

L14/2025

Natürlich mit Chemie! - mit Exkursion

Datum:	Dienstag, 30.09.2025	Referent:innen:	
Zeit:	09:00 – 16:00 Uhr	J. Zeidler, <i>Universität Rostock</i>	
Ort:	Universität Leipzig	A. Hallmann, <i>Universität Rostock</i>	
Zielgruppe:	Chemielehrer:innen an Gymnasien, Sekundar-, Ober-, Regel- und Berufsschule		

KURSYNHALTE:

"Natürliche Reiniger und Kosmetik sind frei von Chemie". Diesem Mythos wollen wir in der Fortbildung auf den Grund gehen. Gemeinsam werden herkömmliche und "natürliche" Wasch- und Putzmittel sowie Kosmetika unter die Lupe genommen, Inhaltsstoffe ermittelt und deren Funktion in dem Produkt geklärt. Anschließend können die Teilnehmenden einzelne Produkte mit wenigen Chemikalien selbst herstellen und so dem Irrglauben, dass Chemie in Kosmetik, Waschmitteln und Putzmitteln im Haushalt gefährlich ist und nur durch natürliche Stoffe ersetzt werden kann, entgegen wirken.

Die Fortbildung wird von einer Exkursion abgerundet. Genaueres wird noch bekanntgegeben.

ALLGEMEINE HINWEISE:

Bitte bringen Sie zu der Fortbildung **einen Kittel und eine Schutzbrille** mit!

Lehrkräfte an öffentlichen Schulen in Sachsen können beim Landesamt für Schule und Bildung des zuständigen Standorts einen Fortbildungsreiseantrag stellen.

(Veranstaltungsnummer EXTP00494)

VERANTWORTUNGS-ADRESSE:

Universität Leipzig
Institut für Didaktik der Chemie
Johannisallee 29
04103 Leipzig

KONTAKT:

Clara Witticke
Chemielehrerfortbildungszentrum Leipzig-Jena
Johannisallee 29, 04103 Leipzig
chemielehrerfortbildung@uni-leipzig.de
0341 - 97 363 96

Anmeldung bitte bis zum **16.09.2025** über unsere Homepage.

<https://www.chemie.uni-leipzig.de/lfbz/anmeldung-sek>