

# Kunstig intelligens anvendt i life science

## Optimer processer med kunstig intelligens

Få en grundlæggende forståelse for kunstig intelligens og se mulighederne for at optimere processer. Når du forstår, hvad kunstig intelligens er, kan du identificere, hvor det kan anvendes i praksis. På kurset får du eksempler på, hvordan kunstig intelligens signifikant har ændret metoder og processer i life science.

Der sker meget indenfor kunstig intelligens, machine learning og deep learning i disse år. Tænker du, at kunstig intelligens er for komplekst og uopnåeligt for ikke-eksperter? Det udfordrer vi på dette kursus, hvor du gennem teori og praktiske øvelser lærer, hvordan du kan optimere dine processer og gøre brug af den nye teknologi og i praksis få mere ud af data.

Udover den grundlæggende introduktion får du også mulighed for at bygge en model sammen med de øvrige deltagere, der kan skelne mellem forskellige produkter baseret på farve, form og struktur.

Du bliver præsenteret for konkrete projekter som anvendes i virksomheder med stor succes. Du vil blandt andet høre om, hvordan kunstig intelligens bliver anvendt som supplement ved batch review og automatisk analyse i forbindelse med miljømonitorering og hvordan, disse projekter adskiller sig fra traditionelle og ofte langvarige IT-projekter. Vi gennemgår kvalitetsperspektivet i at anvende teknologien i et GMP-reguleret miljø.

På dette kursus møder du:

Darius Rohani, Co-founding Partner, Kuatro Group

Nicolai Scherling Mersebak, Co-founding Partner, Kuatro Group

### Kursusfakta

**FORMAT**

1 dag

**VURDERING**

4,8 ud af 5

**PRIS I ÅR**

5.200 kr. ekskl. moms

Få besked via nyhedsbrev, når kurset oprettes

### Har du spørgsmål til kurset?

**Kontakt**

Kursuskoordinator

Andreas Goldschadt

+45 48 20 62 63

ag@pharmakon.dk

## Målgruppe

Kurset er til dig, som arbejder med proces performance og bruger data til at opnå bedre kvalitet.

Du vil gerne forstå hvordan kunstig intelligens kan bidrage til det. Du vil typisk arbejde i supportfunktioner, projektleder, eller du kan være leder i afdelingen der varetager opgaver omkring procesperformance og produktkvalitet.

Kurset forudsætter ikke forudgående viden om kunstig intelligens. Kender du allerede til at bruge kunstig intelligens, kan du bruge kurset som inspiration til at få gode idéer til, hvordan det kan bruges i praksis.

## Dit udbytte

- du forstår værdien af kunstig intelligens anvendt i life science
- du forstår sammenspillet mellem kvalitet og brug af kunstig intelligens
- du kan identificere potentielle muligheder for at anvende kunstig intelligens i dit område.

## Din virksomheds udbytte

- din medarbejder kan indbygge kvaliteten i projektet ind fra starten af
- din medarbejder kan prioritere, hvilke projekter der egner sig til kunstig intelligens
- din medarbejder ved, hvordan I opnår fordele og succes ved at anvende kunstig intelligens i praksis.

## Kursusagenda

### 09.00 - 16.00

- Hvad er kunstig intelligens?
- Forstå kunstig intelligens i praksis
- Kunstig Intelligens og kvalitet
- Projektforløb med implementering af kunstig intelligens

Kurset tager udgangspunkt i foredragsholdernes egne praktiske og virkelige cases fra den farmaceutiske industri. Du skal selv arbejde med en case og får mulighed for at teste og se effekten af kunstig intelligens i praksis.

## English abstract

**Tilmelding kan ske online på**

[www.pharmakon.dk](http://www.pharmakon.dk)