



9. SEC-Mitgliederversammlung

Bayreuth, am 4. Mai 2026



Eva Wille, Vorsitzende der Fachgruppe

Tagesordnung



1. Begrüßung

2. Gedenken an verstorbene Mitglieder

3. Tätigkeitsbericht mit Höhepunkten seit der letzten Mitgliederversammlung

4. Finanzen

5. Ergebnisse der Mitgliederbefragung 2026 (mit Verlosung der Buchpreise)

6. SEC-Weiterentwicklung und Vorstellung der Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“

7. Verschiedenes

Tagesordnung



1. Begrüßung
2. Gedenken an verstorbene Mitglieder
3. Tätigkeitsbericht mit Höhepunkten seit der letzten Mitgliederversammlung
4. Finanzen
5. Ergebnisse der Mitgliederbefragung 2026 (mit Verlosung der Buchpreise)
6. SEC-Weiterentwicklung und Vorstellung der Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“
7. Verschiedenes

Gedenken an verstorbene Mitglieder

2024

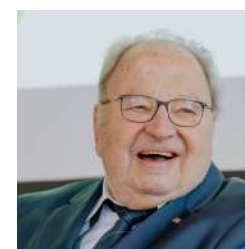
Prof. Dr. Dietrich Breiting (89)
Prof. Dr. Franz Effenberger (94)
Dr. Hans-Joachim Huf (86)
OStR. Inge Nierath (86)
Dr. Heinrich Schönmeyer (80)

2025

Dr. Heinz Delle (94)
Dr. Rudolf Fahnenstich (93)
Friedrich Heumann (73)
Prof. Dr. Walter Jansen (86)
Prof. Dr. Dr.-Ing. Heribert Offermans (88)
Prof. Dr. Wolfdieter Schenk (80)
Prof. Dr. Otto Vitzthum (90)
Prof. Dr. Dr. h. c. Otto Wienhaus (88)

2026

Prof. Dr. Dr. h. c. Wolfgang Beck (93)
Prof. Dr. Volker Figala (84)
Prof. Dr. Gerhard Fink (86)
Prof. Dr. Dr. h. c. Henning Hopf (85)



(Zeitraum: 04.05.2024 – 07.04.2026)

Tagesordnung



1. Begrüßung
2. Gedenken an verstorbene Mitglieder
3. Tätigkeitsbericht mit Höhepunkten seit der letzten Mitgliederversammlung
4. Finanzen
5. Ergebnisse der Mitgliederbefragung 2026 (mit Verlosung der Buchpreise)
6. SEC-Weiterentwicklung und Vorstellung der Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“
7. Verschiedenes

Tätigkeitsbericht und Höhepunkte (1)

50. Newsletter
am 2. März 2026



Vergänglich und doch jedes Jahr neu in Mode: eine ca. 40 Jahre alte Zeichnung eines Schulbuchs, ein Schreinerjahr 2026 und ein Schwappchen von der alljährlichen Schreiner-Vereinigung in Weimern (© V. Schreiner-Kennern, E. Wille und R. Kopp, Stadt Weimern)

Liebe SEC-Mitglieder,
liebe Chemieverbundene,

Willkommen im vielfachen SEC-Jubiläumsjahr! Es hat seit Jahresbeginn ungewöhnlich viel geschneit, deshalb begrüßen wir Sie mit nicht weniger als drei Schneemännern – vielleicht sind es auch Frauen – bevor diese besonderen, oft von Großbetern mit Einzel gebauten Kristallformationen wieder ganz wegschmelzen. Wir nähern uns dem Sonntag Lätare, an dem vor allem im Südwesten Deutschlands Sonntagsruhe und andere Winterausbreitungen veranstaltet werden. Und in Ihr Postfach schneit derzeit eine SEC-Mail nach der anderen rein. Ihre große Resonanz beschwingt und motiviert: Seien es die hohe Anzahl der Teilnehmenden bei den thematisch sehr unterschiedlichen Online-Vorträgen, die regen Antworten auf unsere Mitgliederbefragung oder die Anmeldungen für Bayreuth. Wir danken dafür!

Neuigkeiten

Neues seit dem 49. Newsletter vom Dez 25

Jahresendzahlen. Die Nutzung der **SEC-Webseite**, von Wolfgang Gerhardt und Thomas Mühlenbernd kontinuierlich an die dynamische SEC-Arbeit angepasst, steigt weiter. Sie ist nun die zweitauflageste besuchte GDCh-Fachgruppenwebseite (2025: 16.933 Aufrufe, 47 pro Tag; +6%).

SEC-Mitglieder. Die Zahl der SEC-Mitglieder liegt – wie schon kurz berichtet – über 450, auch der Frauenanteil ist weiter gestiegen: von 12,9 % (2022) auf 15,4 % (bei der GDCh liegt er stabil bei 30 %, beim JCF bei 42 % (Stand 1. Dez. 25)).

Chemiestudium damals. Als Reaktion auf die Präsentation der Broschüre *„Flechte Chancen: Gleichheit im Salepud der Zeit“* bei einer Veranstaltung Anfang Dezember 2025 im Deutschen Museum in München haben wir weitere drei Beiträge bekommen: *Bodo Harzen-Sabier, Yvonne Matern und Kirsten Jung*. Die SEC werden die Zeitdokumente zum Lebensweg von Chemikerinnen und Chemikern in West und Ost drucken und zum ersten Mal auf der analytischen am GDCh-Stand präsentieren. Selbstverständlich wird sie auch in Bayreuth ausgelegt werden.

Transformation. Ende Januar haben wir den Spezial-Newsletter zur Transformation der SEC-Arbeitskreise in Arbeitsgruppen verteilt. Das ist auch ein aktueller Überblick der SEC-Aktivitäten. Bitte studieren und aktiv werden! Die **Arbeitsgruppen** freuen sich über weitere Beteiligung.

Leitartikel. Generationen-übergreifendes Zusammenwirken ist das Hauptthema des **Leitartikels** in den *Nachrichten aus der Chemie* 2/26, der auch zur Teilnahme an der SEC-Tagung in Bayreuth einlädt.

