

KOSMETIK – UNTERSUCHUNG VON ZUSATZSTOFFEN

Kurs-Nr.: 2611

Viviane Hoßfeld

(Goethe-Universität, Frankfurt a.M.)

**Donnerstag, den 27.10.2016,
09.30 – 16.00 Uhr**

Veranstaltungsort:
Goethe-Universität, Frankfurt a. M.

Lernziele:	Die Lehrkräfte sollen <ul style="list-style-type: none">• verschiedene Zusatzstoffe und deren Funktionen in Kosmetikprodukten kennenlernen,• Lehrer- und Schülerversuche zu Siliconen, Kieselsäure, Mikro-Silber, Parabenen und Mikroverpackungen kennenlernen und selbst erproben.
Lerninhalte:	<ul style="list-style-type: none">• Vorstellung verschiedener Zusatzstoffe und allgemein Funktion von Inhaltsstoffen in Kosmetikprodukten• Lehrer- und Schülerversuche zu Siliconen, Kieselsäuren und Parabenen
Begleitmaterial:	Sie erhalten ein Skript (Sachinformation, Versuchsunterlagen und Kurzfassung des Vortrags) , Gefährdungsbeurteilung und Schülerarbeitsblätter.
Stoffvermittlung:	Vortrag, praktische Übungen
Zielgruppe:	Lehrkräfte des Fachs Chemie (SEK I/II) an Haupt- und Realschulen, Gymnasien und Gesamtschulen.
Vorkenntnisse:	Grundkenntnisse der organischen und anorganischen Chemie.
Fortbildungsdauer:	1 Tag (Die Veranstaltung ist akkreditiert: LSA-01478735-U002816)
Kursbeginn:	09:30 Uhr
Kursende:	16:00 Uhr
Kursleitung:	Viviane Hoßfeld
Referentin:	Viviane Hoßfeld
Betreuung:	Viviane Hoßfeld
Veranstaltungsort:	Lehrerfortbildungszentrum Chemie

Institut für Didaktik der Chemie (Gebäude N120, Raum 305)
Goethe-Universität Frankfurt
Max-von-Laue-Str.7
60439 Frankfurt am Main

Leitung lfbz:

Dr. Christiane Schüller

Lehrerfortbildungszentrum Chemie, Institut für Didaktik der Chemie,
Tel. 069 / 798-29588

Anmeldung:

Melden Sie sich bitte bis **spätestens eine Woche** vor Kursbeginn verbindlich an:

- möglichst per Internet unter [Anmeldung](#)
- oder schriftlich mit dem Fax-Anmeldeformular, erhältlich aus dem Amtsblatt 8/02 oder aus dem Internet **unter Fax-Nr.: 0721 151 222 680**

Geben Sie bitte bei Ihrer Anmeldung an, ob Sie Mitglied der GDCh sind.

Sobald Sie angemeldet sind, setzen wir uns mittels E-Mail mit Ihnen in Verbindung, da Sie bis zum Kursbeginn als Mitglied im virtuellen Klassenraum registriert werden sollten. (Bitte schauen Sie regelmäßig in Ihre E-Mails.)

Bitte beachten Sie die „Hinweise zur Anmeldung“ auf unserer Homepage.

Anmeldegebühr:

Es wird eine Verwaltungsgebühr von **25,- EUR** (GDCh-Mitglieder 20,- EUR) erhoben. Für Nachmeldungen wird eine zusätzliche Bearbeitungsgebühr in Höhe von **5,- EUR** erhoben.

Bezahlverfahren:

Sie erhalten nach der Veranstaltung eine Rechnung. Überweisen Sie bitte den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer.

Allgemeine

Mindestteilnehmerzahl: 8

Hinweise:

Verfügbare Plätze: 20

Die Plätze werden entsprechend des Eingangs der verbindlichen Anmeldung vergeben.

Bitte Schutzbrille und Schutzkittel mitbringen.

Kontakt:

Informationen bezüglich Anmeldung erhalten Sie unter:

Lehrerfortbildungszentrum Chemie

Institut für Didaktik der Chemie

Max-von-Laue-Straße 7

60438 Frankfurt a. M.

Tel.: 069 798-29456 (Sekretariat)

Fax: 069 798-29461 oder 0721 151 222 680

E-Mail: frankfurt@chemielehrerfortbildung.de

Homepage: www.chemielehrerfortbildung.uni-frankfurt.de

Ablauf (Änderungen vorbehalten)

Donnerstag, den 27.10.2016

09:30 – 09:45	Begrüßung und Informationen über den Kursablauf
09:45 – 10:30	Vorstellung verschiedener Zusatzstoffe und ihre Funktionen in Kosmetika
10:30 – 12:00	Praktikum zur Kosmetikherstellung (inkl. Pausen)
12:00 – 13:00	Mittagspause
13:00 – 15:30	Praktikum (inkl. Pausen)
15:30 – 16:00	Abschlussbesprechung
16:00	Ende der Veranstaltung

Bitte Schutzbrille und Schutzkittel mitbringen.

Unsere Förderer:

