



# LABOR

SEMINARE UND WEITERBILDUNGEN 2023/2024



- › Laborabzüge + Sicherheitsschränke
- › Gefahrstoffbeauftragter
- › Führungstraining für Laborleiter
- › Massenspektrometrie
- › HPLC + Gaschromatographie





# LABOR – SEMINARE UND WEITERBILDUNGEN 2023/2024

Die Digitalisierung im Labor, neue rechtliche Rahmenbedingungen und Sicherheitsstandards, moderne Verfahren und Geräte verändern den Laborbetrieb für technische und wissenschaftliche Mitarbeiter und Führungskräfte. Das HDT bietet Ihnen topaktuelle Themen rund um das Thema „Labor“, welche Änderungen sich für Ihr Berufsbild ergeben und wie Sie neue Maßgaben richtig und erfolgreich interpretieren und einsetzen können.

➤ Seminar  
**GHS/CLP Basisseminar  
Einstufen und Kennzeichnen  
mit dem GHS (CLP-Verordnung)**

26.07.2023–27.07.2023, Cuxhaven  
[www.hdt.de/VA23-00844](http://www.hdt.de/VA23-00844)

05.09.2023–06.09.2023, Wolfsburg  
[www.hdt.de/VA23-00817](http://www.hdt.de/VA23-00817)

05.12.2023–06.12.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00782](http://www.hdt.de/VA23-00782)

05.03.2024–06.03.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00545](http://www.hdt.de/VA24-00545)

➤ Seminar  
**Vermittlung der Fachkunde für die  
Erstellung von Sicherheitsdatenblättern**  
Veranstaltung zu der nach EU Chemikalienrecht (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 REACH) geforderten Qualifikation für die Ersteller

22.08.2023–23.08.2023, Hamburg  
[www.hdt.de/VA23-01269](http://www.hdt.de/VA23-01269)

17.10.2023–19.10.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00819](http://www.hdt.de/VA23-00819)

12.03.2023–13.03.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00552](http://www.hdt.de/VA24-00552)

➤ Seminar  
**Basiswissen Chemie  
für Kaufleute und Techniker**

04.09.2023–06.09.2023, Konstanz  
[www.hdt.de/VA23-00840](http://www.hdt.de/VA23-00840)

06.11.2023–08.11.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00783](http://www.hdt.de/VA23-00783)

23.04.2024–25.04.2024, Augsburg  
[www.hdt.de/VA24-00494](http://www.hdt.de/VA24-00494)

➤ Seminar  
**Prüfpflichtige Sicherheitseinrichtungen  
im Labor: Laborabzüge**

Erwerb der Fachkenntnisse einer zur Prüfung befähigten Person gem. § 2 Abs. 6 BetrSichV

05.09.2023, Berlin  
[www.hdt.de/VA23-00446](http://www.hdt.de/VA23-00446)

07.12.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01334](http://www.hdt.de/VA23-01334)

27.02.2024, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA24-00468](http://www.hdt.de/VA24-00468)

14.05.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00542](http://www.hdt.de/VA24-00542)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)  
**Fachkunde zur Durchführung  
von Gefährdungsbeurteilungen  
bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen**  
Gemäß DGUV Grundsatz 313-003

05.09.2023–07.09.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01131](http://www.hdt.de/VA23-01131)

12.03.2024–14.03.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00647](http://www.hdt.de/VA24-00647)

➤ Seminar  
**Prüfpflichtige Sicherheitseinrichtungen  
im Labor und sonstigen Arbeitsräumen:  
Sicherheitsschranke**

Erwerb der Fachkenntnisse einer zur Prüfung befähigten Person gem. § 2 Abs. 6 BetrSichV

06.09.2023, Berlin  
[www.hdt.de/VA23-00447](http://www.hdt.de/VA23-00447)

08.12.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01335](http://www.hdt.de/VA23-01335)

28.02.2024, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA24-00469](http://www.hdt.de/VA24-00469)

15.05.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00543](http://www.hdt.de/VA24-00543)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## HPLC: Von den Grundlagen bis zur Anwendung

21.09.2023–22.09.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01318](http://www.hdt.de/VA23-01318)



➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## 13. Essener Gefahrstofftage Mit fachbegleitender Ausstellung

26.09.2023–27.09.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00028](http://www.hdt.de/VA23-00028)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## GC-MS: Von der Ionenquelle bis zum Massenanalysator

26.09.2023–27.09.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01319](http://www.hdt.de/VA23-01319)

➤ Seminar

## Arbeitsmethodik Toxikologie

Test- und Bewertungsprinzipien zur Einstufung von Stoffen nach CLP mit Übungen

27.09.2023–28.09.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01288](http://www.hdt.de/VA23-01288)

➤ Seminar

## Vermittlung der Sachkunde nach § 11 ChemVerbotsV Mit Sachkundeprüfung

16.10.2023–18.10.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00055](http://www.hdt.de/VA23-00055)

11.03.2024–13.03.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00151](http://www.hdt.de/VA24-00151)

