

Fachgruppe Lackchemie

Jahresbrief 2023

Januar 2024

Fachgruppe Lackchemie in der
Gesellschaft Deutscher Chemiker

Dr. Stefan Kirsch

Dr. Volkmar Stenzel

Prof. Dr. Michael Grotelkaes

Liebe Mitglieder der Fachgruppe Lackchemie,

das Jahr 2023 war von verschiedensten gesellschaftlich- und wirtschaftlichen Herausforderungen geprägt. Gerade der letzte Aspekt hat sich auch durch unsere Diskussionen zur Planung rund um die Lacktagung gezogen. Fragen wie, wie können wir ein für Sie attraktives Preis- Leistungsverhältnis anbieten, was soll die Tagung umfassen und welche Möglichkeiten eines Rahmenprogramms können wir bieten, hatten sich gestellt.

Vor diesem Hintergrund war dann die Durchführung unserer **Jahrestagung** ein Erfolg. Die nun schon 85. Lacktagung vom 13. bis 15. September im Intercity Hotel in Mainz fand unter dem Motto „Aktuelles und Trends rund um den Lack“, mit ca. 80 Teilnehmern aus Industrie und Wissenschaft, statt. Die im Vergleich zu den Vorjahren um ca. 20% geringere Teilnehmerzahl ist, wie gesagt, dem derzeit schwierigem wirtschaftlichem Umfeld geschuldet. Das Format der Tagung wurde nach Diskussion im Vorstand und Beschluss im Tagungsteam, modernisiert. Die Mitgliederversammlung wird nun nicht mehr im Rahmen der Jahrestagung, sondern online, im halbjährigen Abstand zur Tagung durchgeführt. Dies gibt uns die Möglichkeit, die Exkursion auf den zweiten Tagungstag zu legen, um mehr Interessierten eine Teilnahme zu ermöglichen. In den Vortragssessions der Tagung wurden aktuellen Themen der Lackbranche wie Nachhaltigkeit, neue Entwicklungen im Bereich Rohstoffe, Lacke in Korrosionsschutzanwendungen und neuen Methoden zur Charakterisierung von Lacken und insbesondere Beispiele zur Implementierung der Digitalisierung präsentiert. Die Exkursion war ein weiteres Highlight und ging zum ZDF-Sendezentrum in Mainz-Lerchenberg. Weiteres Netzwerken wurde durch das Rahmenprogramm unserer Tagung wie dem Get-Together gesponsort durch die EVONIK und dem Gesellschaftsabend ermöglicht. Abgerundet wurde unsere Tagung, wie immer, durch die Verleihung des Poster- und Vortragspreises. Die ersten Plätze gingen dieses Jahr an Frau Lea Senneka, Universität Innsbruck für das Poster mit dem Titel „Vollständig biogene Buntpigmente“ sowie Herrn Thomas Höfer, Universität Innsbruck für seinen Vortrag mit dem Titel „Gezielte Enthftung von Beschichtungen auf Holzsubstraten“. Aus den zahlreichen, sehr positiven Rückmeldungen der Teilnehmenden ist klar, dass das derzeitige Format Anklang findet und auch so in der nächsten Jahrestagung fortgeführt wird. Die Planungen zur nächsten Jahrestagung 2024 in Magdeburg sind bereits in vollem Gange und der „Call for Papers“ wurde versendet. Bitte achten sie auf die Terminänderung, unsere Jahrestagung 2024 findet ausnahmsweise, wegen der FATIPEC-Tagung im September in Avignon, schon im Mai statt. Wir freuen uns auf ihre Beiträge in Form von Poster und Vorträgen sowie einer regen Teilnahme.

Traditionell wurde die **Summer School** zur Förderung des Nachwuchses im Vorfeld der Jahrestagung veranstaltet. Die Leitung der Summer School ging von Frau Prof. von Seggern auf Frau Prof. Constanze Stiefel über. Der Veranstaltungsort war, in unmittelbarer Nähe zu Mainz, die Jugendherberge in Wiesbaden. Großen Anklang unter den Studierenden fand die Auswahl aktueller Themen, unter anderem Vorträge und Basiswissen zum Thema Nachhaltigkeit und Digitalisierung in der Lackchemie. Aufgrund der sehr positiven Rückmeldung in Würzburg 2022, wurde wiederholt ein Gastvortrag zu Grundlagen zur Präsentationstechnik den Studierenden an die Hand gegeben.