Mitgliederbefragung. Am 16. Feb. 26 hat Lisa Pecher, die für SEC zuständige Referentin in der GDCh-Geschäftsstelle, die **Mitgliederbefragung** verschickt. Viele haben sie sofort ausgefüllt. Wer das noch nicht getan hat: Nutzen Sie bitte den Link, der letzte Tag ist der 15. Mär. 26. Wir danken für jede Reaktion und berichten auf der Mitgliederversammlung.

Kommission. Am 16. Feb. 26 traf sich die **GDCh-Kommission Nachhaltige Chemie** in der GDCh-Geschäftsstelle. Von den SEC dabei: Eva Wille.

Mentoring. Am 20. Feb. 26 lud die GDCh zu einem Workshop „Mentoring in der GDCh – gemeinsam Zukunft gestalten“ ein. Von den SEC dabei: Hans-Günther Schmalz.

Was steht an?

SEC-Jahrestreffen. Haben Sie sich schon für das **10. Jahrestreffen in Bayreuth** angemeldet? Die Bayreuther Festspiele werden 2026 übrigens 150 Jahre alt, da putzt sich die Stadt besonders heraus; ob der großen Nachfrage haben wir aufgestockt: Alle Aufträge sind wieder buchbar! (Für Star-Wars-Fans zitieren wir für den Te-

10. Jahrestagung zum
20-jährigen Jubiläum



Mit Chemie Zukunft
gestalten



60. Online-Vortrag
am 12. Mai 2026



Online-Vorträge 2026

Datum	Vortrag	Titel	Moderation
13.01.2026	Gisela Boeck	Die ersten Chemie-Doktorandinnen der Universität Zürich	E. Wille
10.02.2026	Kurt Wagemann	Biogene und synthetische Kraftstoffe – welche Rolle werden sie für die Mobilität der Zukunft spielen?	F. Schütz
17.03.2026	Florian Krieger	Anwendung von KI in der präklinischen Forschung	P. Schultheiß-Reimann
14.04.2026	Eva-Marie Hey Hawkins	Phosphor - ein Element des Teufels?	H.-G. Schmalz
12.05.2026	Hendrik Emons	Referenzmaterialien im Analytischen Labor – Luxus oder Notwendigkeit	K.P. Jäckel
16.06.2026	Thomas Müller-Kirschbaum	Ökonomie, Technologie und Regulatorik für einen geschlossenen Kunststoffkreislauf	P. Schultheiß-Reimann
14.07.2026	Andrea Wanning	Emulsionstechnologie – Kosmetikprodukte und/oder Arzneimittel	B. Pohl

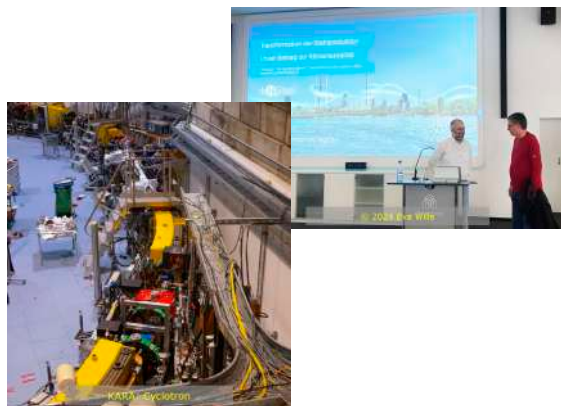
13 Newsletter seit Magdeburg

9. SEC-Mitgliederversammlung am 4. Mai 2026 in Bayreuth

Tätigkeitsbericht und Höhepunkte (2)



Technology Touren



Feb 24: Freudenberg/Weinheim
Sep 24: ThyssenKrupp Duisburg
Juli 25: KIT Karlsruhe

Nächste Technology Tour:
September 2026 zu Bayer nach
Leverkusen und Köln

SEC bei der FGCU- Jahrestagung



Symposium „ChemieErfahren über Ammoniak“

Drei Vorträge unter dem Motto:
Ein chemisches Gleichgewicht als
Hebel für Welternährung und
Decarbonisierung

Symposium ...ja - aber wie?



SEC-Symposium 2025 Pflanzenschutz – Ja, aber wie?

Pflanzenschutz – die Herausforderung für die Landwirtschaft
Sicherung der Ernährung – Erhalt der Biodiversität
Pflanzenschutz – eine Herausforderung an uns alle!

Eine Veranstaltung der GDCh-Fachgruppe Seniorexperten Chemie
gemeinsam mit der DECHEMA e.V. und dem Wissenschaftskreis
Genomik und Gentechnik e.V.



13. November 2025
13:00 – 18:00 Uhr

Max-Buchner Hörsaal
DECHEMA
Theodor-Heuss-Allee 25
60486 Frankfurt/Main
www.decHEMA.de

Referenten/innen:

Maria Valtin
BASF Ludwigshafen
Limburger Hof

Dr. Susanne Kübbeler
Bayer CropScience Deutschland
GmbH, Monheim

Prof. Dr. Urs Niggli
Institut für Agrarökologie,
Aarau

Prof. Dr. Gabi Kruczal
Neustadt der Weinstraße

NN

Moderation:
Prof. Dr. Kl.-D. Jany; WGG

Themen:

Brauchen wir Pflanzenschutz und Innovationen in diesem
Bereich, um regionale Produktivität sicherzustellen?
Wirkstoffgenehmigung im Pflanzenschutz –

Ein langer Weg von der Entdeckung bis zur Vermarktung in
Europa

Welche Alternativen gibt es zum chemischen Pflanzenschutz?

