

## GRUSSWORT

Liebe LehrerInnen,

auch im Schuljahr 24/25 möchten wir Sie wieder herzlich zu unserem abwechslungsreichen Fortbildungsprogramm einladen. Unsere Veranstaltungen sind praxisorientiert und alltagsnah und stellen eine Vielzahl an unterrichtsrelevanten Themen aus den Bereichen naturwissenschaftlicher Anfangsunterricht, Chemie sowie Life-Science in den Mittelpunkt. Die Kurse dauern in der Regel 3 Stunden, beinhalten stets ein Praktikum und eine kostenfreie Handreichung mit Versuchsanleitungen und Lernstationen als Kopiervorlagen, Musterlösungen sowie fachlichen und fachdidaktischen Hintergrundinformationen.

Weiterhin bieten wir auch Lehrerfortbildungen in Kooperation mit Partnern der Universität Jena an. Ziel hierbei ist es, naturwissenschaftliche Themen unter dem Aspekt der Forschung, Entwicklung oder Produktion aufzugreifen und didaktisch für den Schulunterricht aufzubereiten. Dabei sollen die Lehrkräfte Impulse und Einblicke erhalten, die über die in der Schule üblicherweise vermittelte Chemie hinaus gehen.

## ANMELDUNG

Bei Interesse melden Sie sich bitte rechtzeitig (**spätestens eine Woche vor der Fortbildung**) vorzugsweise über das online-Formular oder per Mail an.

Wir bieten nach Rücksprache auch einige **Fortbildungen an Schulen in Thüringen vor Ort** an. Kommen Sie gern auf uns zu!



### Datenschutzhinweis:

Ihre Mail-Adresse wird von uns elektronisch verarbeitet. Dies geschieht ausschließlich dazu, Sie über Veranstaltungen des Fortbildungszentrums zu informieren. Die Daten werden nicht an Dritte weitergegeben.

## KONTAKT

Friedrich-Schiller-Universität Jena  
Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät  
Arbeitsgruppe Chemiedidaktik  
August-Bebel-Straße 2  
07743 Jena

### Ansprechpartnerin:

Elisabeth Dietel  
wissenschaftliche Mitarbeiterin

Telefon: +49 3641 9-48491  
Fax: +49 3641 9-48492  
E-Mail: chemielehrerfortbildung@uni-jena.de

Herausgeber: Arbeitsgruppe Chemiedidaktik  
Fotos: AG Chemiedidaktik, Christoph Worsch | Layout: Stabsstelle Kommunikation

### Gefördert durch:



GESELLSCHAFT DEUTSCHER CHEMIKER

<https://www.chemgeo.uni-jena.de/lfbz>

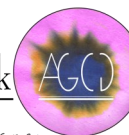
FRIEDRICH-SCHILLER-  
UNIVERSITÄT  
JENA Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät



CHEMIELEHRERFORTBILDUNGS-  
ZENTRUM LEIPZIG-JENA  
FORTBILDUNGSPROGRAMM  
*Naturwissenschaften*

Juli bis Dezember 2024 | Jena

Chemiedidaktik AGG  
Jena



# PROGRAMM

Ausführliche Beschreibungen der Angebote finden Sie auf unserer Website: <https://www.chemgeo.uni-jena.de/lfbz> oder auf Instagram!

## FERIENKURS: NAHRUNG & ERNÄHRUNG FÜR DIE SEKUNDARSTUFE I & II

Sekundarstufe I & II

10:00 - DONNERSTAG, **18. Juli 2024**,  
13:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,  
07743 Jena

**ANMELDESCHLUSS:** 11. Juli 2024

## FERIENKURS: PHOTOCHEMIE LICHT & FARBE IM CHEMIEUNTERRICHT

Sekundarstufe II

09:00 - MONTAG, **30. SEPTEMBER 2024**,  
12:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,  
07743 Jena

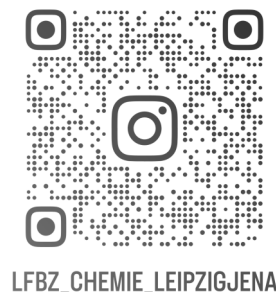
**ANMELDESCHLUSS:** 14. September 2024

## FERIENKURS: NANO(MEDIZIN) IM NEUEN LEHRPLAN

Sekundarstufe II

13:00 - MONTAG, **30. SEPTEMBER 2024**,  
16:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,  
07743 Jena

**ANMELDESCHLUSS:** 14. September 2024



## FERIENKURS: PFLANZLICHE DROGEN PRÄVENTION TRIFFT CHEMIEUNTERRICHT

Sekundarstufe II (auch Sek I möglich)

09:00 - DIENSTAG, **01. OKTOBER 2024**,  
12:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,  
07743 Jena

**ANMELDESCHLUSS:** 14. September 2024

## FERIENKURS: MEDIZIN ALS KONTEXT FÜR DEN MINT-UNTERRICHT

Sekundarstufe I & II

13:00 - DIENSTAG, **01. OKTOBER 2024**,  
16:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,  
07743 Jena

**ANMELDESCHLUSS:** 14. September 2024

## DIGITALE EINFÜHRUNG IN UNSERE SELBSTLERN-MOODLE-KURSE

Sekundarstufe I

16:00 - DONNERSTAG, **07. NOVEMBER 2024**,  
17:00 Uhr DONNERSTAG, **28. NOVEMBER 2024**,  
Onlinekonferenz via Zoom

**ANMELDESCHLUSS:** 3 Tage vor der Veranstaltung

## SPRACHSENSIBLER FACHUNTERRICHT

alle Schulformen und Klassenstufen

15:00 - DONNERSTAG, **14. NOVEMBER 2024**,  
18:00 Uhr Hybrides Format  
(LFBZ Jena & Online via Zoom)

**ANMELDESCHLUSS:** 01. November 2024

## EXPERIMENTE ZU WEIHNACHTEN

Sekundarstufe II

15:00 - DONNERSTAG, **12. DEZEMBER 2024**,  
18:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,  
07743 Jena

**ANMELDESCHLUSS:** 01. Dezember 2024