

LABORATORIA IFJ PAN

LABORATORIUM WZORCOWANIA PRZYRZĄDÓW DOZYMetryczNYCH (NLW)

Wzorcuje radiometry stosowane w ochronie radiologicznej (mierniki promieniowania gamma, mierniki skażeń promieniotwórczych powierzchni).

LABORATORIUM DOZYMetryII INDYwIDUALNEJ I ŚRODOWISKOWEJ (NLD)

Świadczy usługi pomiaru dawek od promieniowania gamma, rtg i neutronów metodą dawkomierzy termoluminescencyjnych oraz usługi testów specjalistycznych aparatury radiologicznej.

LABORATORIUM EKSPERTYZ RADIOMETRYczNYCH (NLR)

Wykonuje usługi polegające na pomiarach stężeń izotopów promieniotwórczych (naturalnych i sztucznych) w próbkach środowiskowych, surowcach i materiałach budowlanych, przemysłowych, żywności, oraz opracowuje ekspertyzy dotyczące bezpieczeństwa radiologicznego. Prowadzi także pomiary stężeń radonu w budynkach, w glebie i w wodzie.

LABORATORIUM ANALIZ PROMIENIOTWÓRCZYCH (NLP)

Zadaniem laboratorium są usługi z zakresu analizy stężeń izotopów emitujących promieniowanie gamma pochodzenia naturalnego i sztucznego w środowisku naturalnym oraz szerokiej gamie produktów przemysłowych i żywności.

LABORATORIUM CHROMATOGRAFICZNYCH ANALIZ ŚLADOWYCH (NLC)

Prowadzi badania podstawowe polegające na opracowywaniu metod analitycznych pozwalających na pomiar stężeń substancji śladowych dla zagadnień fizyki środowiska, hydrogeologii i medycyny. Laboratorium prowadzi też usługi polegające na pomiarach stężeń substancji śladowych w obszarze fizyki środowiska, hydrogeologii i medycyny dla partnerów zewnętrznych.