Agrarwende im Pflanzenschutz – RNA-Sprays, biologisch,
selektiv, rückstandsfrei

KI-gesteuerte mechanische Wildkräuterentfernung



Anmeldung und weitere Informationen zum Symposium unter
www.gdch.de/pflanzenschutz2025

Tätigkeitsbericht und Höhepunkte (3)

Festschrift zum 15-jährigen Bestehen

Die Seniorexperten Chemie



25 Jahre Chancengleichheit

ERLEBTE CHANCENGLEICHHEIT IM SPIEGEL DER ZEIT

Chemikerinnen und Chemiker schauen zurück auf ihr Studium und ihre anschließenden Wege



Die Überraschung zum 20-jährigen Bestehen



Lesen Sie die gesamte SEC-Chronik auf unserer Webseite

Tagesordnung

1. Begrüßung
2. Gedenken an verstorbene Mitglieder
3. Tätigkeitsbericht mit Höhepunkten seit der letzten Mitgliederversammlung
4. Finanzen
5. Ergebnisse der Mitgliederbefragung 2026 (mit Verlosung der Buchpreise)
6. SEC-Weiterentwicklung und Vorstellung der Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“
7. Verschiedenes

Mitgliederbefragung 2026: Verbundenheit mit SEC

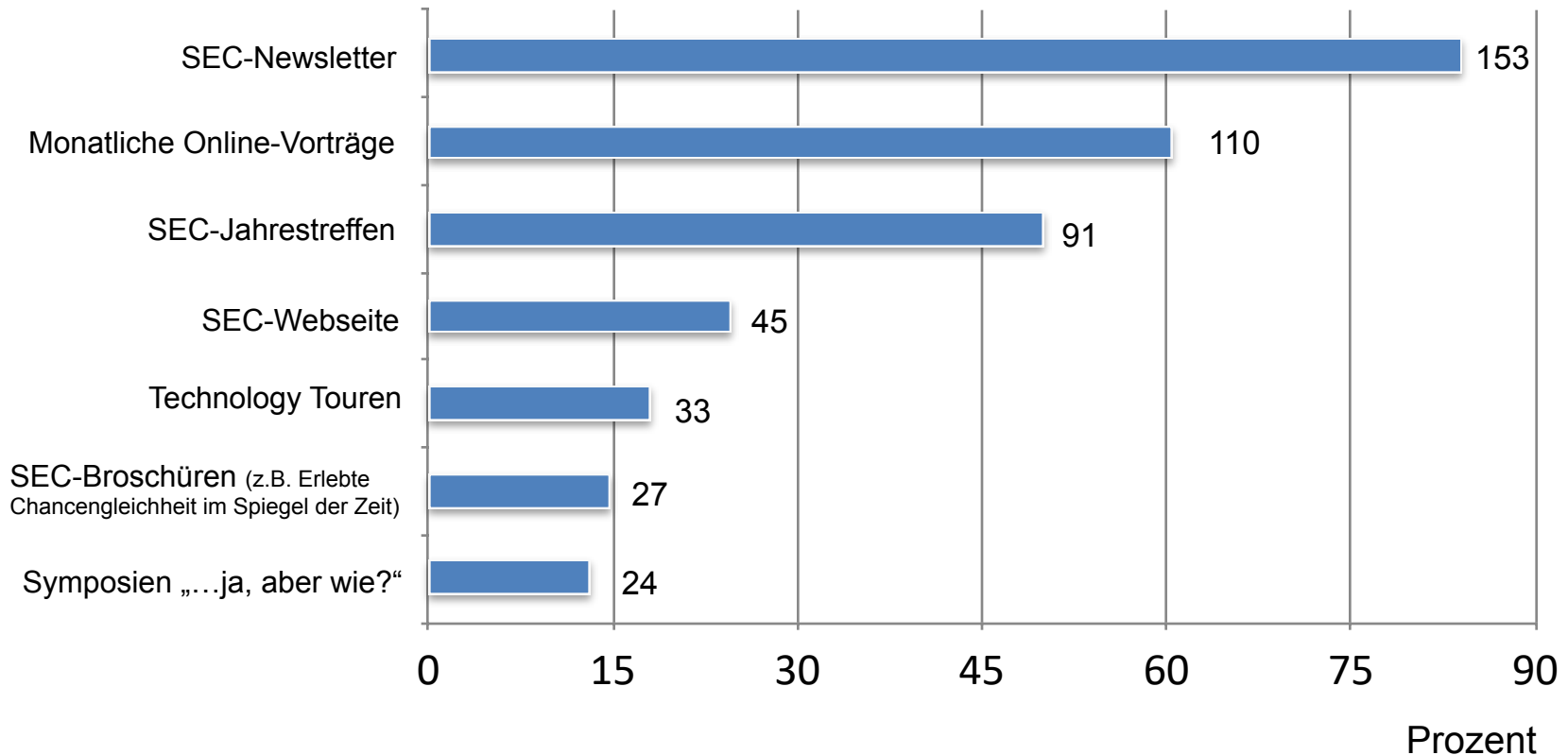
Wir bedanken uns bei 188 SEC-Mitgliedern, die an der Befragung teilgenommen haben



Unsere Mitglieder fühlen sich sehr eng verbunden mit der Fachgruppe SEC

Akzeptanz unserer Angebote

Welche Angebote der Fachgruppe nehmen Sie regelmäßig in Anspruch?
Insgesamt 182 Antworten

