



LEBENSMITTEL – AUF DEN INHALT KOMMT ES AN!

Kurs-Nr.: L46/2023

Datum wird noch bekannt gegeben, 09:00 – 16:00 Uhr in Leipzig

Veranstaltungsort:

Universität Leipzig
Fakultät für Chemie und Mineralogie
Institut für Didaktik der Chemie
Linnéstraße 3 / Johannisallee 29
04103 Leipzig

Zielgruppe:

Chemielehrer:innen an Gymnasien, Sekundar-, Ober- und Regel- und Berufsschulen

Kursleitung:

Dr. E. Nitsche, Universität Frankfurt
Dr. A. Schunk, Charité – Universitätsmedizin Berlin

Mindestteilnehmerzahl: 10

Verfügbare Plätze: 20

Datum: Datum wird noch bekannt gegeben

Kursdauer: 09:00 – 16:00 Uhr

Anmeldung:

Anmeldungen bitte bis zum bekanntgegebenen Datum
Bitte benutzen Sie das Onlineformular unter
<https://www.chemie.uni-leipzig.de/lfbz/anmeldung-sek>

Anfragen bitte schriftlich oder per E-Mail an:
Anja Becker
Chemielehrerfortbildungszentrum Leipzig-Jena
Johannisallee 29, 04103 Leipzig
E-Mail-Adresse: chemielehrerfortbildung@uni-leipzig.de

Kursziele und -inhalte:

Das Unterrichtsthema „Ernährung“ hat einen sehr hohen Alltagsbezug und ist – wenn es in den Medien wieder einmal um die Qualität von Lebensmitteln geht – buchstäblich in aller Munde.

Im Rahmen einer eintägigen Fortbildung kann das Thema nicht in allen Aspekten und in voller Fülle bearbeitet werden. Der Schwerpunkt dieses Kurses wird auf die chemische Betrachtung der Zusammensetzung der Nahrungsmittel und die Eigenschaften der verschiedenen Nahrungsbestandteile gelegt.

Im Praktikum werden wir Ihnen sowohl bekannte als auch neue Experimente vorstellen. Folgende Stoffgruppen werden behandelt: • Proteine • Kohlenhydrate • Lipide • Enzyme • Vitamine • Mineralstoffe

Registriernummern der Bundesländer:

Sachsen: generelle Anerkennung aller Fortbildungen des LFBZ

Thüringen: wird beantragt

Sachsen-Anhalt: Teilnahme möglich, wenn diese durch den:die Schulleiter:in genehmigt wurde.

Allgemeine Hinweise:

Bitte bringen Sie einen Schutzkittel und eine Schutzbrille mit.

Lehrkräfte an öffentlichen Schulen in Sachsen können beim Landesamt für Schule und Bildung des zuständigen Standorts Reisekosten gemäß des sächsischen Reisekostengesetzes beantragen.