

ANALITYKA I NIEPEWNOŚĆ OZNACZEŃ OKREŚLENIE WIELKOŚCI BŁĘDU METODY ANALITYCZNEJ

1. niepewność analizy
2. zastosowania metod spektrometrii atomowej
3. zastosowania metody spektrometrii w podczerwieni z transformacją Fouriera w analizie wybranych produktów
4. zastosowania metod spektrometrii cząsteczkowej UV-Vis w oznaczaniu wybranych analitów,
5. zastosowanie metod chromatografii cieczowej w analizie
6. zastosowanie metod chromatografii gazowej w analizie

Literatura:

1. <http://www.chemia.uj.edu.pl/chemanal/dydaktyka/anal1.html> (niepewność analizy)
2. Prezentacja multimedialna w trakcie ćwiczeń (niepewność analizy)
3. Filmy poglądowe prezentowane w trakcie ćwiczeń
4. W. Szczepaniak, „*Metody instrumentalne w analizie chemicznej*”, PWN, 2002, ogólny pogląd o zastosowaniu wymienionych metod.