Wie zuvor angesprochen, fand unsere **Mitgliederversammlung (MGV)** nun nicht mehr im Rahmen der Jahrestagung statt, sondern wurde online, bereits im März durchgeführt. Das Protokoll mit Auszügen aus der Präsentation finden sie anhängend an dieses Schreiben. Auch in dieser zweiten, online durchgeführte MGV, konnten wir durch einen Fachvortrag von Prof. Carus (nova-institut) "Renewable Carbon Concept" großes Interesse wecken. Die MGV 2024 wird im September 2024 durchgeführt werden. Details zu Themen, Anmeldung und Einwahlmodalitäten werden wir ihnen rechtzeitig in einer Einladung zukommen lassen.

Die Ereignisse und Events auf internationaler Bühne entnehmen sie bitte dem **FATIPEC** Newsletter der in der Anlage beigefügt ist.

Auch im **Vorstand der Fachgruppe** gab es eine Staffelholzübergabe. Den neuen Vorstand für die Wahlperiode 2024-2026 bilden Frau Dipl. Ing. Sabine Bischoff, Prof. Michael Grotekleas (Vorsitz) und Herr Dr. Jörg Hinnerwisch. Als Novum und um die Wichtigkeit sowie der Nachhaltigkeit der Nachwuchsarbeit gerecht zu werden, haben wir hierzu die Funktion eines assoziierten Vorstandmitglieds eingeführt. Diese Funktion soll aus dem Kreis der studierenden Fachgruppenmitglieder besetzt werden und wir freuen uns, dass sich Frau Lea Viktoria Rubbert hierfür engagieren wird. Wir wünschen dem neuen Vorstand viel Erfolg.

Als Fachgruppenvorstand Lackchemie wünschen wir allen Mitgliedern ein gesundes und erfolgreiches Jahr 2024 und freuen uns, wenn Sie die Arbeit der Fachgruppengremien und der Fachgruppenprojekte wie bisher intensiv unterstützen!

Ihr Fachgruppenvorstand
Dr. Stefan Kirsch (Vorsitzender), Dr. Volkmar Stenzel, Prof. Michael Groteklaes

Anlagen:

Protokoll der Mitgliederversammlung 2023 inkl. Auszüge der Präsentationen
Newsletter der FATIPEC

Fachgruppe Lackchemie in der GDCh Protokoll der Mitgliederversammlung

Online Zoom Meeting, 23.3.2023, 15.30-17.30h

Teilnehmende:

Paulus, Stenzel, Groteklaes, Pietschmann, Saatweber, Appelhoff, Schaler, Bischoff, Schaumberg, Driesen, Schmitz, Hilt, Seewald, Hinnerwisch, Stalmach, Kortmann, Strehmel, Linnenberg, Strube, Meckbach, von Seggern, Middelstaedt, Winkler

Protokoll: Dr. Volkmar Stenzel

1. Begrüßung & Eröffnung der Versammlung

2. Genehmigung des Protokolls der letzten MGV vom 15. September 2022

Das Protokoll der MGV vom 15. September 2022 wurde genehmigt. Mitgliederversammlung Zukunft online und unabhängig von der Tagung. Eine Änderung der Geschäftsordnung ist nicht nötig.

3. Bericht über die Aktivitäten der Fachgruppe

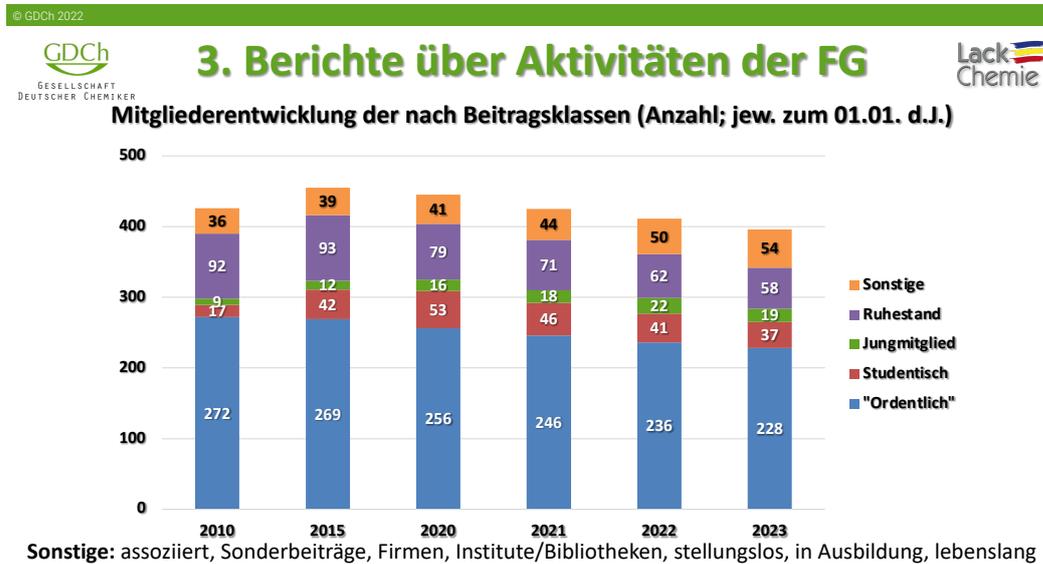
Folgende Punkte wurde vorgetragen und diskutiert:

