



MS Massespektrometri

Formålet med kurset er at give deltagerne en grundlæggende forståelse for massespektrometri og teknikkens anvendelse og anvendelsesmuligheder.

Målgruppe

Kurset henvender sig til primært laboranter og bioanalytikere, men andre kan også deltage

Indhold

Med afsæt i deltagernes baggrund og en række konkrete cases, gennemgås:

- Hvad er MS?
 - Grundlæggende koncepter – hvordan virker teknikken? hvad udnyttes?
 - Dannelse af overblik over de forskellige typer af MS og de tekniske termer
- Krav til prøver og reagenser
- Gennemgang af kobling af MS og andre teknikker (GC-MS, HPLC-MS etc.)
- Grundlæggende analyse/vurdering af spektre, samt eksempler på tolkninger
- Opsamling og evaluering

Undervisningens tilrettelæggelse

Kurset vil give en teoretisk gennemgang med indlagte opgaver og cases

Underviser

Lektor Kristoffer Lunøe, Farmaceut og PhD, Erhvervsakademi Sjælland, Roskilde

Kursusleder

Kristoffer Lunøe

Yderligere oplysninger

Yderligere oplysninger om kursusindhold fås ved henvendelse til Kristoffer Lunøe: 5076 2699

Praktiske oplysninger

Varighed: 1 dag
Dato: 12. oktober 2021
Pris: 4.995 kr.
Kurstype: IDV
Sted: Maglegårdsvej 2, 4000 Roskilde

TILMELDING

Emnefelt: Hvilket kursus der tilmeldes til (SKAL SKRIVES)

Oplys: Navn, E-mail, tlf., Fødselsdato/CPR.nr

Betalingsoplysninger:

Send mail med ovennævnte oplysninger til sikker mail: efteruddannelse@zealand.dk

Niveau

Akademi (AU)

Kontakt



Kaj Reiter

Studievejleder og konsulent

Roskilde

KaRe@zealand.dk

[50762669](tel:50762669)

