



POZNAŃ 2022 r.



Termin konferencji: 09-10 maja 2022

Tytuł konferencji

**Nowe kierunki rozwoju
bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej
w Polsce**

Program Konferencji

09.05.2022	
Godz.9.00-9.10	Otwarcie Konferencji Prezes PAA dr Łukasz Młynarkiewicz Prezes SIOR mgr Maria Kubicka

Sesja I

.Nowe czasy – nowe wyzwania także dla Ochrony Radiologicznej

**Prowadzący sesję:
Maria Kubicka, Maciej Budzanowski**

09.05.2022	Wykładowca	Temat
Godz.9.10-9.30 20 min.	Łukasz Młynarkiewicz Państwowa Agencja Atomistyki Warszawa	Wyzwania stojące przed Państwową Agencją Atomistyki w ramach Polskiej Energetyki Jądrowej
Godz.9.30-9.50	Dyskusja	
Godz.9.50-11.05 75 min.	Iwona Matujewicz, Agnieszka Jaworska- Sobczak Państwowa Agencja Atomistyki Departament Ochrony Radiologicznej Warszawa	Ustawa - Prawo atomowe oraz rozporządzenia wykonawcze do ustawy, które weszły w życie w 2021 r.
Godz.11.05-11.35 30 min.	Krzysztof Madaj Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Promieniotwórczych Otwock	60 lat postępowania z odpadami promieniotwórczymi w Polsce
Godz.11.35-11.45 10 min.	Dyskusja	
Godz.11.45-11.55 10 min.	Przerwa	

**Prowadzący sesję:
Agnieszka Jaworska-Sobczak, Janusz Barczyk**

Godz.11.55-12.35 40 min.	Dorota Wróblewska, Piotr Możdżeń Krajowe Centrum Ochrony Radiologicznej w Ochronie Zdrowia Łódź	Audyty kliniczne w jednostkach ochrony zdrowia
-----------------------------	--	---

Godz.12.35-12.50 15 min.	Sylwester Sommer Instytut Chemii i Techniki Jądrowej Warszawa	Niskie dawki promieniowania do leczenia powikłań oddechowych przy infekcji SARS-CoV-2 – niewykorzystany potencjał
Godz.12.50-13.10 20 min.	Dyskusja	
Godz.13.10-13.50 40 min.	Przerwa – lunch	

**Prowadzący sesję:
Kinga Kapecka, Krzysztof Kozak**

Godz.13.50-14.10 20 min.	Wojciech Głuszewski Instytut Chemii i Techniki Jądrowej Warszawa	Rola radiacyjnej chemii polimerów w ochronie przed radonem
Godz.14.10-14.15 5 min.	Wojciech Głuszewski Instytut Chemii i Techniki Jądrowej Warszawa	10 lecie kwartalnika PTJ w IChTJ
Godz.14.25 –	Zebranie sprawozdawcze SIOR	
Godz. 18.30	Kolacja	

**Sesja II
Co z Programem Polskiej Energetyki Jądrowej?
Radon – przyjaciel czy wróg?**

**Prowadzący sesję:
Dorota Wróblewska, Wiesław Gorączko**

10.05.2022	Wykładowca	Temat
Godz.9.00-9.30 30 min.	Michał Zuba Państwowa Agencja Atomistyki Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych Warszawa	Analiza zagrożeń w jednostkach organizacyjnych
Godz.9.30-9.40 10 min.	Dyskusja	
Godz.9.40-10.10 30 min.	Daniel Jankowski Centrum Ochrony Radiologicznej i Dozymetrii Bydgoszcz	Aparatura dozymetryczna w kontekście zdarzeń radiacyjnych

Godz.10.10-10.25 15 min.	Max Blaut Empireum Sp. z o.o. Jabłonna	Kompleksowe rozwiązania ochrony radiologicznej
Godz.10.25-10.45 20 min.	Maciej Budzanowski Instytut Fizyki Jądrowej PAN	Monitoring radiologiczny środowiska w Polsce z użyciem pasywnych detektorów termoluminescencyjnych (TLD)
Godz.10.45-11.05 20 min.	Dyskusja	
Godz.11.05-11.15 10 min.	Przerwa	

**Prowadzący sesję:
Beata Aniołek, Jerzy Wojnarowicz**

Godz.11.15-11.35 20 min.	Krzysztof Fornalski Polskie Elektrownie Jądrowe Warszawa	Aspekty ochrony radiologicznej w programie budowy polskiej elektrowni jądrowej
Godz.11.35-12.05 30 min.	Andrzej Mikulski Polskie Towarzystwo Nukleoniczne Warszawa	Scenariusze wprowadzania energetyki jądrowej w Polsce
Godz.12.05-12.25 20 min.	Małgorzata Wysocka Główny Instytut Górnictwa Katowice	Radon na terenach górniczych
Godz.12.25-12.45 20 min.	Andrzej Kasza Zakład Fizyki Medycznej Świętokrzyskie Centrum Onkologii Kielce Paweł Król Muzeum Narodowe w Kielcach	Czy pozostałości górnictwa rud uranu w Górach Świętokrzyskich stanowią zagrożenie?
Godz.12.45-13.00 15 min.	Dyskusja	
Godz.13.00-13.40 40 min.	Przerwa – lunch	

**Prowadzący sesję:
Anna Zając-Woźnialis, Andrzej Kasza**

Godz.13.40-13.55 15 min.	Jerzy Olszewski Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr med. J. Nofera Zakład Ochrony Radiologicznej Łódź	Radon ciekawostka czy problem?
Godz.13.55-14.35 40 min.	Krzysztof Kozak Instytut Fizyki Jądrowej PAN, Laboratorium Ekspertyz Radiometrycznych,	Promieniotwórczość gamma indukowana w placówkach medycznych na przykładzie cyklotronu Proteus C-235 w

	Kraków	Centrum Cyklotronowym Bronowice IFJ PAN - aspekty fizyczne i dozymetryczne.
Godz.14.35-15.05 30 min.	Jerzy Olszewski Instytut Medycyny Pracy im. prof. dr med. J. Nofera Zakład Ochrony Radiologicznej Łódź	Radon w podziemnych trasach turystycznych
Godz.15.05-15.25 20 min.	Dyskusja i zakończenie konferencji	