ....	27	Zychowicz B. ....	29
Ogórek M. ....	71		