

HESSGISS – EINFÜHRUNG UND ANWENDUNG IM NATURWISSENSCHAFTLICHEN UNTERRICHT

Kurs-Nr.: 3035

Dr. Jens Salzner

(Goethe-Universität, Frankfurt a.M.)

**Montag, den 15.11.2021,
09.30 – 16.30 Uhr**

Veranstaltungsort:
Goethe-Universität, Frankfurt a. M.

Lernziele:	Die Lehrkräfte sollen <ul style="list-style-type: none">• im Bereich Sicherheit am Arbeitsplatz und im Unterricht ihre Kenntnisse erweitern,• den richtigen Umgang mit Gefahrstoffen vertiefen und• den Einsatz von HessGISS (Hessisches Gefahrstoff-Informationssystem Schule) kennenlernen und anwenden.
Lerninhalte:	Vortragsinhalte: <ul style="list-style-type: none">- Vorstellung von HessGISS- Vorschriften zum Umgang mit Gefahrstoffen – Grundlagen und Neuregelungen,- Richtlinien zur Sicherheit im Unterricht. Praktische Übungen: <ul style="list-style-type: none">- Installation von HessGISS auf dem eigenen PC- Eigenständiges Anwenden und Arbeiten mit HessGISS am Beispiel typischer schulischer Aufgaben (Recherche, Gefährdungsbeurteilung, Bestandsverwaltung). <p>Wichtiger Hinweis: Ein eigener Laptop ist für die Teilnahme am Seminar nicht zwingend erforderlich, aber sinnvoll (Installation von HessGiss).</p>
Begleitmaterial:	Versuchsunterlagen werden zu Beginn der Veranstaltung ausgehändigt.
Stoffvermittlung:	Vortrag, praktische Übungen mit HessGISS
Zielgruppe:	Lehrkräfte des Fachs Chemie (SEK I/II) an Hauptschulen, Realschulen, Gymnasien und Gesamtschulen.
Vorkenntnisse:	Es sind keine Vorkenntnisse notwendig.

- Fortbildungsdauer:** 1 Tag. Die Veranstaltung ist akkreditiert (AZ LSA-0137599-U002816).
- Kursbeginn:** 09:30 Uhr
- Kursende:** 16:30 Uhr
- Kursleitung:** Dr. Jens Salzner
- Referent:** Dr. Jens Salzner
- Veranstaltungsort:** Lehrerfortbildungszentrum Chemie
Institut für Didaktik der Chemie (Gebäude N120, 3.OG, Raum 305)
Goethe-Universität Frankfurt
Max-von-Laue-Str.7
60439 Frankfurt am Main
- Leitung lfbz:** Maren Rodriguez,
Lehrerfortbildungszentrum Chemie, Institut für Didaktik der Chemie,
Tel. 069 / 798-29588
- Anmeldung:** Melden Sie sich bitte bis **spätestens zwei Wochen** vor Kursbeginn verbindlich an (Bitte geben Sie an, ob Sie GDCh-Mitglied sind):
- möglichst über unsere Homepage unter [Anmeldung](#)
- Sie erhalten dann automatisch eine Anmeldebestätigung per E-Mail.
- Wir behalten uns vor, den Kurs abzusagen, wenn die Mindestteilnehmerzahl nicht erreicht wird. In diesem Fall erhalten Sie per E-Mail eine Absage.
- Sobald feststeht, dass der Kurs zustande kommt, erhalten Sie von uns per E-Mail eine Bestätigung. Bitte beachten Sie die „Hinweise zur Anmeldung“ auf unserer Homepage.
- Anmeldegebühr:** Es wird eine Verwaltungsgebühr von **25,- EUR** (GDCh-Mitglieder 20,- EUR) erhoben.
- Bezahlverfahren:** Sie erhalten nach der Veranstaltung eine Rechnung. Überweisen Sie bitte den Betrag erst nach Erhalt der Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer.
- Allgemeine Hinweise:** Mindestteilnehmerzahl: 10
Verfügbare Plätze: 15 (Änderung vorbehalten)
Die Plätze werden entsprechend des Eingangs der verbindlichen Anmeldung vergeben.
- Kontakt:** Informationen bezüglich Anmeldung erhalten Sie unter:
Lehrerfortbildungszentrum Chemie
Institut für Didaktik der Chemie
Max-von-Laue-Straße 7
60438 Frankfurt a. M.
Tel.: 069 798-29456 (Sekretariat)
Fax: 069 798-29461 oder 0721 151 222 680
E-Mail: frankfurt@chemielehrerfortbildung.de
Homepage: www.chemielehrerfortbildung.uni-frankfurt.de

Ablauf (Änderungen vorbehalten)

Montag, den 15.11.2021

09:30 – 09:45	Begrüßung, Information über den Kursablauf
09:45 – 10:45	Vortrag: Sicherheit im naturwissenschaftlichen Unterricht und Einsatz von HessGISS, anschließend Kaffeepause
10:45 – 12:30	Praktische Übungen mit HessGISS
12:30 – 13:30	Mittagspause
13:30 – 14:30	Richtlinien zur Sicherheit im Unterricht
14:30 – 16:00	Fallbeispiele
16:00 – 16:30	Abschlussdiskussion
16:30	Ende der Veranstaltung

Hinweis: Die Teilnahme ist nur unter den **aktuell gültigen Vorschriften** möglich. Beachten Sie bitte die Informationen, die mit der Bestätigungsmail versendet werden.

Sollte eine Durchführung in Präsenz aufgrund der Pandemieentwicklung nicht möglich sein, wird die Fortbildung online stattfinden. Hierfür sind zwei Termine vorgesehen:

Montag, 15.11.2021, 14:00-17:00 Uhr & Montag, 22.11.2021, 14:00-17:00 Uhr.

Eine entsprechende Benachrichtigung erfolgt frühzeitig!!!

Unsere Förderer:



Kurzinformation:

HessGISS –

Einführung und Anwendung im naturwissenschaftlichen Unterricht

Gerade im Chemieunterricht ist der sichere Umgang mit Gefahrstoffen unverzichtbar und steht an oberster Stelle.

Wir geben Ihnen einen Überblick über rechtliche Grundlagen und Neuregelungen zum Umgang mit Gefahrstoffen im Chemieunterricht an die Hand und stellen Ihnen das Hessische Gefahrstoff-Informationssystem Schule (HessGISS) vor. HessGISS ist eine Landesversion des Deutschen Gefahrstoff-Informationssystem Schule (D-GISS). In Zusammenarbeit mit der Unfallkasse Hessen (UKH) und dem Hessischen Kultusministerium (HKM), als den beiden Herausgebern, ist das Programm von den beiden Autoren Hans Joachim Bezler und Volker Hildebrandt entwickelt worden. HessGISS bietet für den naturwissenschaftlichen Schulalltag ein umfassendes Service-Paket für das **Gefahrstoffmanagement** in der Schule an, das sich auf den individuellen Bedarf anpassen lässt.

Wichtiger Hinweis: Ein eigener Laptop ist für die Teilnahme am Seminar nicht zwingend erforderlich, aber sinnvoll (Installation von HessGiss).

Über den Referenten



Dr. Jens Salzner ist Lehrer für Biologie und Chemie. Nach mehrjähriger Tätigkeit im Schuldienst wechselte er 2009 als Akademischer Rat an das Institut für Didaktik der Chemie der Goethe-Universität Frankfurt am Main