



**JANS**  
CONTROL

- Cleanroom Academy
- Contamination Control

## Jans Control Cleanroom Academy

Een tot op microscopisch niveau schone werkomgeving is essentieel in de farmaceutische, hightech- en foodindustrie. Een minuscuul stofdeeltje of micro-organisme kan desastreuze gevolgen hebben in een controlled environment (CE) zoals een cleanroom of operatiekamer. Daarom mogen alleen CE-gecertificeerde personen deze betreden. Wij leiden deze specialisten op in de High Tech -, Farmaceutische - en Food Industrie.

**CURSUS AANBOD**

**Farmaceutische Industrie • Cleanroom**



**Algemeen:** U hebt een cleanroom om uw producten maximaal te beschermen tegen bronnen van contaminatie. De aanwezigheid van mensen en hun gedrag maar ook het productieproces zelf veroorzaken verontreinigingen. Reinheid in een cleanroom is dan ook van essentieel belang! Om uw product binnen de gewenste GMP- specificatie te kunnen produceren moet de cleanroom professioneel gereinigd en gedesinfecteerd worden.

- *Het programma van elke cursus kunt u terugvinden op onze website [janscontrol.nl](http://janscontrol.nl).*
- *Alle trainingen worden op maat voor u gemaakt, vraag voor de kosten een offerte aan.*

### 1 Cleanroom GMP introductie

#### Inhoud

Deze cleanroom training is een algemene GMP- introductie met reiniging & desinfectie als rode draad en laat uw kennis maken met de meest belangrijke onderwerpen.

#### Doelstelling

Na afloop van de training is uw algemene kennis omtrent cleanrooms en GMP vergroot en bent u zowel theoretisch als praktisch geïnformeerd over de meest essentiële onderwerpen.

#### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor directieleden, leidinggevenden, kwaliteitsverantwoordelijken als ook eenieder die te maken heeft met de productie in een cleanroom en weinig tot niets weet van cleanrooms in het algemeen.

#### Algemene informatie

- De locatie van Jans Control heeft diverse ruimtes waar geoefend kan worden
- Elke training wordt op maat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 1 dagdeel van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus

### 2 Cleanroom GMP reiniging & Desinfectie theorie

#### Inhoud

Deze theoretische cleanroom training omvat de theorie achter de praktijk. U krijgt informatie en demonstraties zodat u weet hoe en waarom een cleanroom professioneel conform GMP- richtlijnen gereinigd & gedesinfecteerd moet worden.

#### Doelstelling

Na afloop van de training bent u theoretisch geïnformeerd én bent u in staat om de schone GMP- omgeving kritisch onder de loep te nemen. U doet de nodige kennis op over de wijze waarop u uw cleanroom in conditie kunt houden en leert diverse technieken die u daarbij in kunt zetten.

#### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor schoonmaakprofessionals, leidinggevenden en kwaliteitsverantwoordelijken.

#### Algemene informatie

- Training duurt 2 dagdelen van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Na afloop van de training en na het behalen van het examen ontvangt u een Jans Control GMP- Cleanroom Certificaat
- Deze training kan ook als opfrustraining worden aangeboden, vraag naar de mogelijkheden

### 3 Cleanroom GMP reiniging & Desinfectie praktijk

#### Inhoud

Professioneel reinigen en desinfecteren in een GMP cleanroom omgeving is van invloed op het primaire proces. De keuze waarmee en op welke wijze men reinigt en desinfecteert is van groot belang. Tijdens deze training gaan we praktisch aan de slag met verschillende reiniging & desinfectie technieken en beoordelen we het resultaat.

#### Doelstelling

Na afloop van de training is een cursist in staat een cleanroom op de juiste wijze en conform GMP te reinigen & desinfecteren.

#### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor schoonmaak professionals, leidinggevenden en kwaliteitsverantwoordelijken.

#### Algemene informatie

- De locatie van Jans Control heeft diverse ruimtes waar geoefend kan worden
- Elke training wordt op maat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 2 dagdelen van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Deze training komt het beste tot zijn recht in combinatie met de theoretische training maar kan ook goed ingezet worden als opfris training



## 4 Cleanroom GMP reiniging & Desinfectie compleet

### Inhoud

Deze complete GMP- cleanroom reiniging & desinfectie training omvat theoretische en praktische informatie, praktijkoefeningen en demonstraties zodat u weet hoe en waarom een cleanroom professioneel gereinigd moet worden.

### Doelstelling

Na afloop van de training bent u zowel theoretisch als praktisch geïnformeerd én bent u in staat om de schone GMP- omgeving kritisch onder de loep te nemen. U doet de nodige kennis op over de wijze waarop u uw cleanroom in conditie kunt houden.

### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor schoonmaakprofessionals directieleden, leidinggevendenden, product/ procesontwikkelaars, kwaliteitsverantwoordelijken als ook eenieder die te maken heeft met de productie in een cleanroom en van alle aangegeven gebieden op de hoogte moet zijn.

### Algemene informatie

- De locatie van Jans Control heeft diverse ruimtes waar geoefend kan worden
- Elke training wordt opmaat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 4 dagdelen van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Na afloop van de training en na het behalen van het examen ontvangt u een Jans Control GMP- Cleanroom Certificaat
- Deze training kan ook als opfrustraining worden aangeboden, vraag naar de mogelijkheden

## 5 Cleanroom GMP gedrag

### Inhoud

Deze cleanroom training laat u op de juiste wijze én conform uw GMP- eisen een cleanroom betreden, in een cleanroom werken en de cleanroom weer verlaten. Enter- Work and leave clean!

### Doelstelling

Na afloop van de training is een cursist op de hoogte van de strenge eisen die aan het betreden van een GMP- cleanroom gesteld worden.

### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor iedereen die voor het eerst in aanraking komt met het vakgebied cleanrooms of waarvan de kennis opgefrist moet worden.

### Algemene informatie

- De locatie van Jans Control heeft diverse ruimtes waar geoefend kan worden
- Elke training wordt opmaat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 1 dagdeel van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Deze training wordt afgesloten met een toets

## 6 Cleanroom GMP Omkleedprocedure met/zonder kwalificatie

### Inhoud

Deze cleanroom training leert u op de juiste wijze én conform uw GMP- eisen de geldende GMP- omkleedprocedures.

De GMP- omkleedprocedure kan met en zonder kwalificatie worden getraind. Indien u een kwalificatie wenst wordt er getoetst of u in staat bent de omkleedprocedure steriel te volbrengen.

De controle wordt middels het afnemen van contact Plates uitgevoerd en door een professioneel laboratorium beoordeeld.

### Doelstelling

Elke deelnemer kan na het volgen van de training cleanroom kleding op een verantwoorde manier conform GMP- richtlijnen aantrekken.

### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor iedereen die voor het eerst in aanraking komt met het vakgebied cleanrooms en zich de geldende omkleedprocedure eigen moet maken.

### Algemene informatie

- De locatie van Jans Control heeft diverse ruimtes waar geoefend kan worden.
- Elke training wordt opmaat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 1 dagdeel van 3 uur.
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Deze training wordt afgesloten met een omkleedkwalificatie.

# Cleanroom



## 7 Microbiologische controle

### Inhoud

U hebt een cleanroom om uw producten maximaal te beschermen tegen bronnen van contaminatie. De aanwezigheid van mensen en hun gedrag veroorzaken verontreinigingen. Om microbiologische contaminatie inzichtelijk te maken moeten er microbiologische stalen genomen worden die door een laboratorium geanalyseerd kunnen worden. Jans Control werkt intensief samen met Sure Laboratories te Helmond en kan daardoor uw medewerkers opleiden als ook uw genomen samples analyseren / rapporteren.

### Doelstelling

Na deze training zijn de trainees in staat om individueel en op een kwalitatieve manier

Microbiologische stalen te nemen:

- Contact sampling
- Personnel monitoring
- Active / Passive airsampling

### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor iedereen die environmental monitoring toe wil passen.

### Programma

- Surface monitoring
- Personnel monitoring
- Particle counting
- Active airsampling
- Passive airsampling

### Algemene informatie

- De locatie van Jans Control heeft diverse ruimtes waar geoefend kan worden
- Elke training wordt op maat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 1 dagdeel van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Deze training wordt afgesloten met een toets

## 8 Training on the job

### Inhoud

Het is van groot belang dat uw medewerkers de theorie op een correcte wijze in de praktijk ten uitvoer brengen. Om alle trainingen van Jans Control te borgen bieden we u een training on the job aan waarbij we de door Jans Control aangeboden trainingen bij u in de praktijk komen toetsen. Door deze training structureel / periodiek in uw planning op te nemen borgt u dat de medewerkers het geleerde juist in de praktijk brengen.

### Doelstelling

Borgen dat de cursist ook in de periodes na de initiële training het geleerde juist in de praktijk brengen.

### Doelgroep

De cursus is bedoeld voor iedereen die een training heeft gevolgd bij Jans Control.

### Programma

- Training on the job
- Herhaling theorie indien nodig

### Algemene informatie

- De training vindt plaats op de locatie van de opdrachtgever
- Elke training wordt op maat gemaakt en afgestemd op uw wensen
- Training duurt 1 dagdeel van 3 uur
- Er is geen vooropleiding vereist voor deze cursus
- Deze training wordt afgesloten met een rapportage

Jans Control BV  
De Run 4312  
5503 LN Veldhoven

+31 (0)6 105 41 934  
info@janscontrol.nl



Keen on clean!

janscontrol.nl

