

MODERNE GASCHROMATOGRAFIE

EEN STEVIGE BASIS VOOR IEDEREEN DIE MET GC WERKT

Geschikt voor

Professionals met weinig tot geen ervaring in gaschromatografie of die de kennis op willen frissen.

Cursusonderwerpen

- Basisprincipes en terminologie van gaschromatografie
- Invloed en optimalisatie van belangrijke parameters zoals draaggas (type en flow) en temperatuur
- Principes en toepassing van:
 - o Split, splitless, PTV en Cold-On-Column injectie
 - o Analoge detectoren versus GCMS
- Overzicht monsterintroductietechnieken als headspace, thermische desorptie, pyrolyse, fibertrapping, ITEX, etc.
- Gebruik en toepassing van GC kolommen
- Kwalitatieve en kwantitatieve analyse
- 3 middagen practicum in kleine groepen



3-DAAGSE TRAINING

TYPE CURSUS	Merkonafhankelijk
PRACTICUM	3 dagdelen
DATA	23-25 januari 2024 4-6 juni 2024 5-7 november 2024
PRIJS	€ 2025,- / deelnemer

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



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

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