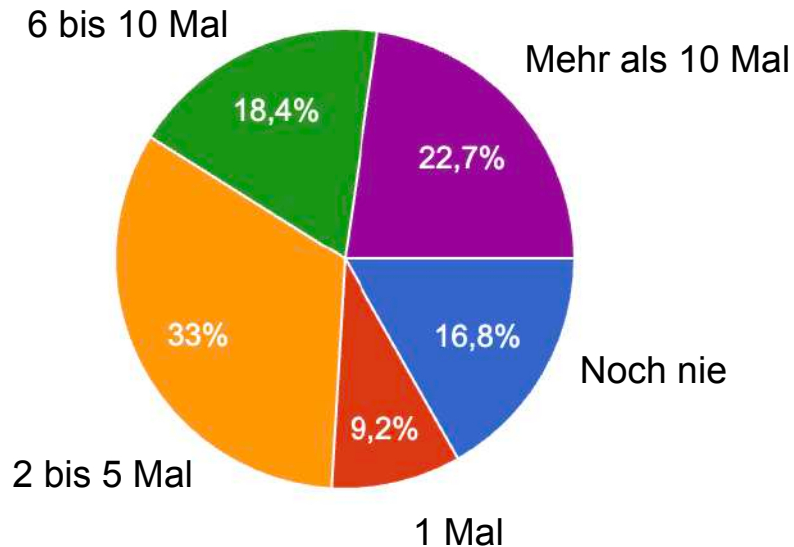


Newsletter, Online-Vorträge und Jahrestreffen sind die Mitglieder-Favoriten

Teilnahme an Online-Vorträgen und Jahrestagung

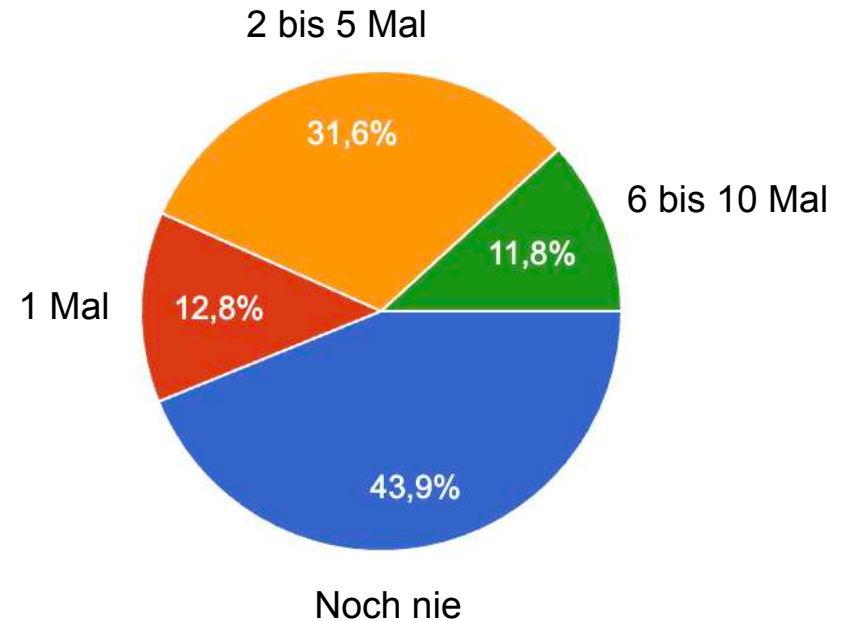
Wie oft haben Sie bereits an den Online-Vorträgen teilgenommen?

Insgesamt 185 Antworten



Wie oft haben Sie bereits am SEC-Jahrestreffen teilgenommen?

Insgesamt 187 Antworten

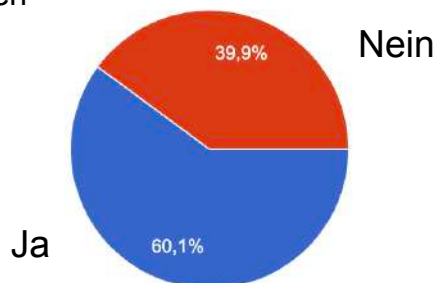


Hohe Beteiligung unserer Mitglieder an Online-Vorträgen und Jahrestreffen

Kennen Sie das neue Branding und unsere Strategie?

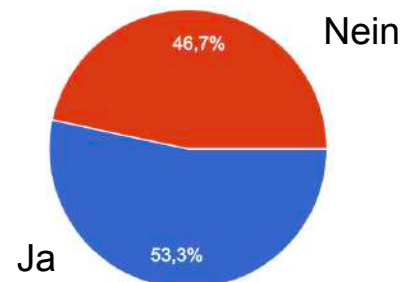
Unsere SEC-Mission: Wir geben Wissen und Erfahrung an die Gesellschaft zurück

183 Antworten



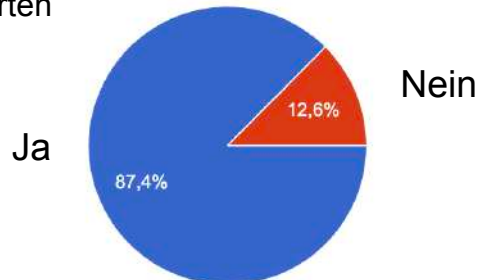
Unsere SEC-Vision: Wir stärken generationenverbindend das Verständnis für Chemie

