

GRUSSWORT

Liebe LehrerInnen,

auch im neuen Schuljahr 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 aus der Fachwissenschaft der FSU 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 hinausgehen.

Wegen der aktuellen Umstände müssen die Teilnehmerzahlen stärker begrenzt werden, um das Hygienekonzept der FSU Jena erfolgreich umsetzen zu können.

ANMELDUNG

Bei Interesse melden Sie sich bitte rechtzeitig (**spätestens eine Woche vor der Fortbildung**) telefonisch oder per Mail an.

Wir bieten nach Rücksprache auch einige Fortbildungen an Schulen im Raum Jena vor Ort an; aufgrund von Corona wird dieses Angebot aktuell leider ausgesetzt.

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
Prof. Dr. Timm Wilke
August-Bebel-Straße 2
07743 Jena

Ansprechpartner:

Björn Bartram
wissenschaftlicher Mitarbeiter

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

Herausgeber: Arbeitsgruppe Chemiedidaktik, Prof. Dr. Timm Wilke
Fotos: AG Chemiedidaktik, Christoph Worsch | Layout: Stabsstelle Kommunikation

Gefördert durch:



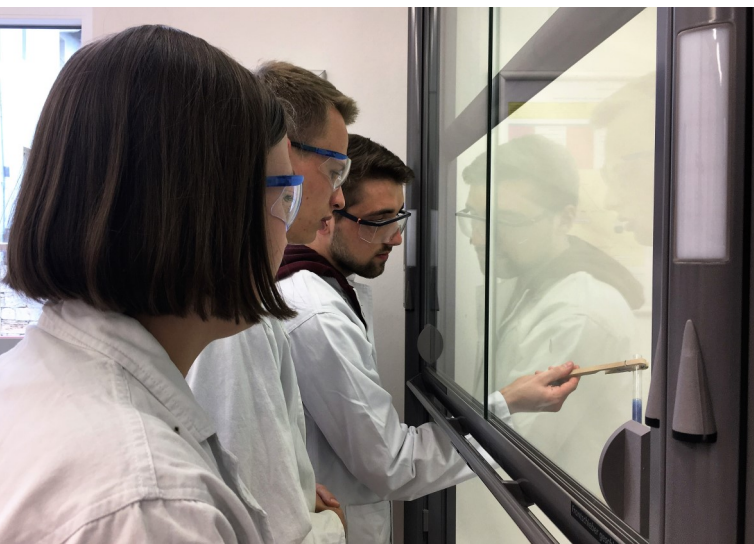
<https://www.chemiedidaktik.uni-jena.de/>

FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA Chemisch-Geowissenschaftliche
Fakultät



CHEMIELEHRERFORTBILDUNGS-
ZENTRUM LEIPZIG-JENA
FORTBILDUNGSPROGRAMM
Naturwissenschaften

September bis Dezember 2021 | Jena



PROGRAMM

WASCHMITTEL – NEU VERPACKT

*C. Bley / AG Chemiedidaktik Jena,
M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena*

15:00 - DONNERSTAG, **30. SEPTEMBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 23. September 2021

CHEM2DO – EXPERIMENTIEREN MIT SILICONEN UND CYCLODEXTRINEN

*C. Bley / AG Chemiedidaktik Jena,
M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena*

15:00 - DONNERSTAG, **07. OKTOBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 30. September 2021

HAUSHALTSREINIGER - SÄURE-BASE-CHEMIE LEICHT GEMACHT

*Prof. Dr. T. Wilke / AG Chemiedidaktik Jena,
N. ter Horst / AG Chemiedidaktik Jena*

15:00 - DONNERSTAG, **21. OKTOBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 14. Oktober 2021

PHOTOKATALYSE IM CHEMIEUNTERRICHT – LOWCOST, INTERDISZIPLINÄR, BNE-RELEVANT

*Prof. Dr. C. Bohrmann-Linde / Universität Wuppertal
Dr. D. Zeller / Universität Wuppertal*

15:00 - DONNERSTAG, **18. NOVEMBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 11. November 2021

NATURGESCHICHTE EINER KERZE

*C. Bley / AG Chemiedidaktik Jena,
M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena*

15:00 - DONNERSTAG, **25. NOVEMBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 18. November 2021



WORAN FORSCHT DIE CHEMIE EIGENTLICH HEUTE? - INNOVATIVE EXPERIMENTE FÜR DEN CHEMIEUNTERRICHT

*Prof. Dr. S. Schwarz / Universität Tübingen,
D. Diekemper / Universität Tübingen*

15:00 - DONNERSTAG, **02. DEZEMBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 25. November 2021

CHEMIE IN DER GRUNDSCHULE: WASSER-BODEN-LUFT

*C. Bley / AG Chemiedidaktik Jena,
M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena*

15:00 - DONNERSTAG, **09. DEZEMBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 02. Dezember 2021

EXPERIMENTE ZU WEIHNACHTEN

*Prof. Dr. T. Wilke / AG Chemiedidaktik Jena,
M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena*

15:00 - DONNERSTAG, **16. DEZEMBER 2021**,
18:00 LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
Uhr 07743 Jena

ANMELDESCHLUSS: 09. Dezember 2021
