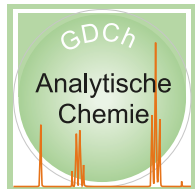
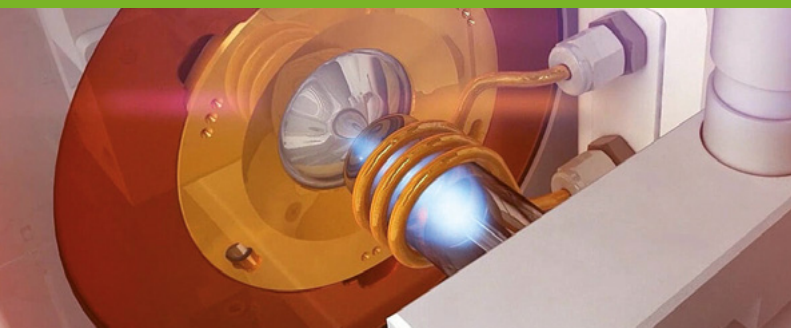


Deutscher Arbeitskreis für Analytische Spektroskopie

Der DAAS ist ein Arbeitskreis der GDCh-Fachgruppe Analytische Chemie und vernetzt Experten und Nutzer auf dem Gebiet der analytischen Spektroskopie. Mit über 500 Mitgliedern ist der DAAS am Puls von Forschung, Lehre und Wirtschaft im Bereich der analytischen Spektroskopie.



Die Mitglieder des DAAS befassen sich im Wesentlichen mit folgenden Methoden:

- Atomabsorptionsspektroskopie
- Elektronenspektroskopie
- ESR-Spektroskopie
- Festkörper-Spektroskopie
- Fluoreszenzspektroskopie (Atom-/Molekül-)
- Gammastreuspektroskopie
- IR-Spektroskopie
- Laserspektroskopie
- Laserinduzierte Plasmaspektroskopie (LIPS)
- Mößbauerspektroskopie
- NMR-Spektroskopie
- Plasmaspektroskopie (optisch und massenspektrometrisch)
- Raman-Spektroskopie
- Röntgenspektroskopie
- Terahertz-Spektroskopie
- UV/vis-Spektroskopie



MITGLIEDSCHAFT – WARUM?

• Austausch & Information

- Vernetzung von Wissenschaft und Industrie
- Kontakt zu Nachwuchstalenten, DAAS-Netzwerk und Experten als Berater bei analytischen Fragestellungen
- Unterstützung bei Methodenentwicklung und Anwendung, Trouble Shooting
- Mitwirkung/Beratung bei Qualitätssicherung, Normen, Richtlinien
- Kostenloser Zugang zur Zeitschrift *Analytical and Bioanalytical Chemistry*

• Wissenschaftliche Tagungen

- Symposien: analytica conference und ANAKON
- Colloquium Analytische Atomspektroskopie (CANAS)
- Regionale Laborleiterstammtische
- Reduzierte Teilnahmegebühren für GDCh-Mitglieder für Fortbildungen und Tagungen

• Nachwuchsförderung

- Kontaktmöglichkeiten zu potentiellen Arbeitgebern (Industrie, Institute, Hochschulen)
- DAAS-Doktorandenseminare
- Mentoring-Programm
- Reisestipendien für Tagungsbesuche
- Preise: [DAAS-Preis](#), [Bunsen-Kirchhoff-Preis](#)

MITGLIEDSCHAFT – WIE?

- Die DAAS-Mitgliedschaft ist kostenlos.
- Voraussetzung: Mitgliedschaften in der GDCh und der Fachgruppe Analytische Chemie
- Informationen zur Mitgliedschaft und Online-Formular: www.gdch.de/mitgliedschaft

VORSTAND

[Prof. Dr. Carsten Engelhard](#) (Vorsitz), Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung & Universität Siegen
[Dr. Stefanie Fingerhut](#) (stellv. Vorsitz), Merck KGaA, Darmstadt
 Prof. Dr. Jörg Feldmann, Universität Graz, Österreich
 Prof. Dr. Uwe Karst, Universität Münster
 Dr. Ann-Christin Niehoff, Shimadzu Europa GmbH, Duisburg
 Cornel Venzago, Evonik Operations GmbH, Hanau

