

Einladung

Impulse für eine nachhaltige Entwicklung

9. Jahrestreffen der Seniorexperten Chemie

6.– 8. Mai 2024

Dorint Herrenkrug Parkhotel Magdeburg



www.gdch.de/sec2024

gefördert von



Bundesministerium
für Familie, Senioren, Frauen
und Jugend

Montag, 6. Mai 2024

12:00 Mitgliederversammlung (nicht Teil des Programms)

13:00	Eröffnung und Einstimmung Eva E. Wille, FG-Vorsitzende Lutz Trümper, ehem. Oberbürgermeister der Stadt Magdeburg
13:45	Chemiestudium 4.0 und nachhaltige Fortbewegung Marcel Liauw, RWTH Aachen
14:30	Bacillus subtilis – vom minimalen Genom zur veganen Milch Jörg Stülke, Universität Göttingen
15:15	Kaffeepause
15:45	Verbrennung und Nachhaltigkeit Katharina Kohse-Höinghaus, Universität Bielefeld
16:30	Moderne Materialien und ihre Anwendung für Nachhaltigkeit Franziska Scheffler, Universität Magdeburg
17:15	Vorklinische Identifikation von Alzheimers Krankheit Klaus Gerwert, Universität Bochum
18:00	Pause
19:00	Abendvortrag: „Chemie der Weinaromen“ Bianca May, Hochschule Geisenheim
19:45	Get together

Dienstag, 7. Mai 2024

09:00	Moderne Biokatalyse: Enzymsuche, Optimierung und Anwendungen in der Organischen Chemie Uwe Bornscheuer, Universität Greifswald
09:45	Warum machen Kartoffelchips süchtig – Wechselwirkung zwischen Ernährung und Gehirn Monika Pischetsrieder, Universität Erlangen
10:30	Kaffeepause
11:00	Nachhaltige Polymere für die Kreislaufwirtschaft Bernhard von Vacano, BASF
11:45	Startups treffen auf Erfahrung Drei Start-up-Unternehmerinnen und -Unternehmer stellen sich vor, Holger Bengs, BCNP Consultants GmbH
12:45	Mittagspause
14:00	Rahmenprogramm Angeboten werden Stadtrundfahrten, der Besuch des MPI für Dynamik komplexer technischer Systeme sowie Besichtigungen kultureller Sehenswürdigkeiten wie Dom und Hundertwasser-Haus. Buchung im Rahmen der Online-Registrierung
18:45	Abendvortrag: Fake Science aus der Feder von KI – und was man dagegen tun kann Bernhard Sabel, Universität Magdeburg
20:00	Gesellschaftsabend

Mittwoch, 8. Mai 2024

09:00	Chemische Strategien im Kampf gegen multiresistente Bakterien Stephan A. Sieber, TU München
09:45	Grüner Wasserstoff durch Wasserelektrolyse Thomas Turek, TU Clausthal
10:30	Kaffeepause
11:00	Legenden um die Kernenergie – von Begeisterung zur Skepsis Gerhard Kreysa, Epstein
11:45	Tatort Berlin – Wer verriet das Berliner Blau? Klaus Roth, FU Berlin
12:30	Ausklang und Ausblick Eva E. Wille

MEHR ÜBER SEC

www.gdch.de/sec

SENIOREXPERTEN
CHEMIE

Start > Netzwerk & Strukturen > Fachstrukturen > Seniorexperten Chemie

Netzwerk & Strukturen

- ▼ Fachstrukturen
 - ▼ Seniorexperten Chemie
 - > Organisation
 - > Öffentlichkeitsarbeit
 - > Schul- & Bildung / Beruf
 - > Symposien "... ja - aber wie?"
 - > Online-Vorträge

Wer wir sind – Was wir tun

Die Seniorexperten Chemie

Wir, die Seniorexperten Chemie (Senior Expert Chemists; SEC), sind zum größten Teil aus dem aktiven Berufsleben ausgeschiedene Chemikerinnen und Chemiker, die sich unter dem Dach der GDCh organisieren. Die meisten von uns haben eine Hochschulausbildung. Unsere meist über 30-jährige Berufserfahrung haben wir in

Online beitreten

SEC-Online-Vortrag:
19.09.2023, 15 Uhr
Ludwig
Katharina: Variabilität von Analysemethoden – die Cross mit den Einzelwerten

Die Senioexperten Chemie sind ein lebendiges und aktives Element der GDCh. Sie treffen sich alle zwei Jahre zu einer Tagung an interessanten Orten. 2024 heißt das Motto: *Impulse für eine nachhaltige Entwicklung*. Fünfzehn ausgewiesene Experten informieren zu sehr unterschiedlichen Themen, über neue Erkenntnisse und geben Impulse und Anregungen zur Diskussion.