➤ Seminar

## Gefahrstoffbeauftragter

In Zusammenarbeit mit der DENIOS Akademie

09.11.2023–10.11.2023, Bad Oeynhausen  
[www.hdt.de/VA23-00492](http://www.hdt.de/VA23-00492)

14.05.2024–15.05.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00514](http://www.hdt.de/VA24-00514)

➤ Seminar

## Grundkenntnisse Gefahrstoffrecht: Vom Sicherheitsdatenblatt zur Betriebsanweisung

14.11.2023–15.11.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01253](http://www.hdt.de/VA23-01253)

NEU

TIPP

➤ Seminar

## Lagerung von Gefahrstoffen

In Zusammenarbeit mit der DENIOS Akademie

23.11.2023–24.11.2023, Bad Oeynhausen  
[www.hdt.de/VA23-00847](http://www.hdt.de/VA23-00847)

15.05.2024–16.05.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00534](http://www.hdt.de/VA24-00534)

➤ Seminar

## Führungstraining für Laborleiter

Motivation – schwierige Situationen meistern – Sozialkompetenz verbessern

05.12.2023–06.12.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00192](http://www.hdt.de/VA23-00192)

18.06.2024–19.06.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00499](http://www.hdt.de/VA24-00499)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## Masterkurs für den fortgeschrittenen GC-MS Anwender

11.12.2023–12.12.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-01320](http://www.hdt.de/VA23-01320)

➤ Seminar

## Führungstraining: Vom Mitarbeiter zum Laborleiter

Teams erfolgreich führen

12.12.2023–14.12.2023, Essen  
[www.hdt.de/VA23-00186](http://www.hdt.de/VA23-00186)

04.06.2024–05.06.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00497](http://www.hdt.de/VA24-00497)

➤ Seminar

## Auffrischkurs Laborabzüge – Erfahrungsaustausch der Sachkundigen

Erfahrungsaustausch der befähigten Personen zur Prüfung von Laborabzügen

29.01.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00466](http://www.hdt.de/VA24-00466)

23.05.2024, Berlin  
[www.hdt.de/VA24-00711](http://www.hdt.de/VA24-00711)

➤ Seminar

## Auffrischkurs Sicherheitsschranke – Erfahrungsaustausch der Sachkundigen

Erfahrungsaustausch der befähigten Personen zur Prüfung von Sicherheitsschranken (Gefahrstoffschranken)

30.01.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00467](http://www.hdt.de/VA24-00467)

24.05.2024, Berlin  
[www.hdt.de/VA24-00712](http://www.hdt.de/VA24-00712)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## Sicherheit im Labor

Die Laborrichtlinie DGUV 213-850 in Theorie & Praxis – Praktische Übungen im Labor des HDT – Gefährdungsbeurteilung, Motivation zu sicherem Verhalten

26.02.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00710](http://www.hdt.de/VA24-00710)

➤ Seminar

## Gefahrstoffe – Sicheres Arbeiten in Laboratorien (TRGS-526)

21.03.2024–22.03.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00624](http://www.hdt.de/VA24-00624)

➤ Seminar

## Toxikologie und Ökotoxikologie

Test- und Bewertungsprinzipien zur Einstufung von Stoffen nach CLP mit Übungen

09.04.2024–10.04.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00531](http://www.hdt.de/VA24-00531)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## Gaschromatographie: Troubleshooting und die richtige Säulenwahl

24.04.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00719](http://www.hdt.de/VA24-00719)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)

## HPLC: Troubleshooting und die richtige Säulenwahl

25.04.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00720](http://www.hdt.de/VA24-00720)

➤ Seminar

## Global Chemical Compliance

Pflege und Inhalt von Stoffdatenbanken

04.06.2024–05.06.2024, Essen  
[www.hdt.de/VA24-00551](http://www.hdt.de/VA24-00551)

Mit unserem digitalen Campus hdt+ freuen wir uns, Ihnen eine zukunftsweisende digitale Oberfläche anbieten zu können. Egal ob vor Ort oder online: Sie haben alle mit unseren Tagungen und Seminaren verbundenen Services immer im Blick.  
**Mehr Infos unter: [www.hdt.de/hdt-plus](http://www.hdt.de/hdt-plus)**







## IHR ANSPRECHPARTNER

**Herr Dipl.-Ing. Kai Brommann**

Leiter Fachbereich Chemie,  
Verfahrenstechnik, Anlagen und  
Anlagensicherheit, Anlagentechnik,  
Brandschutz

TELEFON +49 (0)201 1803-251

E-MAIL [k.brommann@hdt.de](mailto:k.brommann@hdt.de)



### HDT (Haus der Technik e. V.)

Hollestraße 1

45127 Essen

TELEFON +49 (0)201 1803-1

TELEFAX +49 (0)201 1803-269

E-MAIL [hdt@hdt.de](mailto:hdt@hdt.de)

Anmeldungen unter:



[www.hdt.de/anmeldung](http://www.hdt.de/anmeldung)