



Politechnika Łódzka

Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska



**Zakład Inżynierii Molekularnej
Katedra Inżynierii Chemicznej i Molekularnej**

Orientacyjne ceny standardowych analiz:

- Analiza spektralna XPS – od **1600 zł** brutto
- SEM – **350 zł** brutto *
- SEM + EDS (pomiar punktowy) – **500 zł** brutto*
- AFM – pomiar topografii z wyznaczeniem parametrów chropowatości – od **1000 zł** brutto
- TUNA/CAFM/KPFM – pomiary elektryczne z mapowaniem – od **1500 zł** brutto (ostateczna cena ustalana indywidualnie)

Cena obejmuje przygotowanie próbki, pomiar i podstawowy zestaw wyników.

Cena uwzględniająca opracowanie raportu wraz z interpretacją ustalana jest indywidualnie, w zależności od charakteru próbki i zakresu badań.

- FTIR
 - pojedynczy pomiar **100 zł** brutto *
 - pojedynczy pomiar z przystawkami (ATR, sfera całkująca, mikroskop) **150 zł** brutto
 - pomiar z interpretacją **250 zł** brutto

** przyjmujemy zlecenia dla minimum 3 próbek*

Pozostałe analizy:

- Analiza UPS – cena ustalana indywidualnie
- Analiza XPS z wykorzystaniem celi do badań katalitycznych – cena ustalana indywidualnie

KONTAKT:

Prof. dr hab. inż. Hanna Kierzkowska-Pawlak

tel. 42 631 37 74

e-mail: hanna.kierzkowska-pawlak@p.lodz.pl