Für das wissenschaftliche Programm sind Wolfgang Gerhartz (Vorsitz), Peter Gölitz, Axel Kleemann, Gerhard Kreysa, Heribert Offermanns und Eva E. Wille verantwortlich. Dem Organisationskomitee gehören Hans-Uwe von Grabowski (Vorsitz), Klaus-Dieter Franz, Barbara Pohl und Eva E. Wille an.

TEILNAHMEGEBÜHREN

	bis 31.10.2023	ab 1.11.2023
SEC-Mitglied	160 €	180 €
GDCh- und EuChemS-Mitglied	172 €	192 €
GDCh-Gold-Mitglied	kostenfrei	kostenfrei
Nichtmitglied	242 €	262 €
Studierendes Mitglied	60 €	80 €
Studierendes Nichtmitglied	70 €	90 €
Tageskarte Mitglied	100 €	120 €
Tageskarte Nichtmitglied	140 €	160 €
Begleitperson	100 €	100 €

JETZT GDCH-/SEC-MITGLIED WERDEN

... und von der reduzierten Teilnahmegebühr profitieren! Hier gelangen Sie zum Online-Mitgliedsantrag [🔗 www.gdch.de/mitglied-werden](http://www.gdch.de/mitglied-werden)

REGISTRIERUNG

Die Anmeldung zur Tagung wird mit Eingang beim GDCh-Veranstaltungsteam verbindlich. Für jede Person ist eine gesonderte Registrierung vorzunehmen. Bei der Online-Anmeldung bezahlen Sie in der Regel mit Kreditkarte oder per Überweisung. Eine Rechnung erhalten Sie mit separater E-Mail.

Die Online-Registrierung sowie eventuelle Programmänderungen finden Sie jeweils unter [🔗 www.gdch.de/sec2024](http://www.gdch.de/sec2024)

VERANSTALTUNGSORT

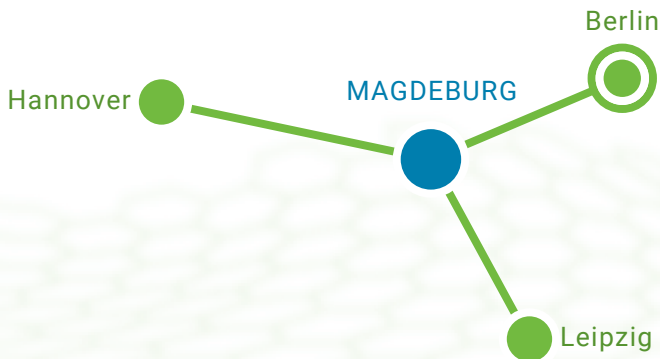
Das besonders schöne und denkmalgeschützte Tagungshotel liegt im Herrenkrugpark an der Elbe, ca. 6 km vom Hauptbahnhof Magdeburg entfernt, und ist mit der Straßenbahnlinie 6 in ca. 20 Minuten vom Hauptbahnhof zu erreichen: Endhaltestelle „Herrenkrug“.

Dorint Herrenkrug Parkhotel Magdeburg
Herrenkrug 3, 39114 Magdeburg
Telefon: 0391 85080
E-Mail: info.magdeburg@dorint.com

Unter dem Stichwort „Seniorexperten Chemie“ ist dort bis zum 24. März 2024 ein Abrufkontingent reserviert.

Preise (inkl. Frühstück): EZ 116,00 €, DZ 162,00 €.

Kostenlose Parkplätze stehen in Hotelnähe zur Verfügung. Darüber hinaus verfügt das Hotel über einen videoüberwachten, kostenpflichtigen Parkplatz mit 40 Stellplätzen.



VERANSTALTER

GDCh e.V.
Varrentrappstr. 40-42
60486 Frankfurt am Main

WEITERE AUSKÜNFTE

Antje Hannebauer
GDCh-Veranstaltungsteam
Telefon: 069 7917-360
E-Mail: a.hannebauer@gdch.de

GDCh
SEC

ERFAHRUNG

UNTERSTÜTZUNG

GDCh
JCF

AUSBILDUNG

GDCh

KARRIERE

Fachstrukturen

Ortsverbände

Mehr wissen – mehr erleben –
weiter schauen – weiter machen!

SEC – die Seniorexperten Chemie

www.gdch.de/sec