

L60/2024

Den Advent mit allen Sinnen erleben

Datum:	Dienstag, 19.11.2024	Referent:innen:	
Zeit:	09:00 – 17:00 Uhr	M. Jurgowiak, <i>Universität Leipzig</i>	Dr. S. Müller, <i>Miltitz Aromatics</i>
Ort:	Universität Leipzig		
Zielgruppe:	Chemielehrer:innen an Gymnasien, Sekundar-, Ober-, Regel- und Berufsschule		

KUR SINHALTE:

In der Weihnachtszeit geschehen große und kleine Wunder: in der Küche das Plätzchenbacken, in den Chocولاتerien die Herstellung von köstlichen und verführerischen Pralinen, auf den Weihnachtsmärkten die gebrannten Mandeln und die Stände mit glänzendem Christbaumschmuck. Auch im Sommer erinnern wir uns an diese Düfte. Wo verstecken sich die Duftstoffe und die Kalorien? Welche Zutaten benötigt man für diese süßen Verführungen? Wie werden diese glänzenden Kugeln hergestellt?

Die Kursteilnehmer:innen sollen das Thema „Den Advent mit allen Sinnen erleben“ als Lerninhalt eines modernen, lebensnahen Chemieunterrichts kennenlernen. Es wird im Praktikum die Möglichkeit gegeben, Experimente zum Herstellen von Schokolade, weihnachtlichen Duftstoffen und zum Versilbern von Glaskugeln zu erproben.

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 Reisekosten gemäß des sächsischen Reisekostengesetzes beantragen.

(Veranstaltung EXTP00344 im Schulportal Sachsen)

VERANTSTALTUNGS-ADRESSE:

Universität Leipzig
Institut für Didaktik der Chemie
Johannisallee 29
04103 Leipzig

KONTAKT:

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

Anmeldung bitte bis zum **05.11.2024** über unsere Homepage.

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