

## GERSTEL ODP & ODI Software

<b>Kursdauer:</b>	<b>3 Tage</b>	<b>Kursprache:</b>	<b>Englisch und Deutsch</b>
<b>Teilnehmerzahl:</b>	<b>2 – 4 Pers.</b>		<b>(Schulungsunterlagen auf Englisch)</b>

### Kategorie

GC-Olfaktometrie

### Ziel des Kurses

In der GERSTEL ODP und ODI Schulung lernen Sie zunächst die Grundlagen der GC-Olfaktometrie kennen. Nach einem einführenden Überblick über die Historie werden Ihnen die grundlegenden Prinzipien und Applikationen vermittelt. Im Anschluss daran wird Ihnen die ODI Software grundlegend vorgestellt. Im praktischen Teil vertiefen Sie die erworbenen theoretischen Kenntnisse durch eigene GC-Olfaktometrie Messungen mit Standardlösungen und Bedarf auch mit eigenen Proben. Im Anschluss daran werten Sie Ihre Messungen eigenständig mit der Software aus und bekommen dabei Tipps und Tricks zur Umsetzung im eigenen Labor beigebracht.

Hinweis: Der Kurs beinhaltet kein sensorisches Training, sondern nur ODP- und Software-Training!

### Inhalte

#### Theorie

- Theorie und Prinzip der GC-O
- Aufbau und Funktion des GERSTEL ODP und ODI System
- Methoden- und Sequenz-Setup mit Agilent MassHunter Software sowie GERSTEL Maestro Software und ODP-Recorder

#### Praxis

- Methodenaufbau für die Injektion von Kopfraum- oder Flüssigkeitsproben in das CIS mit MPSrobotic
- Messungen von Beispielsubstanzen und/oder Proben, falls vorhanden
- Datenauswertung mit ODI Software und wahlweise AromaOffice

### Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an GC-O-Anwender\*innen mit geringer oder keiner Erfahrung mit jedoch mit grundlegendem Wissen zur Gaschromatographie und der GERSTEL Maestro, insbesondere KAS.

### Schulungsunterlagen

Zu Beginn des Kurses erhalten Sie von uns ein gedrucktes Kurshandbuch. Zusammen mit Ihren Notizen, dient Ihnen dieses als Nachschlagewerk. Ihr Kurshandbuch wird im Nachgang zu der Schulung um die von Ihnen erzeugten Methoden und Chromatogramme ergänzt. Zum Abschluss des Kurses erhalten Sie ein Zertifikat über Ihre Teilnahme an dieser Schulung.

## Praxisorientiertes Know-How vermitteln

### Termine 2025

Trainingsort	1. Halbjahr	2. Halbjahr
GERSTEL Trainingscenter	--	07.-09.10.2025
Kundenlabor	individuelle Terminabsprache	

<sup>(a)</sup> Termin auf Anfrage

### Preise<sup>(b)</sup>

Trainingsort	Deutschland & Österreich <sup>(c)</sup>	Bestellnummer
GERSTEL Trainingscenter	2.250 € p. P.	VK_GTK_GC-O_000
Kundenlabor	7.500 € (bis zu 4 P.)	VK_GTK_GC-O_004

<sup>(b)</sup> alle Preise zzgl. der jeweils gültigen Mehrwertsteuer

<sup>(c)</sup> Preise für Schulungen in der Schweiz auf Anfrage