

Komitet Naukowy Konferencji:

prof. dr hab. Janusz Sztumski – Honorowy Przewodniczący, prof. dr hab. Stanisław Jaczyński – Przewodniczący, dr hab. Wiesława Barszczewska, prof. dr hab. Jan Błęcki, dr hab. Danuta Branowska, mł. insp. dr Janusz Bryk, prof. dr hab. Marian Cieślarczyk, dr hab. Marek Cisek, prof. dr hab. Romuald Kalinowski, prof. dr hab. inż. Waldemar Kitler, prof. dr hab. Zbigniew Kłós, dr hab. Wojciech Kolanowski, dr hab. Mariusz Kubiak, mł. insp. dr Krzysztof Łojek, dr hab. Jan Maciejewski, dr hab. Marian Marcinkowski, prof. dr hab. Maciej Marszałek, dr hab. Mirosław Minkina, prof. dr hab. Jacek Pawłowski, bryg. dr inż. Anna Prędecka, prof. dr hab. Stanisław Sirko, dr hab. Aleksandra Skrabacz, prof. dr hab. Janina Skrzyczyńska, dr hab. Sławomir Sobczak, płk prof. dr hab. Grzegorz Sobolewski, płk dr Marek Strzoda, płk dr hab. Tadeusz Szczurek, dr hab. Adam Szpaderski, kmdr prof. dr hab. Tomasz Szubrycht, kmdr prof. dr hab. Jarosław Teska, dr hab. Andrzej Urbanek, prof. dr hab. Bernard Wiśniewski, nadbryg. prof. dr hab. Jerzy Wolanin, prof. dr hab. Ryszard Wróblewski, dr hab. Sławomir Zalewski

Komitet Organizacyjny:

- dr Agnieszka Filipek – Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego
- dr Maryla Fałdowska
- dr Joanna Ważniewska
- dr Dorota Zbrozczyk
- dr Beata Domańska-Szaruga
- dr Radosław Korneć
- dr Andrzej W. Świdorski
- mjr dr Paweł Wasilewski
- ks. dr Sławomir Bylina
- mgr Łukasz Ciołek
- mgr inż. Michał Klimek
- mgr Agnieszka Dawidziuk
- mgr Iwona Wąsowska-Wołkow

Sekretariat:

- dr Maryla Fałdowska, tel.: 692 816 482; mfaldowska@o2.pl
- dr Joanna Ważniewska, tel.: 606 810 373; joannawazniewska@autograf.pl



ZAPROSZENIE

Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk
Wojskowa Akademia Techniczna
Transdyscyplinarne Centrum Badania Problemów Bezpieczeństwa
im. prof. K. Bogdańskiego UPH w Siedlcach – główny organizator
Wydział Humanistyczny Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach
Instytut Nauk Społecznych i Bezpieczeństwa Wydziału Humanistycznego
Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach
Wydział Nauk Ścisłych Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach
Wydział Przyrodniczy Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach
Wydział Nauk Ekonomicznych i Prawnych Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach
Wojskowe Centrum Edukacji Obywatelskiej im. płk dypl. M. Porwita
Wydział Dowodzenia i Operacji Morskich Akademii Marynarki Wojennej
im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni
Wydział Bezpieczeństwa Wewnętrznego Wyższej Szkoły Policji w Szczytnie
Wydział Administracji Wyższej Szkoły Policji w Szczytnie
Wydział Nauk o Bezpieczeństwie Wyższej Szkoły Oficerskiej Wojsk Lądowych
im. gen. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu
Akademia Pomorska w Słupsku
Wydział Inżynierii Bezpieczeństwa Cywilnego Szkoły Głównej Służby Pożarniczej
Polskie Towarzystwo Nauk o Bezpieczeństwie z siedzibą w Siedlcach
Polskie Towarzystwo Nauk o Obronności z siedzibą we Wrocławiu

SERDECZNIE ZAPRASZAJĄ

do udziału

w VI Transdyscyplinarnej Konferencji Naukowej
w Naukach o Bezpieczeństwie i Obronności
na temat

ZIEMIA I KOSMOS – WYZWANIA, SZANSE I ZAGROŻENIA

organizowanej pod Honorowym Patronatem
JM Rektora UPH w Siedlcach Pani Profesor Tamary Zacharuk
Prezydenta Miasta Siedlce Pana Wojciecha Kudelskiego

Siedlce, 15 listopada 2016 r.
Sala Senatu w Pałacu Ogińskich
ul. Stanisława Konarskiego 2, godz. 10:00

Szanowni Państwo,

w ramach Transdyscyplinarnych Konferencji Naukowych w Naukach o Bezpieczeństwie i Obronności, organizowanych od siedmiu lat w Uniwersytecie Przyrodniczo-Humanistycznym w Siedlcach, zajmowaliśmy się problemami i zjawiskami w sferze bezpieczeństwa i obronności analizowanymi w mikro- i mezoskali. Przedmiotem naszych zainteresowań naukowych nie był dotychczas Kosmos i jego wpływ na różne sfery życia i bezpieczeństwa człowieka oraz jego środowiska. Zdaniem specjalistów wpływ ten istnieje, jednak wiedza na ten temat w niewielkim stopniu wykorzystywana jest w dydaktyce, w badaniach naukowych i w praktyce – zresztą nie tylko w naukach o *bezpieczeństwie i obronności*.

