„Czynniki wpływające na rozdzielczość w układzie chromatograficznym”

Program szkolenia

1. Retencja, selektywność i sprawność jako trzy parametry odpowiedzialne za rozdzielczość w układzie chromatograficznym
2. Wpływ rodzaju faz stacjonarnych na selektywność rozdzielenia
3. Wpływ rodzaju faz ruchomych na selektywność rozdzielenia
4. Wpływ rodzaju elucji (izokratyczna i gradientowa) na sprawność i i rozdzielczość
5. Wpływ pH i siły jonowej na rozdzielczość rozdzielenia substancji polarnych
6. Wpływ temperatury w metodach HPLC na symetrię i szerokość pików
7. Objętości martwe w systemie i ich wpływ na sprawność rozdzielenia
8. Jak można zwiększyć sprawność i/lub selektywność rozdzielenia?

Czas szkolenia: 5 godzin

Cena szkolenia za osobę: 500 zł/netto

Podana cena szkolenia obejmuje: udział w szkoleniu, materiały szkoleniowe i zaświadczenie o uczestnictwie w szkoleniu.

A2K CeNT
Centrum Naukowo – Techniczne A2K CeNT s.c.