180 Antworten



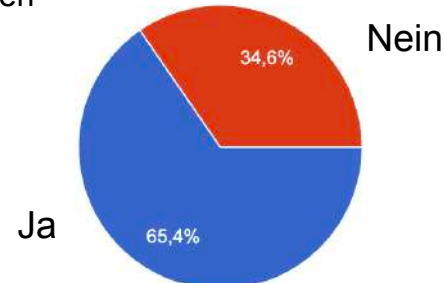
Unsere SEC-Ziele

183 Antworten



Unser SEC-Flyer

184 Antworten

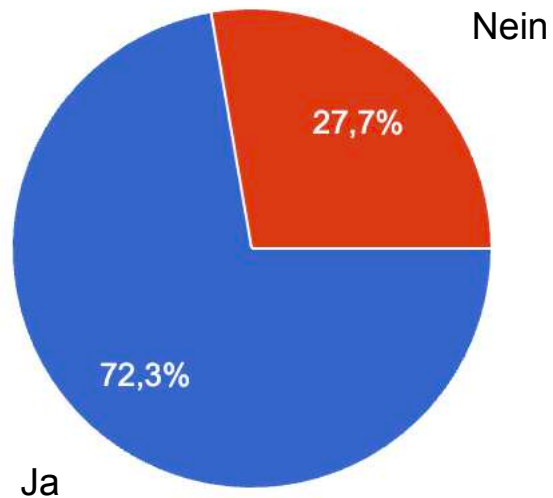


Unsere Mitglieder kennen das Branding und die Strategie der SEC

Die neue SEC-Struktur mit den zehn Arbeitsgruppen

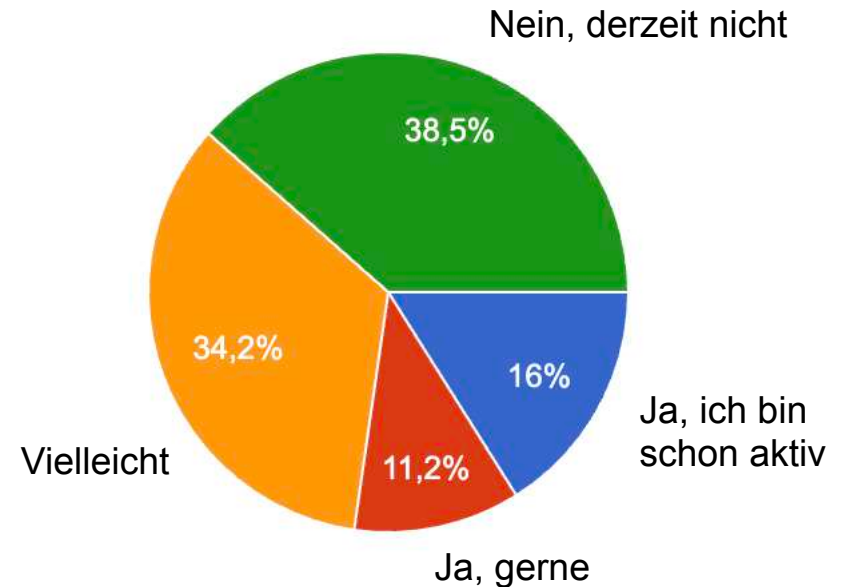
Kennen Sie die neue Struktur mit den zehn Arbeitsgruppen?

Insgesamt 184 Antworten



Können Sie sich eine Mitarbeit in den zehn Arbeitsgruppen vorstellen?

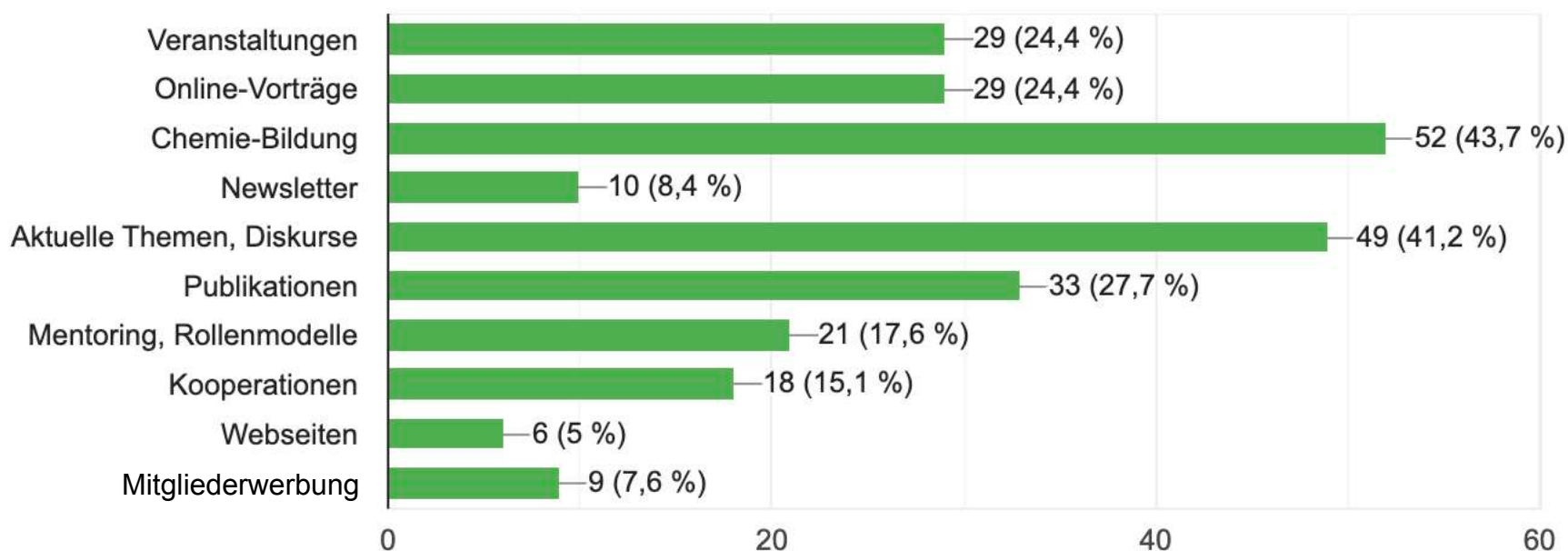
Insgesamt 187 Antworten



- Unsere Mitglieder kennen die neuen Arbeitsgruppen, zögern aber noch, mitzumachen
- Seien Sie neugierig, schnuppern Sie rein und nehmen Sie als Gast an einem Treffen teil

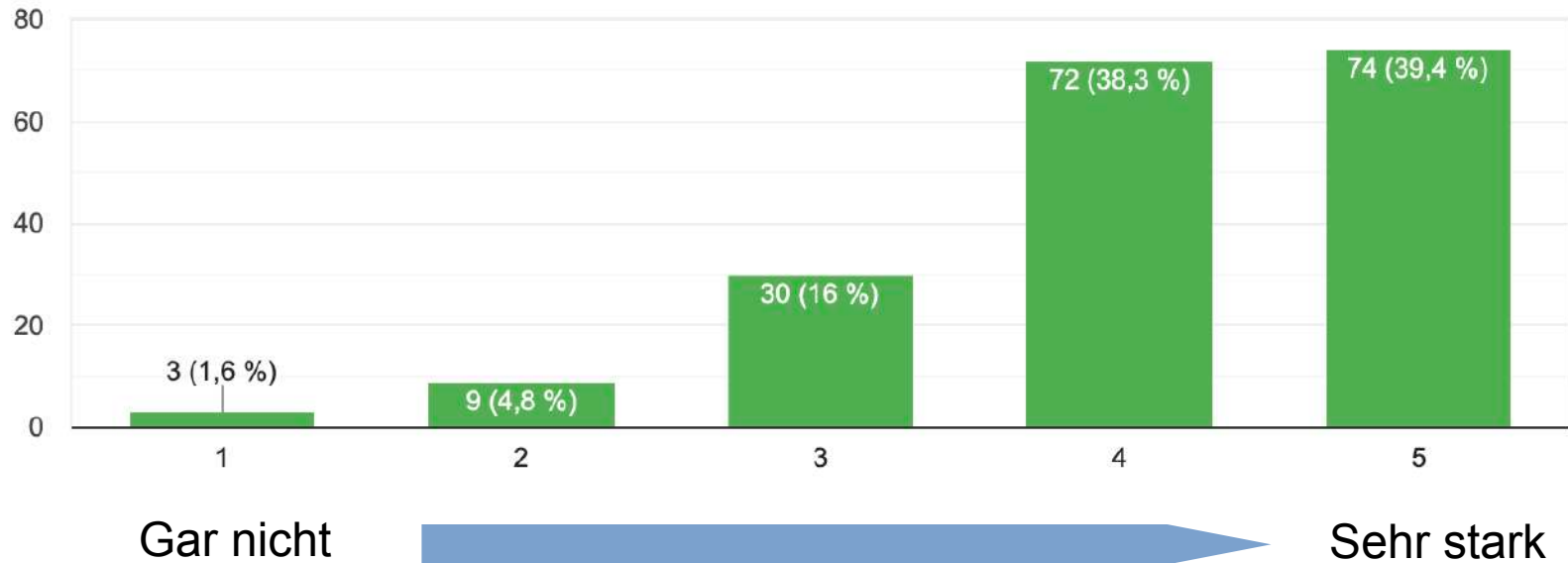
Wo können Sie sich eine Mitarbeit vorstellen?

