

Deutscher Arbeitskreis für Analytische Spektroskopie – Jahresbericht 2025

Neues vom DAAS

Vorstand

Der Vorstand für die Amtsperiode 2023–2026 setzt sich aus Carsten Engelhard (Vorsitz), Stefanie Fingerhut (stellv. Vorsitz), Jörg Feldmann, Uwe Karst, Ann-Christin Niehoff und Cornel Venzago zusammen. Am 06.01.2026 tagte der Vorstand in Berlin und legte Aufgaben sowie Aktivitäten für das kommende Jahr fest. Im Rahmen einer Laborführung erhielt der Vorstand zudem spannende Einblicke in ausgewählte Bereiche der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), insbesondere zur PFAS-Analytik und zur Herstellung von Referenzmaterialien.

Mitglieder

Der DAAS hat 490 Mitglieder (Stand 01.12.2025).

Aktivitäten

Das Highlight des Jahres 2025 war die Einführung eines neuen Formats: ein Industrie-Anwenderseminar, das am 30. Juni und 1. Juli 2025 in den Räumlichkeiten von Merck in Darmstadt unter dem Thema „PFAS-Analytik“ stattfand. Mit rund 80 Teilnehmenden bot die Veranstaltung eine hervorragende Plattform für den Austausch zwischen Wissenschaft und Industrie sowie zur Vernetzung der Industrie-Anwender*innen – insbesondere im Bereich der PFAS-Analytik.

Das Programm umfasste ein breites Themenspektrum, darunter Fortbildungskurse zu Elementanalytik, Chromatographie und Massenspektrometrie. Renommierte Keynote-Speaker sprachen über aktuelle Regularien und Herausforderungen, die sowohl die Industrie als auch die Wissenschaft betreffen. Ein praktischer „Hands-on“-Teil im Labor ermöglichte den Teilnehmenden eigene Erfahrungen zu sammeln. Ergänzend förderten Industrie-Anwendervorträge und geführte Diskussionen während der Pausen den fachlichen Austausch. Die begleitende Geräteausstellung der Sponsoren bot vielfältige Möglichkeiten für Gespräche und Vernetzung.

Das Feedback der Teilnehmenden fiel durchweg positiv aus: Hervorgehoben wurden insbesondere die informativen und starken Vorträge, die ausgezeichnete Organisation sowie die Möglichkeit, neue Kontakte zu knüpfen und innovative Ideen zu entwickeln. Aufgrund dieses Erfolgs wird das Industrie-Anwenderseminar im Jahr 2027 erneut angeboten.

Im Rahmen der ANAKON 2025 fand die Mitgliederversammlung des DAAS statt. Vorstandsvorsitzender Carsten Engelhard berichtete über die Aktivitäten des vergangenen Jahres und gab einen Ausblick auf geplante Veranstaltungen. Dazu gehören weiterhin die etablierten Laborleiterstammtische, die eine hervorragende Möglichkeit bieten, die Zusammenarbeit und den Wissensaustausch innerhalb der Laborleiter-Community zu stärken. Nachdem der DAAS in den vergangenen Jahren Stammtische im Großraum Frankfurt etabliert hat, wurde 2025 eine Kooperation mit dem AK Separation Science begonnen, um auch im Großraum Köln regelmäßige Stammtische anzubieten. Bei Interesse an der Teilnahme oder für Anregungen zu weiteren Standorten senden Sie bitte eine E-Mail an [Stefanie Fingerhut](#).

Einblick in die Industrie für junge Talente

Seit 2017 bietet der DAAS ein Mentoring-Programm für junge analytische Chemikerinnen und Chemiker an. Im Jahr 2025 nutzten drei Studierende die Möglichkeit, Einblicke in die tägliche Arbeit analytischer Chemikerinnen und Chemiker in der Industrie zu gewinnen und von deren Erfahrung und Fachwissen zu profitieren. Die Studierenden konnten in diesem Jahr Einblicke bei Perkin Elmer, Agilent und Böhringer-Ingelheim sammeln. Der DAAS dankt den beteiligten Unternehmen herzlich für ihre Unterstützung und die Betreuung vor Ort. Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer werden gebeten, interessierte Studierende auf das Programm aufmerksam zu machen. Zielgruppe sind Studierende vor Beginn ihrer Masterarbeit. Eine formlose Bewerbung ist jederzeit per E-Mail an [Stefanie Fingerhut](#) möglich.

Ausblick

analytica conference und Mitgliederversammlung

Die **analytica conference 2026** in München wird durch den DAAS mit drei Sessions („Bunsen-Kirchhoff Award Session“, „Highlights in Elemental and Molecular Spectroscopy“ und „New Developments in Spectroscopy“) bereichert, die von Uwe Karst und Carsten Engelhard organisiert und moderiert werden. Zu Beginn der ersten Session am 26. März 2026 wird **der Bunsen-Kirchhoff-Preis 2026** verliehen. Der DAAS dankt Analytik Jena GmbH & Co. KG bereits jetzt sehr herzlich für die erneute Stiftung des Preisgeldes.

Die **Mitgliederversammlung 2026** findet ebenfalls im Rahmen der *analytica conference* am 26. März 2026 um 17:00 Uhr im Raum 5 des Kongresszentrums der Messe München (Am Messesee 4, 81829 München) statt. Alle Arbeitskreismitglieder sind herzlich eingeladen. Die Tagesordnung wird per E-Mail angekündigt.

Doktorandenseminar des DAAS

Das achte Doktorandenseminar wird vom 27.-29. Mai 2026 an der Universität Münster stattfinden. Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer werden gebeten, diese Information an interessierte Promovierende weiterzugeben, die eingeladen sind, über ihre Forschungsarbeiten zu berichten. Der DAAS dankt Uwe Karst & Team schon jetzt sehr herzlich für die Ausrichtung.

DAAS-Preis 2027

Kennen Sie Promovierende, die ihre Dissertation in diesem Jahr mit sehr gutem Erfolg abschließen? Dann nominieren Sie diese Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler bitte für den **DAAS-Preis**. Die Auszeichnung würdigt hervorragende wissenschaftliche Arbeiten – in der Regel Dissertationen – im Bereich der analytischen Spektroskopie und wird auf der **ANAKON 2027** verliehen. Der Preis umfasst eine Urkunde sowie ein Preisgeld in Höhe von 1.500 Euro. Weitere Informationen finden Sie auf der [DAAS-Webseite](#). Der DAAS dankt der Firma Merck KGaA, Darmstadt, bereits jetzt sehr herzlich für die wiederholte Stiftung des Preisgeldes.

Vorstandswahlen

Im Herbst 2026 finden die Vorstandswahlen für die Amtsperiode 2027–2030 statt. Haben Sie Interesse, sich im Vorstand zu engagieren? Dann kontaktieren Sie gerne den aktuellen Vorstand für einen Austausch. Die Wahlankündigung inklusive Wahlvorschläge wird im dritten Quartal 2026 per E-Mail an die Mitglieder versendet. Bei Interesse an einer Kandidatur oder Fragen zur Vorstandsarbeit senden Sie bitte eine E-Mail an [Carsten Engelhard](#).

Für Fragen oder Anregungen steht Ihnen der Vorstand jederzeit gerne zur Verfügung.

*Carsten Engelhard, Berlin & Siegen
Stefanie Fingerhut, Darmstadt*



Teilnehmer des ersten Industrie-Anwenderseminars des DAAS veranstaltet bei Merck KGaA in Darmstadt.