Mówiąc o wpływie zjawisk kosmicznych na bezpieczeństwo człowieka mamy na myśli pojedynczego człowieka, grupy społeczne, instytucje i organizacje, społeczeństwa/narody i państwa, czy grupy państw, takie jak np. UE, ale także krajowe i międzynarodowe elementy infrastruktury krytycznej. Dla przykładu – kilkudniowy brak energii elektrycznej na pograniczu Kanady i Stanów Zjednoczonych w 2003 roku, który spowodował różnorodne perturbacje i zagrożenia dla kilkudziesięciu milionów obywateli w tym rejonie, uwarunkowany był zjawiskami kosmicznymi.

Z drugiej strony wyzwania, szanse i zagrożenia płynące z Kosmosu warto – jak się wydaje – analizować w odniesieniu do różnych przedmiotowych obszarów bezpieczeństwa, takich jak: bezpieczeństwo ekologiczne i zdrowotne, bezpieczeństwo ekonomiczne i polityczne, bezpieczeństwo społeczne, publiczne, militarne, informacyjne i kulturowe. Biorąc pod uwagę szeroko rozumiane bezpieczeństwo warto uwzględnić nie tylko ochronę człowieka i jego środowiska przed realnymi i potencjalnymi zagrożeniami, ale także zapewnienie kolejnym pokoleniom możliwości przetrwania oraz godziwych warunków życia i rozwoju.

Powyższa sytuacja problemowa i wynikające z niej ogólnie nakreślone cele stanowiły inspirację dla organizatorów VI Transdyscyplinarnej Konferencji Naukowej w Naukach o Bezpieczeństwie i Obronności. Jest ona przygotowywana przez Transdyscyplinarne Centrum Badania Problemów Bezpieczeństwa im. Prof. K. Bogdańskiego UPH w Siedlcach, we współpracy z wszystkimi Wydziałami tej Uczelni, a także z Centrum Badań Kosmicznych PAN oraz z kilkoma innymi uczelniami i stowarzyszeniami zainteresowanymi tą problematyką.

*Życzymy owocnych obrad,
Organizatorzy Konferencji*

17:40–17:55 **DYSKUSJA**
17:55–18:10 **PRZERWA NA KAWĘ**

18:10–18:25 **ml. insp. dr inż. Krzysztof Tomaszycycki**, *Kontrola migracji na granicach Unii Europejskiej*, Komenda Główna Policji

18:25–18:40 **mgr Joanna Zauer**, *Postawy obywatelskie i edukacja proobronna żołnierzy zawodowych WP a bezpieczeństwo kraju*, WCEO, WBBS

18:40–18:55 **mgr Sławomir Mroczek**, *Formy organizacyjne działań Policji w sytuacjach kryzysowych*, doktorant UPH w Siedlcach

18:55–19:10 **DYSKUSJA**
19:10–19:20 **PODSUMOWANIE KONFERENCJI**

Uwaga:
Tematy posterów zostaną podane w trakcie trwania konferencji z powodu opóźnień w przesyłaniu zgłoszeń



Program

VI Transdyscyplinarnej Konferencji Naukowej
w Naukach o Bezpieczeństwie i Obronności

na temat

ZIEMIA I KOSMOS – WYZWANIA, SZANSE I ZAGRO ENIA

organizowanej pod Honorowym Patronatem
JM Rektora UPH w Siedlcach Pani Profesor Tamary Zacharuk
Prezydenta Miasta Siedlce Pana Wojciecha Kudelskiego

Sala Senatu w Pałacu Ogińskich
ul. Stanisława Konarskiego 2, godz. 10:00

Siedlce, 15 listopada 2016 r.

15 listopada 2016 r. (wtorek)

9:00-10:00 Rejestracja uczestników konferencji

10:00-10:30 OTWARCIE KONFERENCJI

10:30 - 14:00 SESJA PLENARNA – PANEL I

10:30 – 11:00 **prof. dr hab. Jan Błęcki**, *Pogoda kosmiczna czyli związki Słońca z Ziemią wpływające na nasze otoczenie*, Centrum Badań Kosmicznych PAN

11:00 – 11:30 **prof. dr hab. Jacek Pawłowski**, *Zagrożenia asymetryczne – ewaluacja po pierwszej dekadzie XXI wieku*, Wydział Bezpieczeństwa Narodowego, Akademia Sztuki Wojennej

11:30 – 11:50 **dr hab. Stanisław Lewiński**, *Satelitarne monitorowanie zagrożeń*, Centrum Badań Kosmicznych PAN

