



# Opdater din viden

Læs mere om efteruddannelses tilbud på [www.ucr.dk](http://www.ucr.dk)



ErhvervsAkademi  
Sjælland

## HPLC, introduktion

### Målgruppe

Kurset henvender sig primært til laboranter. Der kræves ingen forhåndsviden om HPLC, men et vist praktisk kendskab til HPLC-teknikker og chromatografi er en fordel.

### Mål

Målet er at give deltagerne et overblik over principper og teknikker i HPLC

### Indhold og form

Overblik over HPLC-analyser  
Separationsprincipper med hovedvægt på omvendt fase  
Principper i metodeudvikling og optimering  
Retentionsparametre  
HPLC – udstyr  
Databehandling  
Prøvebehandling

Undervisningen foregår ved vekslen mellem teorigennemgang, diskussioner og erfaringsudveksling, og opgaveløsning

### Undervisningsmateriale:

Der udleveres et kompendium på kurset

### Underviser:

Cand. Brom. Peter Larsen

### Yderligere oplysninger

Oplysninger om kursusindhold fås ved henvendelse til kursusleder Peter Larsen tlf.: 4634 6422, e-mail: [pel@ucr.dk](mailto:pel@ucr.dk)

### Tilmelding:

Til kursussekretær Birte Hoberg, Erhvervsakademi Sjælland, Campus Roskilde, Maglegårdsvej 8, 4000 Roskilde, tlf.: 4634 6404, fax 4634 6409, e-mail: [bbh@ucr.dk](mailto:bbh@ucr.dk)

### Praktiske oplysninger

Varighed: 2 dage

Datoer: se oversigten

Pris: Se oversigten

Kurstype: IDV

Sted: Erhvervsakademi Sjælland, Campus Roskilde, Maglegårdsvej 8, 4000 Roskilde



ErhvervsAkademi  
Sjælland