Insgesamt 119 Antworten



Würden Sie die SEC-Mitgliedschaft weiterempfehlen?

Insgesamt 188 Antworten

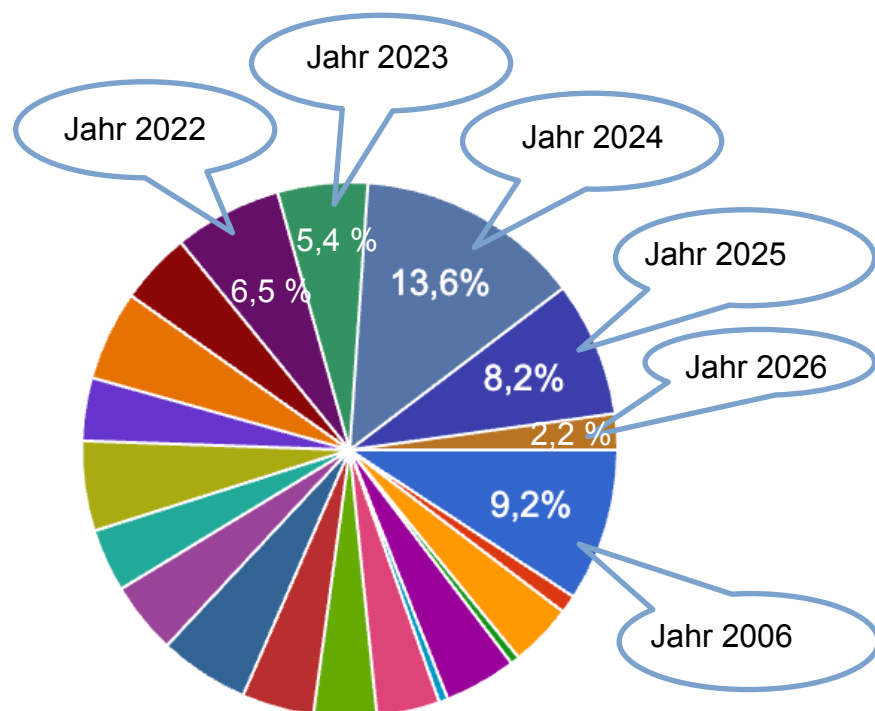


Über 77 % der Mitglieder würden die SEC stark/sehr stark weiterempfehlen

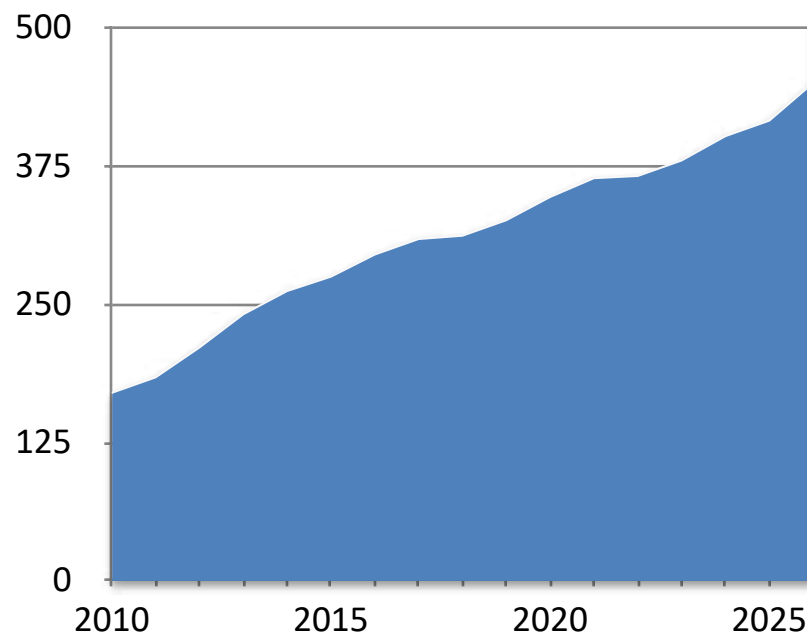
Eintrittsjahr aus der Befragung und Mitgliederentwicklung

Seit welchem Jahr sind Sie SEC-Mitglied?