Mitgliederentwicklung

Die Anzahl der Mitglieder in der Fachgruppe sinkt weiterhin tendenziell. Maßnahmen:

- Abfragen warum Mitgliedschaft gekündigt. Nachfassaktionen seitens GDCh vorhanden, Ergebnisse spezifisch für Lackchemie nicht hilfreich.
- Ggf. lernen vom VILF, neuer Vorstand (mehr Frauen, mehr Nachwuchs von Jungingenieuren, besserer Social Media Auftritt)
- **Ggf. Einführung eines studentischen Vorstandsmitglieds (ohne Wahl)**, spezielle Sessions organisieren bzw. Social Media Auftritt organisieren
- Fachgruppe Lackchemie gilt unter Ingenieuren immer noch als Vertretung der promovierten Chemiker - Hürde für neue Mitglieder
- Mitglieder müssen erst in GDCh eintreten, der Mitgliedsbeitrag beinhaltet die blauen Blätter, die i.d.Regel keine Lackthemen beinhalten

- Vorschlag: Studentische Mitgliedschaft kostenlos (wie bei anderen Fachgruppen) - **Beschlussvorlage für nächste MGV**
- Ggf. Konzentration auf Markenkern (Chemiker)



- **Kolumne**
wie in den letzten Jahren auch wird die Fachgruppe pro Quartal eine Kolumne in F&L schreiben.

© GDCh 2022

GDCh
GESELLSCHAFT
DEUTSCHER CHEMIKER

3. Bericht über die Aktivitäten der FG

Lack
Chemie

- Öffentlichkeitsarbeit Lackchemie: Gewinnung junger Mitglieder, Präsenz in den Fachmedien
- Ankerperson: Christian Schaller, Farbe und Lack, Kolumne ca. viermal pro Jahr

Q1/22: Digitalisierung Q2/22: Hochschule Q3/22: Kreislaufwirtschaft Q1/23: Vorstand

- **Stammlack, Branchentreffs, Hochschulbesuche**
die Online-Veranstaltung „Stammlack“ wird sehr gut angenommen und wird hoffentlich fortgeführt. Seit 2018 stellt sich Fachgruppe bei den Hochschulen vor, an denen Lack studiert werden kann. Dieses Jahr soll Esslingen besucht werden.

- Mitglieder ARAUSS

Die Anzahl der Mitglieder des ARAUSS ist in den letzten 4 Jahren von 20 auf 12 gesunken. In 2023 konnte die Anzahl auf nunmehr 17 erhöht werden. Besten Dank an dieser Stelle an alle Teilnehmenden für ihr Engagement.

- Vorstandswahlen

Zwei neue Vorstände werden für die nächste Wahlperiode benötigt. Jeder ist aufgerufen sich zu engagieren oder geeignete Kandidaten (auch unter dem Aspekt weiblich/jung) an den aktuellen Vorstand zu kommunizieren.

4. Bericht über die Sitzungen der Lackchemie-Arbeitsgremien

Herr Kirsch berichtet von den Tätigkeiten der verschiedenen Arbeitsgremien im letzten Jahr:

Vorstand der FG:

- Durchführung / Organisation der Ausschussarbeit / MGV
- Meetings nach Bedarf (MS Teams)
- Öffentlichkeitsarbeit (Kolumne/ Besuch Hochschulen)
- Zusammenarbeit mit Organen der GDCh

© GDCh 2021



4. Bericht über die Sitzungen der Lackchemie-Arbeitsgremien





S. Kirsch M. Groteklaes V. Stenzel

Vorstand der FG

- Durchführung / Organisation der Ausschussarbeit / MGV
- Meetings nach Bedarf (MS Teams)
- Öffentlichkeitsarbeit (Kolumne/ Besuch Hochschulen)
- Zusammenarbeit mit Organen der GDCh

Arbeitsgruppe "Tagung"

- Vorbereitung/Planung der SummerSchool und Jahrestagung
- Treffen nach Bedarf i.d.R. 2x jährlich sowie weitere Meetings/Absprachen mit GDCh (3.5.22 Planungssitzung, viele Teams Meetings / e-mails)

Arbeitsausschuss (ARAUSS)