GDCh-Geschäftsstelle

Dr. Carina S. Kniep
 Gesellschaft Deutscher Chemiker e.V.
 Varrentrappstraße 40-42
 60486 Frankfurt am Main
 E-Mail: c.kniep@gdch.de



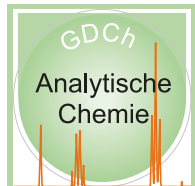
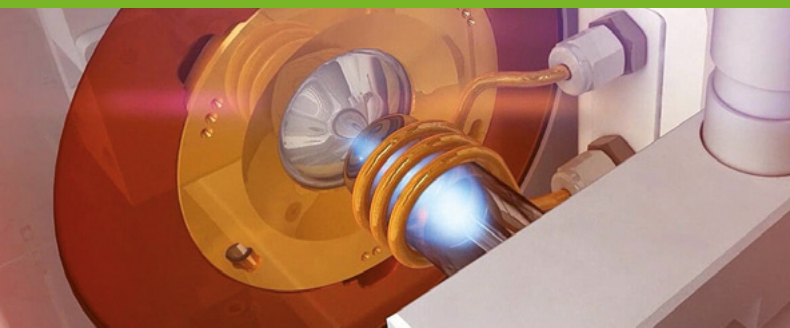
gdch.de/daas



GERMAN CHEMICAL SOCIETY

German Working Group for Analytical Spectroscopy

The DAAS is a working group within the Division of Analytical Chemistry of the GDCh and connects experts and users in the field of analytical spectroscopy. With more than 500 members, the DAAS keeps its finger on the pulse of time regarding research, teaching, and industry.



DAAS members mainly focus on the following methods:

- Atomic absorption spectroscopy
- Electron spectroscopy
- ESR spectroscopy
- Solid-state spectroscopy
- Fluorescence spectroscopy (atomic/molecular)
- Gamma spectroscopy
- IR spectroscopy
- Laser spectroscopy
- Laser-induced breakdown spectroscopy (LIBS)
- Mössbauer spectroscopy
- NMR spectroscopy
- Plasma spectroscopy (optical and mass spectrometric)
- Raman spectroscopy
- X-ray spectroscopy
- Terahertz spectroscopy
- UV/vis spectroscopy



MEMBERSHIP – WHY?

• Networking and Information

- Networking between research and industry
- Contact to young talents, DAAS network, and experts as consultants in analytical questions
- Support for method development and application, trouble shooting
- Assistance/consultation regarding quality assurance, standards, and guidelines
- Free access to *Analytical and Bioanalytical Chemistry*

• Scientific Conferences

- Symposia: analytica conference and ANAKON
- Colloquium Analytical Atomic Spectroscopy (CANAS)
- Local lab managers regulars' ("Stammtisch")
- Discounts on trainings and conferences

• Promoting young talents

- Establishing contacts with employers (industry, institutes, universities)
- DAAS PhD seminar
- Mentoring program
- Travel grants for conferences
- Awards: [DAAS Award](#), [Bunsen-Kirchhoff Award](#)

MEMBERSHIP – HOW?

- DAAS membership is free of charge
- Requirement: memberships in the GDCh and the Division of Analytical Chemistry
- More details and online form: <https://en.gdch.de/gdch/membership.html>

BOARD (2023 – 2026)

[Prof. Dr. Carsten Engelhard](#) (Chair), Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung & Universität Siegen
[Dr. Stefanie Fingerhut](#) (Deputy Chair), Merck KGaA, Darmstadt
Prof. Dr. Jörg Feldmann, Universität Graz, Austria
Prof. Dr. Uwe Karst, Universität Münster
Dr. Ann-Christin Niehoff, Shimadzu Europe GmbH, Duisburg
Cornel Venzago, Evonik Operations GmbH, Hanau

GDCh Office

Dr. Carina S. Kniep

Gesellschaft Deutscher Chemiker e.V.
Varrentrappstraße 40-42
60486 Frankfurt am Main
E-Mail: c.kniep@gdch.de



gdch.de/daas