

Wir kommen auch gerne zu einem bestimmten Thema an Ihre Schule:

FortbildungMobil

Mit diesem Angebot wählen Sie vorab aus unserem Themenangebot eine gewünschte Veranstaltung aus und besprechen mit uns Termin, Dauer und Uhrzeit.

Anschließend melden Sie sich mit ihren Kolleginnen und Kollegen per E-Mail verbindlich an. Voraussetzung ist eine Mindestteilnehmerzahl von 10 Personen (die auch von mehreren Schulen zusammenkommen können).

Fachtage

Wir bieten auch fächerübergreifende Themen an, wobei wir mit KollegInnen aus den jeweiligen Fachbereichen zu naturwissenschaftlichen Inhalten zusammenarbeiten:

- Chemie und Biologie (Arzneimittel, Kriminalistik)
- Chemie und Physik (Medizintechnik)
- Chemie und Sport (Ernährung, Materialien)
- Chemie und Erdkunde (Bodenkunde)

Das komplette Angebot finden Sie auf unserer Homepage unter:

www.chemielehrerfortbildung.uni-frankfurt.de/Fortbildung-Mobil

Anfahrt



Lehrerfortbildungszentrum Chemie (Ifbz)

Institut für Didaktik der Chemie
Goethe-Universität Frankfurt am Main
Campus Riedberg
Max-von-Laue-Str. 7
D-60438 Frankfurt am Main
Telefon: (069) 798-29456
chemiedidaktik@uni-frankfurt.de

Organisation:
Dr. Viviane Hoßfeld
frankfurt@chemielehrerfortbildung.de

Leitung:
Prof. Dr. Arnim Lühken

Anmeldung

Bitte melden Sie sich online an unter:
www.chemielehrerfortbildung.uni-frankfurt.de

Im Programm wird als Orientierungshilfe eine Zielgruppe angegeben. Selbstverständlich können die Kurse aber auch von Lehrkräften besucht werden, die nicht zur angegebenen Zielgruppe gehören.

Der Anmeldeschluss ist ca. eine Woche vor dem Fortbildungstermin. Sie bekommen eine Bestätigung per Email.

Unsere Kurse sind für Hessen und auch für andere Bundesländer akkreditiert.

Unsere Förderer

Unterstützt wird die Arbeit des Lehrerfortbildungszentrums durch:

- Goethe-Universität Frankfurt am Main
- Gesellschaft Deutscher Chemiker
- Fonds der Chemischen Industrie
- Hessisches Kultusministerium



Lehrerfortbildungszentrum
des Instituts für
Didaktik der Chemie

Ifbz Chemie
Universität Frankfurt/M.

Fortbildungsprogramm
Schuljahr 2017/18
2. Halbjahr
Sekundarstufe I/II



Schuljahr 2017/18, 2. Halbjahr

SEK I/II

(Stand: Dezember 2017)

Januar 2018

11.01.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I/II
Wein - Herstellung, Bestandteile, Zusatzstoffe
Referenten: Prof. Dr. Hans Joachim Bader, Prof. Dr. Karl Josef Sabel
Ort: Ifbz, Frankfurt

19.01.2018
14.00-17.00 Uhr
SEK I/II
Methoden der Stofftrennung - Experimentelle Zugänge für den Anfangsunterricht
Referentin: Dr. Edith Nitsche
Ort: Universität Koblenz Landau, Koblenz

Februar 2018

16.02.2018
ab 13.00
- **17.02.2018**
bis 16.00 Uhr
SEK I/II
Schön und gesund - Nahrungsmittel, Arzneimittel und Kosmetik (mit VCI Hessen)
ReferentInnen: Dr. Viviane Hoßfeld, Dr. Edith Nitsche, Dr. Jens Salzner
Ort: Ifbz, Frankfurt

21.02.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I/II
Hessisches Gefahrstoffinformationssystem Schule (HessGISS)
Referent: Dr. Jens Salzner
Ort: Ifbz, Frankfurt

