

MODERNE GCMS: ORBITRAP



Heb jij ervaring in gaschromatografie en werk je met massaspectrometrie? Wil je starten met de Orbitrap en efficiënt met het systeem omgaan? Schrijf je dan nu in voor de cursus 'Moderne GCMS: Orbitrap'

Cursusonderwerpen

- Theoretische achtergrond over principes en hardware van de Orbitrap.
- Hoge Resolutie en het voordeel hiervan.
- Accurate Massa
- Hoe wordt QQQ-gevoeligheid bereikt in Full Scan Mode.
- De molecuulformule van een onbekende verbinding achterhalen
- Identificeren van onbekende verbindingen
- Multivariate statische analyse: PCA en differentiële analyse
- Praktische toepassingen in detail om de veelzijdigheid van de massaspectrometer te laten zien.
- Praktijkdeel: samen met een van onze experts analyseert u 'real life' monsters en doet u ervaring op met deze analyse systemen en verkrijgt u nieuwe inzichten.



Op aanvraag



Merkonafhankelijk



2 daagse cursus



€ 4250,- / deelnemer

