

INTERPRETATIE VAN MASSASPECTRA

VERGROOT DE BEDORDELINGSKWALITEIT VAN MASSASPECTRA

Geschikt voor

Professionals die werken met onbekende spectra en de kwaliteit van de analyses willen vergroten.

Cursusonderwerpen

- Lage en hoge resolutie in massaspectrometrie
- Regels en toepassing van fragmentatie
- Interpretatieprocedure
- Toepassen van begrippen als moleculaire massa, isotopen, stikstofregel en RDB
- McLafferty omlegging: herkennen en toepassen voor het achterhalen van de identiteit van het onbekende spectrum
- Positieve Chemische Ionisatie (PCI) voor het achterhalen van de moleculaire massa
- Herkennen van karakteristieke ionreeksen
- Merkwaardige spectra en achtergrond
- Softwaretoepassingen ter verbetering van de kwaliteit van het spectrum
- Praktijk: zelfstandig en klassikaal oplossen van diverse onbekende spectra



2-DAAGSE TRAINING

TYPE CURSUS	Merkonafhankelijk
DATA	5-6 maart 2024 17-18 september 2024
PRIJS	€ 1825,- / deelnemer

CHROMATOGRAPHY IS EVERYWHERE, KNOWLEDGE IS HERE – IS-X ACADEMY



Check www.isx-academy.com ook voor aanvullende diensten en events.

IS-X Academy Tijnstraat 16, 4823 AA Breda
T +31 (0)76 541 18 00 E academy@is-x.com