



# Opdater din viden

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



ErhvervsAkademi  
Sjælland

## PCR, Grundlæggende realtime PCR/QPCR

### Målgruppe

Kurset henvender sig til personer med et basalt kendskab til PCR

### Indhold

PCR metoder  
Fluorescens detektionssystemer  
QPCR opsætning og optimering  
Dataanalyse  
Kvalitetssikring

### Undervisningsform

Undervisningen foregår som en vekselvirkning mellem gennemgang af teori og laboratorieøvelser, samt analyse af data.  
I laboratoriedelen udføres en simpel QPCR opsætning med SYBR Green I detektion på MX 3000 apparat (Stratagene)

### Undervisningsmateriale

Der udleveres et kompendium på kurset

### Underviser:

Cand. Scient. Inger Dahl Krabbe, Erhvervsakademi Sjælland, Campus Roskilde  
Ekstern underviser

### Yderligere oplysninger

Oplysninger om kursusindhold fås ved henvendelse til kursusleder Inger Dahl Krabbe tlf.: 4634 6422, e.mail: [idk@ucr.dk](mailto:idk@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: 1 dag

Datoer: se oversigten

Pris: Se oversigten

Kurstype: IDV

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



ErhvervsAkademi  
Sjælland