

X Szkoła Analizy Termicznej - SAT'2023

PROGRAM

Środa, 20 września 2023

12:30	
-	Rejestracja uczestników
14:00	
13:00	<i>Obiad</i>
14:00	Otwarcie X Szkoły Analizy Termicznej
	Prof. dr hab. inż. Krzysztof Pielichowski
14:10	Przewodniczący Polskiego Towarzystwa Kalorymetrii i Analizy Termicznej im. Wojciecha Świętosławskiego
14:20	Dr hab. inż. Jerzy Jedliński, prof. AGH Dziekan Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH
	Dr Konstantinos Raftopoulos
14:30	Zastosowanie dynamicznej analizy mechanicznej i analizy termomechanicznej w badaniach materiałów
16:00	<i>Przerwa</i>
	Dr hab. inż. Kinga Pielichowska, prof. AGH
16:30	Różnicowa kalorymetria skaningowa (DSC) i termograwimetria (TG) - od teorii do praktyki
18:00	<i>Kolacja</i>

Czwartek, 21 września 2023

8:45	Dr hab. inż. Kinga Pielichowska, prof. AGH Metody analizy termicznej w badaniu materiałów polimerowych i kompozytów
10:15	<i>Przerwa</i>
10:45	Dr hab. inż. Magdalena Szumera, prof. AGH Laserowa metoda impulsowa (LFA) w teorii i praktyce laboratoryjnej
11:45	Prof. dr hab. Marek Wesółowski Badania substancji i preparatów leczniczych metodami analizy termicznej
13:15	<i>Obiad</i>
14:00	Dr inż. Agnieszka Łącz Analiza termiczna od A do Z
15:30	Krzysztof Hodor, Hilary Smogór - Netzsch Zaawansowane techniki analizy termicznej: DSC 300 Caliris®, DMA 303 Eplexor®
16:00	Piotr Zajączkowski - A.P. Instruments Nowoczesne rozwiązania w analizie termicznej - zobaczyć znaczy uwierzyć
16:30	<i>Przerwa</i>
17:00	Prezentacje uczestników: Sesja 1 oraz Sesja 2
20:00	<i>Uroczysta kolacja</i>

Piątek, 22 września 2023

8.45	Dr hab. inż. Magdalena Szumera, prof. AGH Metody analizy termicznej w badaniu zestawów surowcowych i powstających na ich bazie szkieł
10:15	<i>Przerwa</i>
10:45	Prof. dr hab. Marek Wesółowski Analiza termiczna w ocenie jakości artykułów żywnościowych
12:15	Zakończenie X Szkoły Analizy Termicznej i wręczenie certyfikatów
13:00	<i>Obiad</i>