Insgesamt 184 Antworten

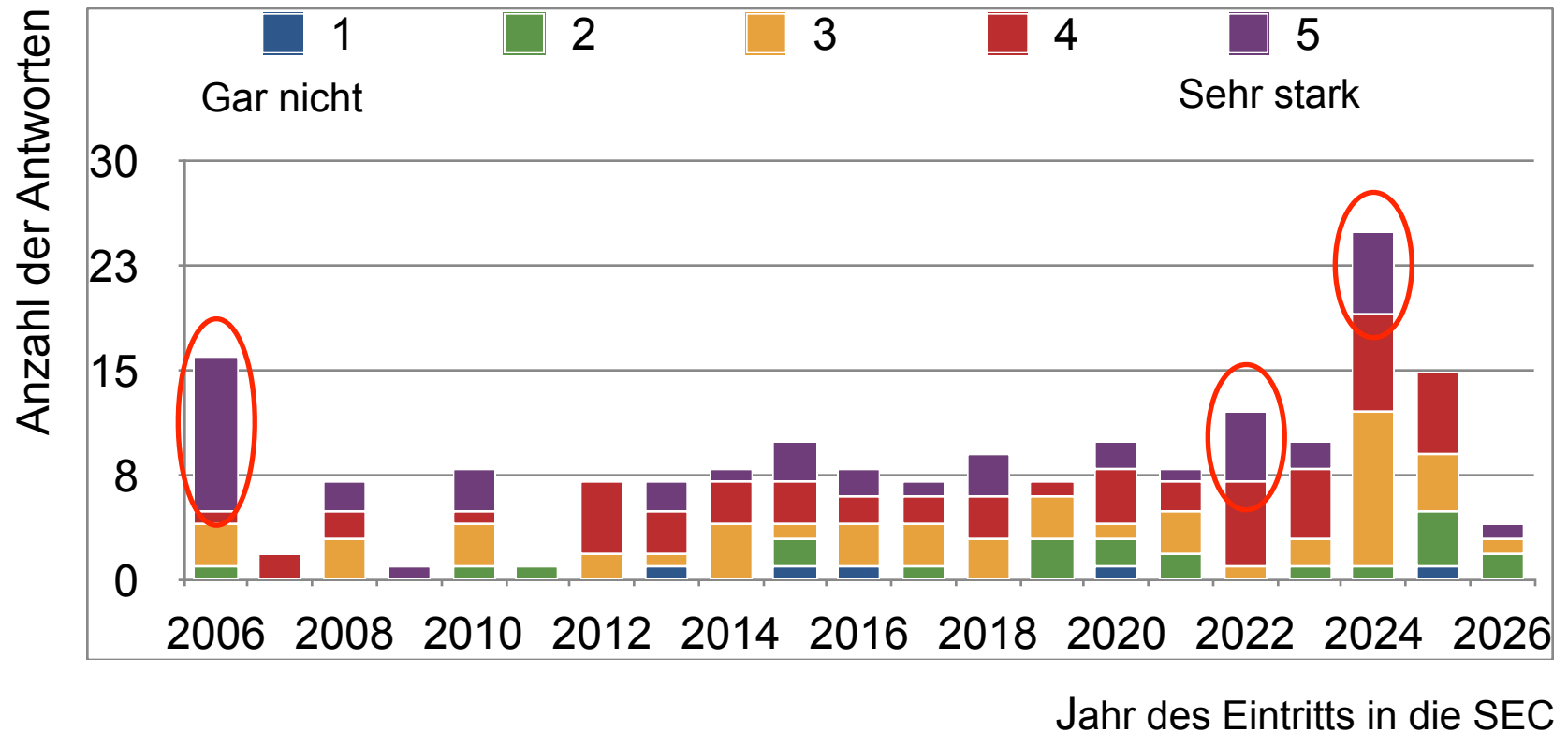


Mitgliederentwicklung seit 2010



- Stetig hoher Mitgliederzuwachs seit 2022
- Am 1. Dezember 2025 konnten wir unser 450. Mitglied willkommen heißen

Korrelation zwischen SEC-Verbundenheit und Eintrittsjahr

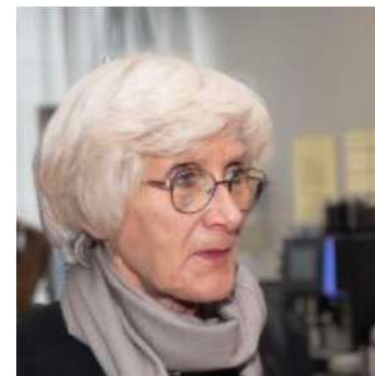


Die Verbundenheit wird gefördert durch persönliche Treffen

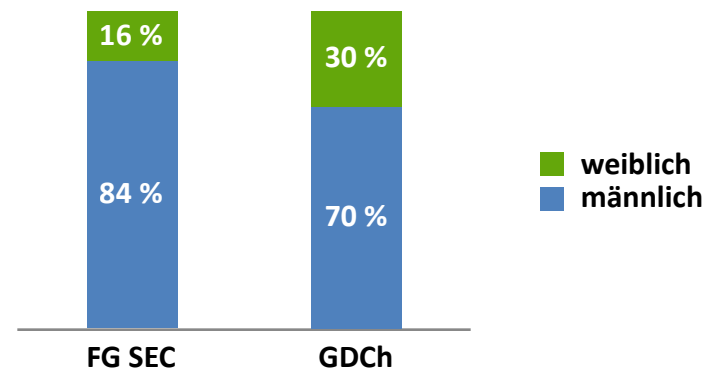
Danke für die Teilnahme an der Mitgliederbefragung



Unser 450. Mitglied Karin Röper ist unsere Glücksfee



Geschlechterverteilung Stand:
1. April 2026



Tagesordnung

1. Begrüßung
2. Gedenken an verstorbene Mitglieder
3. Tätigkeitsbericht mit Höhepunkten seit der letzten Mitgliederversammlung
4. Finanzen
5. Ergebnisse der Mitgliederbefragung 2026 (mit Verlosung der Buchpreise)
6. SEC-Weiterentwicklung und Vorstellung der Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“
7. Verschiedenes

Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“: Ergebnisse (1)

Unsere Mission: „Wir geben Wissen und Erfahrung an die Gesellschaft zurück“

Unsere Vision: „Wir stärken generationen-verbindend das Verständnis für Chemie“

Unsere Ziele:

SEC verbindet

durch Auffrischen von Netzwerken im In- und Ausland und die Organisation von Symposien.

SEC ist aktiv

und veranstaltet Tagungen, Diskussionsforen, Besichtigungen, monatliche Online-Vorträge und entwickelt Stellungnahmen.

SEC ist anregend

durch inspirierende Webseiten, Newsletter, Broschüren, Social Media Posts, informelle Gespräche und Diskussionen.

SEC fördert

Kooperationen mit Kitas und Schulen und unterstützt Lehrkräfte beim Experimentalunterricht.

SEC unterstützt

GDCh-Gremien, wie Vorstand, Öffentlichkeitsarbeit, Redaktionen und Arbeitsgruppen bei aktuellen Themen.

