

GRUSSWORT

Liebe Lehrerinnen und Lehrer,

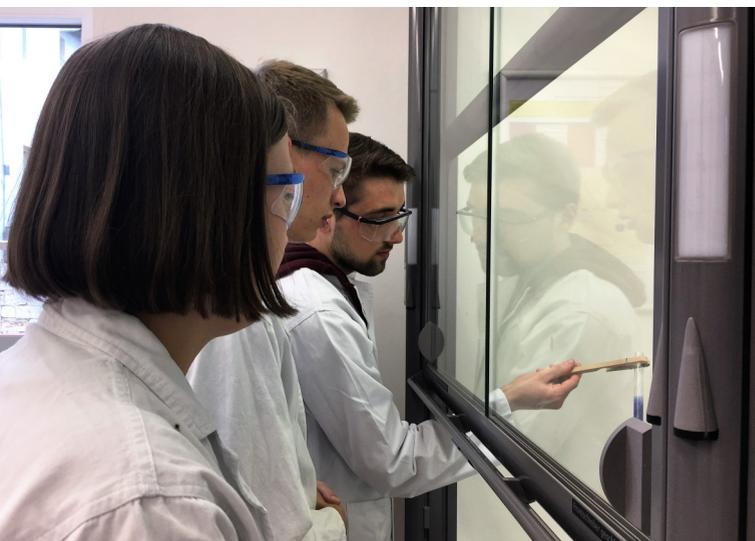
auch im neuen Schuljahr möchten wir Sie wieder herzlich zu unserem abwechslungsreichen Fortbildungsprogramm einladen. Unsere Veranstaltungen sind praxisorientiert und alltagsnah und stellen eine Vielzahl an unterrichtsrelevanten Themen aus den Bereichen naturwissenschaftlicher Anfangsunterricht, Chemie 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 sind für das Jahr 2020 Lehrerfortbildungen in Kooperation mit Partnern aus der Fachwissenschaft der FSU Jena geplant. Mit dem Ziel dieser „Tandemveranstaltungen“ sollen naturwissenschaftliche Themen unter dem Aspekt der Forschung, Entwicklung oder Produktion aufgegriffen und didaktisch für den Schulunterricht aufbereitet werden. Die Tandemveranstaltungen sollen den Lehrkräften Impulse und Einblicke geben, die über die in der Schule üblicherweise vermittelte Chemie hinausgehen.

ANMELDUNG

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

Wir bieten ebenfalls Fortbildungen an Ihrer Schule mit einer Mindestteilnehmerzahl von 10 Teilnehmern an. Bei Interesse können Sie uns gern kontaktieren.



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. Volker Woest
August-Bebel-Straße 2
07743 Jena

Ansprechpartnerin:

Theresa Jünger / wissenschaftliche Mitarbeiterin

Telefon: +49 3641 9-48491

Fax: +49 3641 9-48492

E-Mail: chemielehrerfortbildung@uni-jena.de

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

Gefördert durch:



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

FRIEDRICH-SCHILLER-
UNIVERSITÄT
JENA

Chemisch-Geowissenschaftliche
Fakultät



LEHRERFORTBILDUNGSZENTRUM
LEIPZIG-JENA
FORTBILDUNGSPROGRAMM
Naturwissenschaften

Januar bis August 2020 | Jena

Chemiedidaktik AGG
Jena

PROGRAMM

WASSER-BODEN-LUFT (GRUNDSCHULE)

14:30 - DONNERSTAG, 23. JANUAR 2020
17:30 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2, 07743
Jena

M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena

ANMELDESCHLUSS: 16. Januar 2020

26. TAGE DES MATHEMATISCHEN UND NATURWISSENSCHAFTLICHEN UNTERRICHTS

09:00 - MITTWOCH/DONNERSTAG,
16:30 Uhr 04./05. MÄRZ 2020
Technische Universität Ilmenau,
Max-Planck-Ring 14, 98693 Ilmenau

*Prof. Dr. Volker Woest, Dr. P. Engelmann, C. Hoffmann,
M. Simon, T. Jünger, C. Bley / AG Chemiedidaktik Jena*

ANMELDESCHLUSS: Nähere Informationen finden Sie auf der Internetseite des Thüringer Schulportals (ThILLM); Ansprechpartner: Herr Wontroba

DROGENANALYTIK UND DROGEN IM CHEMIEUNTERRICHT (NEU!)

14:30 - DONNERSTAG, 19. MÄRZ 2020
17:30 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
07743 Jena

*PD Dr. Frank Peters / Universitätsklinikum Jena (Institut für Rechtsmedizin, Arbeitsbereich Toxikologie),
T. Jünger / AG Chemiedidaktik Jena*

ANMELDESCHLUSS: 12. März 2020

WASCHMITTEL - NEU VERPACKT!

14:30 - DONNERSTAG, 26. MÄRZ 2020
17:30 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
07743 Jena

C. Bley / AG Chemiedidaktik Jena

ANMELDESCHLUSS: 19. März 2020

CHEM₂DO® - CHEMIE MIT DEM WACKER-SCHULVERSUCHSKOFFER - EXPERIMENTE MIT SILICONEN UND CYCLODEXTRINEN

14:30 - DONNERSTAG, 23. APRIL 2020
17:30 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
07743 Jena

T. Jünger / AG Chemiedidaktik Jena

ANMELDESCHLUSS: 16. April 2020

BIONIK - LERNEN VON DER NATUR (GRUNDSCHULE)

14:30 - DONNERSTAG, 07. MAI 2020
17:30 Uhr Marco-Polo-Grundschule,
Reinhardtstraße 24, 07318 Saalfeld

M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena

ANMELDESCHLUSS: 30. April 2020

DIE GESCHICHTE DER CHEMIE IN JENA

14:30 - DONNERSTAG, 14. MAI 2020
17:30 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
07743 Jena

*PD Dr. Peter Hallpap / Institut für Organische Chemie und Makromolekulare Chemie der FSU Jena,
Prof. Dr. Volker Woest / AG Chemiedidaktik Jena*

ANMELDESCHLUSS: 07. Mai 2020

GIFTPFLANZEN (NEU!)

14:30 - DONNERSTAG, 28. MAI 2020
17:30 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
07743 Jena

*Prof. Dr. Amelie Lupp / Universitätsklinikum Jena (Institut für Pharmakologie und Toxikologie),
M. Simon / AG Chemiedidaktik Jena*

ANMELDESCHLUSS: 21. Mai 2020

FORSCHUNG TRIFFT SCHULE (NEU!)

09:00 - MITTWOCH, 26. AUGUST 2020
16:00 Uhr LFBZ Jena, August-Bebel-Straße 2,
07743 Jena

*Prof. Dr. Volker Woest, Dr. P. Engelmann, C. Hoffmann, M. Simon, T. Jünger, C. Bley /
AG Chemiedidaktik Jena*

ANMELDESCHLUSS: 19. August 2020