



# Att arbeta i rena rum - Med mikrobiologiska renhetskrav

En pedagogisk renrumskurs  
Online - När det passar er!

## Vad är E-kursen: "Att arbeta i rena rum - Med mikrobiologiska renhetskrav"?

"Att arbeta i rena rum - Med mikrobiologiska renhetskrav" är en kurs Online som genomförs direkt i webbläsaren och ger ett personligt kursintyg som går att ladda ner efter avslutad och godkänd kurs.

## Vad är kursens syfte?

Kursen är en direkt fortsättning på "Renrumsteknik - En introduktion" och har som syfte att på ett pedagogiskt sätt ge kunskap och förståelse för hur man arbetar i renrum med mikrobiologiska renhetskrav. Kursen "Att arbeta i rena rum" tar fasta på hur personalen kan påverka renrummets funktion och renhet, och därmed det som produceras eller hanteras.

## Vilka riktar sig kursen mot?

Att arbeta i rena rum med mikrobiologiska renhetskrav är avsedd för alla som arbetar i och med renrum med mikrobiologiska renhetskrav. Exempelvis operatörer, arbetsledare, laboratoriepersonal, underhållspersonal, samt alla som på ett eller annat sätt kommer i kontakt med renrum vid tillverkning av läkemedel, medical device och (eller) inom hälso- och sjukvård.

## Hur lång är kursen?

Kursens beräknade längd är ca 110 minuter, med föreläsningsdelar på sammanlagt 76 minuter, med kontrollfrågor efter varje delmoment samt avslutningsvis en kort utvärdering

## Hur betalar jag och hur länge gäller kurslicenserna?

Ni betalar kurslicenserna (en kurslicens per kursdeltagare och kurs) med kort (Visa/MasterCard med Verified by Visa/MasterCard SecureCode), och ni får tillgång till kursen direkt efter godkänd betalning. Därefter kan ni tilldela kurslicenserna (inom 90 dagar), och kursdeltagaren kan genomföra kursen (inom 90 dagar efter tilldelning) när det passar er. Kurserna säljs uteslutande till juridiska personer - Se våra Terms and conditions, samt våra Frågor och svar för mer information.

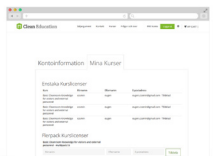
## För beställning mot faktura

Kontakta oss på [sales@mcleaned.com](mailto:sales@mcleaned.com) för mer information.

- Vänd för kursinnehåll

## Så här fungerar det:

### Steg 1



Gå in på mcleaned.com,  
skapa ett konto, välj antal  
kurslicenser och betala med kort

*För betalning mot faktura,  
kontakta oss för mer information*



### Steg 2



Tilldela kursen till dig själv  
eller till dina anställda,  
få omedelbar tillgång till kursen  
och genomför kursen  
när det passar dig/er



### Steg 3



Ladda ner det personliga  
kursintyget efter  
avklarad kurs

## Att arbeta i rena rum - Med mikrobiologiska renhetskrav

Kursinnehåll:

Del 1 - Kort sammanfattning av introduktionskursen | 9 min

- Definition och beskrivning av ett renrum
- ISO 14644 kontra GMP

Del 2 - Föroreningar och mikroorganismer | 10 min

- Partiklar och partikelräknare
- Renrumsmikrobiologi

Del 3 - Minimera införsel av partiklar | 16 min

- Personal- och materialslussar samt genomräkningsskåp
- Skobyte och klibbmattor

Del 4 - Minimera bildandet av partiklar | 14 min

- Källor till förorening
- Regler för personal

Del 5 - Minimera kvarhållandet av partiklar | 14 min

- Ventilation
- Rengöring

Del 6 - Att arbeta i rena rum – Personalen | 13 min

- Kunskap, förståelse och noggrannhet
- Kläder i det rena rummet
- Personalens beteende
- Instruktioner och rutiner