11:50 – 12:10 **dr Anna Świątek**, *Monitorowanie pogody kosmicznej*, Centrum Badań Kosmicznych PAN

12:10 – 12:40 PRZERWA NA KAWĘ

12:40 – 13:00 – **prof. dr hab. inż. Piotr Sienkiewicz**, *Zarządzanie ryzykiem w projektowaniu programów kosmicznych*, Wydział Cybernetyki, Wojskowa Akademia Techniczna

13:00 – 13:20 – **kmdr dr hab. Grzegorz Krasnodębski**, *Technologie kosmiczne i satelitarne – międzyuczelniany kierunek studiów w Trójmieście*, Wydział Dowodzenia i Operacji Morskich, Akademia Marynarki Wojennej w Gdyni

13:20 – 13:40 **dr hab. Andrzej Urbanek**, *Kolizje z obiektami kosmicznymi – zagrożenie realne czy potencjalne?* Akademia Pomorska w Słupsku

13:40 – 14:00 DYSKUSJA

14:00 – 15:00 PRZERWA OBIADOWA

15:00 – 19:20 SESJA PLENARNA – PANEL II

15:00 – 15:20 **mgr inż. Jerzy Kot**, *Elektrownie jądrowe w systemie bezpieczeństwa Polski*, Balcke-Dürr Polska Sp. z o.o., Warszawa, Dyrektor Handlowy EEU&CIS

15:20 – 15:40 **dr Dorota Strus, dr Beata Domańska-Szaruga**, *Realizacja polityki ekologicznej w świetle koncepcji zrównoważonego rozwoju. Wybrane narzędzia*, UPH w Siedlcach

15:40 – 16:00 **dr Adam Adamski**, *Bioplazma jako łącznik świadomości kosmicznej z świadomością człowieka i jej wpływ na kreowanie się sztucznej świadomości*, Wydział Etnologii i Nauk o Edukacji w Cieszynie, Uniwersytet Śląski w Katowicach

16:00 – 16:20 DYSKUSJA

16:20 – 16:40 PRZERWA NA KAWĘ

16:40 – 17:00 **dr hab. Teresa Grabińska**, Wyższa Szkoła Oficerska Wojsk Lądowych im. Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu; **dr Juliusz Piwowarski**, Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa Publicznego i Indywidualnego „Apeiron” w Krakowie
Tao bezpieczeństwa a kosmologia yin-yang

17:00 – 17:20 **dr Wojciech Czajkowski**, *Psychologia bezpieczeństwa personalnego. Zarys modelowego ujęcia działania w sytuacji zagrożenia*, Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa Publicznego i Indywidualnego „Apeiron” w Krakowie

17:20 – 17:40 **dr hab. Zbigniew Grzywna**, *Obronność państwa z uwzględnieniem Sił Zbrojnych, Obrony Cywilnej, Obrony Terytorialnej*, Akademia im. J. Długosza w Częstochowie

Informacje organizacyjne

- Osoby zainteresowane uczestnictwem w konferencji prosimy o wypełnienie dołączonej karty zgłoszenia i przesłanie jej wraz z tytułem i streszczeniem wystąpienia do dnia **25 października 2016 roku** na adres: d.zbroszczyk@wp.pl
- Szczegółowy program konferencji zostanie przesłany do dnia **10 listopada 2016 roku**.
- Organizatorzy konferencji proponują wszystkim uczestnikom opublikowanie materiałów pokonferencyjnych w formie monografii naukowej. Tekst publikacji do 20 stron wraz ze streszczeniem i słowami kluczowymi w języku polskim i angielskim będzie można złożyć do **30 stycznia 2017 roku** (plik w formacie MS Word, czcionka Times New Roman 12 pkt., odstęp 1,5; przypisy na dole strony, bibliografia na końcu tekstu).
- Opłata konferencyjna wynosi **150 zł** (bar kawowy, recenzowana publikacja). Wpłaty prosimy wносить do dnia **3 listopada 2016 roku**, na konto UPH w Siedlcach, ul. Konarskiego 2, 08-110 Siedlce:

19 1240 2685 1111 0000 36 56 31 95 z dopiskiem

„Ziemia - Kosmos - Bezpieczeństwo”

- Rezerwacja noclegów we własnym zakresie:
 - Hotel „Janusz”, przy ul. Pustej 15, 08-110 Siedlce, tel: (25) 633-06-66 lub 602551095
 - Hotel „Hetman”, ul. Warszawska 133, 08-110 Siedlce, tel. (025) 644-30-00 fax: 25-644 7482;
 - Hotel Arche, ul. Brzeska 134, 08-110 Siedlce, tel/fax (025) 644-04-33;
 - Dom Studenta nr 2, ul. Żytnia 17/19, 08-110 Siedlce, tel. (025) 643-17-01.Szczegółowe pytania dotyczące konferencji prosimy kierować:
> Agnieszka Filipek, tel. 505-135-157, e-mail: afilipek@poczta.onet.pl