SEC berät

mit langjähriger Berufserfahrung, Neugierde und Expertenwissen Firmen, Start-Ups und Mentees.

Start der AG: 11. Dezember 2024

Mitglieder der AG: Eva Wille, Petra Schultheiß-Reimann, Wolfgang Gerhartz und Franz Schütz

Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“: Ergebnisse (2)

Unsere neue Struktur: Aus zwei Arbeitskreisen werden 10 Arbeitsgruppen



Veranstaltungen



Publikationen



Online-Vorträge



Mentoring



Chemie-Bildung



Kooperation



Newsletter



Webseiten



Aktuelle Themen



Mitgliederwerbung

Sie sind alle eingeladen zur Mitarbeit in Arbeitsgruppen ihrer Wahl

Interesse an den Arbeitsgruppen? Sprechen Sie uns an!

Beispielsweise.....

Arbeitsgruppe 4 - Newsletter



Status Quo

Der erste sehr kurze SEC-Newsletter erschien im Jahr 2024; 2024 und 2025 sind je sechs Newsletter geplant.

Ziele

- Verbindendes Element für alle (passive und aktive) SEC-Mitglieder
- Verbindendes Element zur Geschäftsstelle und anderen Arbeitsgruppen
- Wichtiges Werkzeug für Mitgliedergewinnung und Mitgliederbindung
- Regelmäßig für Nachwuchs sorgen

Angedachte Projekte

Sechs regelmäßige Newsletter und wo sinnvoll kürzere Sonderausgaben

Mitglieder der Arbeitsgruppe

Sprecher: Wolfgang Gerhartz, Eva Wille, Petra Schultheiß-Reimann, Franz Schütz

Mögliche Zusammenarbeit mit GDCh-Fachgruppen

Wir nehmen Infos/Anfragen etc. von anderen Fachgruppen und allen Mitgliedern auf.



Arbeitsgruppe 6 - Publikation



Status Quo

Publizieren im Namen der SEC. Die Arbeitsgruppen "Anlässe (Neue Medien)" und "Pro und Contra" existieren schon. Die AG "Faszination Chemie" besteht formal noch nicht, ist aber in Form von E. Ehlers und U. Kraska schon seit langem aktiv.

Ziele

Mit dem SEC-Vorstand

ins 1 Beitrag pro Jahr in den Nachrichten

mit Bild, jeweils in LinkedIn und Instagram

Beiträge pro Jahr

sorgen

(Untergruppen)

ungen in den Nachrichten"

dlische Aufsätze für Webseite (enge Zusammenarbeit mit GDCh-Öffentlichkeitsarbeit)

appen

Franz Schütz

Zur Beschreibung aller Arbeitsgruppen: siehe Spezial-Newsletter vom Januar 2026

Melden Sie sich bei einem Sprecher der Arbeitsgruppe in den Pausen

Nächste Schritte

„Tag der Arbeitsgruppen“ am 11.06.2026 in Frankfurt zum persönlichen Austausch

Beispiele für die Ziele der Arbeitsgruppen:

AG Veranstaltungen: Nächstes SEC-Jahrestreffen 2028

AG Online-Vorträge: Programm für 2027

AG Chemie-Bildung: Unterrichtsmaterial und Symposium mit FGCU

AG Newsletter: Artikel und Beiträge z. B. für „Nachgerechnet“ schreiben

AG Aktuelle Themen: Fokus auf das Thema „Recycling von Plastikmüll“

AG Publikationen: Themen für „Faszination Chemie“ konkretisiert

AG Mentoring: Austausch mit Kommission Weiterbildung; „Role Model Booklet“

AG Kooperationen: EuChems 2028 in Wien

AG Webseiten: Visibilität der SEC-Webseiten erhöhen

AG Mitgliederwerbung: 20% der Ü60-Mitglieder für SEC gewinnen, Nahziel: 500

Nächste SEC-Vorstandssitzung am 5. November 2026

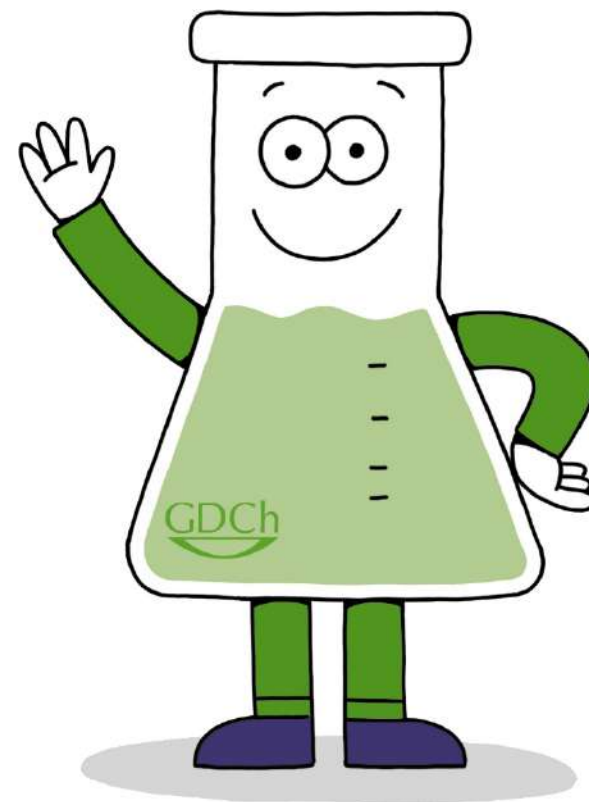
Tagesordnung

1. Begrüßung
2. Gedenken an verstorbene Mitglieder
3. Tätigkeitsbericht mit Höhepunkten seit der letzten Mitgliederversammlung
4. Finanzen
5. Ergebnisse der Mitgliederbefragung 2026 (mit Verlosung der Buchpreise)
6. SEC-Weiterentwicklung und Vorstellung der Ergebnisse aus der Arbeitsgruppe „Branding und Strategie“
7. Verschiedenes

Das war die 9. SEC-Mitgliederversammlung



**Vielen Dank
für
Engagement & Teilnahme!**



Auf ein Wiedersehen bei der 10. SEC-Mitgliederversammlung am 2. Mai 2028
