



PROGRAM V Seminarium Analizy Termicznej:

- 08:15 Rejestracja
- 08:45 Maciej Kubicki, Robert Pietrzak, Róża Tomikowska
Uroczyste otwarcie Konferencji
SESJA I
- 09:00 Róża Tomikowska
Analiza termiczna dla charakterystyki tworzyw i gum - na przykładach DSC, TGA, STA
- 09:55 Jerzy Lech
Wybrane aspekty analizy termomechanicznej i dylatometrycznej
- 10:55 Przerwa kawowa
- 11:15 Andżelika Krupińska, Marek Ochowiak, Sylwia Włodarczak
Badania biomasy i szkieł piankowych w zakresie przewodności cieplnej
- 11:45 Alina Krawczyk
Różnicowa kalorymetria DSC - wybrane przykłady badań niskotemperaturowych
- 12:10 Lunch
SESJA II
- 12:55 Róża Tomikowska
Badania DSC w nowych układach próbek referencyjnych
- 13:10 Warsztaty - Pomiary próbek - DSC
- 14:10 Jerzy Lech
Zaawansowane metody badań przewodności cieplnej Laser Flash LFA i badań właściwości termoelektrycznych
- 14:55 Maria Szafran, Zbigniew Stefan Piskuća, Waldemar Nowicki
Rola TGA w projektowaniu materiałów tlenkowych o zaplanowanym składzie i właściwościach fizykochemicznych otrzymywanych metodą żol - żel
- 15:35 Warsztaty - Pomiary próbek - dylatometria
Warsztaty - Pomiary próbek - przewodność cieplna metodą THB
SESJA III
- 16:35 Róża Tomikowska i Jerzy Lech
Wybrane aspekty badań DSC, TGA i STA w podwyższonych ciśnieniach
- 16:50 Przykłady pomiarowe - konsultacje sytuacji praktycznych uczestników - dyskusja
- 16:55 SESJA POSTEROWA
SESJA IV
- 17:20 Krzysztof Łapiński, Jerzy Lech, Róża Tomikowska
Praktyczne aspekty pomiarów próbek niestandardowych i dobre praktyki przygotowywania próbek - DSC, TGA, STA, THB, HFM, LFA
- 17:40 Podsumowanie Seminarium - dyskusja, pytania i odpowiedzi, indywidualne konsultacje
- 17:50 Zakończenie Seminarium

Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmian w programie.

Aparaturę DSC, THB, DIL na warsztaty zapewnia HAAS www.haas.com.pl – specjalista analizy termicznej i przewodnictwa, a także reaktorów, chromatografów cieczerwych flash, ekstraktorów i pomp do cieczy nadkrytycznych i CO₂, układów procesowych na życzenie. Przykłady pomiarowe zostaną przesłane na życzenie – kontakt z HAAS: haas@haas.com.pl