27.02.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I
Von der Teilchenvorstellung zum differenzierten Atommodell
Referent: Prof. Dr. Alfred Flint
Ort: Elisabeth-Knipping-Schule, Kassel

28.02.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I
Von der Teilchenvorstellung zum differenzierten Atommodell
Referent: Prof. Dr. Alfred Flint
Ort: Eduard-Stieler-Schule, Fulda

28.02.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I
Genussmittel im CU - Gummibärchen, Kaugummi, Schokolade, Wassereis
Referent: Dr. Christoph Neu
Ort: Ifbz, Frankfurt

März 2018

01.03.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I
Von der Teilchenvorstellung zum differenzierten Atommodell
Referent: Prof. Dr. Alfred Flint
Ort: Ifbz, Frankfurt

22.03.2018
10.00-16.30 Uhr
SEK I/II
Digitalisierung im CU mit dem „Teachers Helper“ - Tablet-Klassen
Referent: Prof. Dr. Franz Kappenberg
Ort: Ifbz, Frankfurt

April 2018

11.04.2018
09.00-16.00 Uhr
SEK I/II
Lerntagebuch - Ansätze für selbstreflektiertes Lernen
Referentin: Linn von der Lahr
Ort: Ifbz, Frankfurt

25.04.2018
10.00-16.30 Uhr
SEK I
Wacker-Koffer CHEM2DO - Silicone und Cyclodextrinen
Referentinnen: Dr. Viviane Hoßfeld, Kirsten Fischer
Ort: Ifbz, Frankfurt

26.04.2018
10.00-16.00 Uhr
SEK I/II
Differenziertes Lernen im CU - Sprachförderung und Heterogenität
Referentin: Dr. Tatjana Dingeldein
Ort: Ifbz, Frankfurt

30.04.2018
10.00-16.00 Uhr
SEK I/II
Effektvolle Experimente mit geringem Zeitaufwand
Referentin: Sabine Wicke
Ort: Ifbz, Frankfurt

Unser Angebot wird kontinuierlich erweitert. Das komplette Veranstaltungsprogramm mit allen aktuellen Terminen finden Sie auf unserer Homepage unter:

www.chemielehrerfortbildung.uni-frankfurt.de

Zielgruppen:
SEK I - Sekundarstufe I
SEK II - Sekundarstufe II
SEK I/II - aller Schulformen



Mai 2018

07.05.2018
14.00-18.00 Uhr
SEK I
Rezepte für Geheimtinten aus den Archiven des CIA
Referent: Prof. Dr. Matthias Ducci
Ort: Ifbz, Frankfurt

09.05.2018
10.00-17.00 Uhr
SEK II
Klebstoffe (SufiS)-Projekt
Referentin: Dr. Edith Nitsche
Ort: Ifbz, Frankfurt

17.05.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I
Chemie Pur: Die Natur ist mein Labor
Referent: Alexander Engl
Ort: Ifbz, Frankfurt

18.05.2018
10.00-13.00 Uhr
SEK I
Kosmetik-Workshop Sommerzeit
Referentin: Dr. Viviane Hoßfeld
Ort: Ifbz, Frankfurt

24.05.2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I/II
Hessische Gefahrstoffinformationssystem Schule (HessGISS)
Referent: Dr. Jens Salzner
Ort: Ifbz, Frankfurt

Juni 2018

Juni 2018
09.30-16.30 Uhr
SEK I/II
CSI Medicine
ReferentInnen: Dr. Christina Schultheiß, Dr. Alexander Rotthus
Ort: Paul-Ehrlich-Schule, Frankfurt

14.06.2018
14.00-17.00 Uhr
SEK I/II
Von der Alltagssprache zur Fachsprache - Sprachförderung und Heterogenität
Referentin: Dr. Tatjana Dingeldein
Ort: Ifbz, Frankfurt