



 Naturheilkunde

Grundlagen der Chemie und Biochemie für Heilpraktiker

Grundlegende Kenntnisse in Chemie und Biochemie sind für Heilpraktiker essenziell, um die komplexen, überwiegend chemischen Stoffwechselvorgänge im menschlichen Körper zu verstehen, Diagnosen zu interpretieren und Wirkmechanismen von Naturheilmitteln oder Medikamenten zu begreifen.

Das Seminar vermittelt Grundkenntnisse der allgemeinen, anorganischen und organischen Chemie sowie Biochemie, die für das Verständnis physiologischer Abläufe im Körper notwendig sind.

Schwerpunktt Themen sind Atom- und Molekülaufbau, Wasser-Elektrolyt-/Säure-Basen-Haushalt, Aufbau und Funktion von Makromolekülen (Kohlenhydrate, Lipide, Proteine) und Enzymen sowie deren Bedeutung für den Organismus.

Dieses Wissen ermöglicht die Einordnung von Krankheitsgeschehen auf Zellebene, das Verständnis von Wirkmechanismen natürlicher Heilmittel sowie die sichere Anwendung von Labordiagnostik und Medikamenten.

Das Seminar bietet Einsteigern Grundlagen und Fortgeschrittenen praxisnahes Wissen. Es dient zur Auffrischung und Vertiefung von chemischem/biochemischem Basiswissen für Fachpersonal aus dem Gesundheitswesen.

Termine

Sa, 02.05.2026

10:00–17:00 Uhr

So, 03.05.2026

10:00–17:00 Uhr

[und 2 mehr](#)

Preis

545,00 €

Schule

Paracelsus Heilpraktikerschule
Köln

Barbarossaplatz 4

50674 Köln

Tel. 0221-923 07 70

Seminarnummer

SSA50020526

Anmeldemöglichkeiten

- ☑ Bei jeder Akademie
- ☑ Per Fax: 0261-952 52 33
- ☑ Auf [unserer Webseite](#)



Irrtümer und Änderungen vorbehalten
Erstellt 02.03.2026

Dozentin

Gabriele Lange

Gabriele Lange hat in Chemie an der Universität zu Köln promoviert. Sie hat neben der Heilpraktikerausbildung eine Tierheilpraktikerausbildung genossen und Weiterbildungen zur Ernährungsberaterin, in Homöopathie und in Astrologie absolviert.