- Unterstützung des Vorstands
- Jährlich im Rahmen der Lacktagung

Mitglieder der FG Lackchemie

- Jahrestagung
- Mitgliederversammlung

ARAUSS Präsentation 2022 09.11.21 Internal 21

Arbeitsgruppe “Tagung”

- Vorbereitung/Planung der Summer School und Jahrestagung
- Treffen nach Bedarf i.d.R. 2x jährlich sowie weitere Meetings/Absprachen mit GDCh (3.5.22 Planungssitzung, viele Teams Meetings / e-mails)

Arbeitsausschuss (ARAUSS)

- Unterstützung des Vorstands
- Jährlich im Rahmen der Lacktagung

Mitglieder der FG Lackchemie

- Jahrestagung
- Mitgliederversammlung

5. Bericht über die finanzielle Situation der Fachgruppe

Herr Kirsch stellt die finanzielle Lage der FG kurz dar. Da in den letzten beiden Jahren aufgrund der Corona-Pandemie keine Lacktagung stattfand, ist das Guthaben im letzten Jahr im Wesentlichen um die Mitgliedsbeiträge angewachsen.

Den Berichten des Vorstandes (TOP 3, 4 und 5) wird per Akklamation zugestimmt

6. Lacktagung 2023, Vorschläge für 2024

Da die beiden Mitglieder des ARAUSS, die sich bisher vor allem um die Tagungsorganisation gekümmert haben, nicht mehr dabei sind, war die Organisation für die Tagung im 2023 in Karlsruhe leider liegen geblieben. Herr Kirsch hat sich bei Meetings des Vorstandes bereit erklärt, sich um diese Tagung zu kümmern, allerdings dann in Mainz. Das wurde dort gerne angenommen. Die Lacktagung wird demnach 2023 in Mainz stattfinden.

2024 kollidiert der „normale“ Termin der Lacktagung im September mit dem der FATIPEC-Tagung in Avignon. Der Vorstand schlägt deshalb vor, die Lacktagung auf den Mai 2024 vorzuverlegen. Aufgrund der Feiertagstermine kommt nur die Woche vor Pfingsten (15. bis 17. Mai 2024) in Frage. Die Summerschool würde dementsprechend vom 13. bis zum 15. Mai 2024 stattfinden. Als Tagungsorte werden Leipzig, Ilmenau, Aachen, Freiburg und Karlsruhe vorgeschlagen. Es wird beschlossen, die Lacktagung 2024 in Leipzig stattfinden zu lassen.

7. Fachvortrag von Prof. Carus (nova-institut) “Renewable Carbon Concept”

FATIPEC – Federation of Associations of Technicians for Industry
of Paints in European Countries



FATIPEC

NEWSLETTER 2024-1

FATIPEC MEMBERS for further distribution

January 2024

**Dr Michael Hilt
Jozef Koziel**

Dear **REPRESENTATIVES** of the **FATIPEC MEMBERS**,
Dear **MEMBERS** of our **FATIPEC MEMBER ASSOCIATIONS**,

What was going on around us and in **FATIPEC** in 2023 – and what were our main activities?

In Europe we saw a multitude of challenges: war in Ukraine, war in Gaza and Israel with influences on us, increasing migration, increase in energy prices and therefore inflation bringing with it a change of the economic situation, and other issues. The SARS-CoV-2-pandemic was declared for being “officially ended” and is now part of the “new normal” – nevertheless the infection rates at the moment are much higher than in the pandemic years before. Digitalisation, artificial intelligence (AI) – especially generative AI like CHAT GPT – made a visible step in 2023, bringing with it new chances, but also new risks.

Our traditional **FEDERATION** was active – like in the previous years – e.g. preparing the next **ETCC (European Technical Coatings Congress)**, to be taking place from 23 – 25 September 2024 in the Palace of Popes in Avignon, France. To make it successful, coordination is a prerequisite and besides the virtual **FATIPEC BOARD MEETING** in early September 2023, we had three **ExCo (Executive Committee)** meetings and many other virtual meetings – one **ExCo** hybrid meeting in early October 2023 in Avignon, to prepare the most important organisational items concerning the **ETCC 2024**: Congress promotion, participation of young scientists, sessions, presentation rooms, gala dinner, the collection of basic items from former **ETCCs**, etc. were discussed in terms of organisation. Also on this **ExCo** agenda were the conditions to start using social media (Linkedin) for **FATPEC** – it was decided positively as a kind of test bed. Also an item of importance is the collection of information regarding activities from **FATIPEC** member associations, to be published on our website.

Again we want to thank all of you for your support of **FATIPEC** in 2023!

FATIPEC – Federation of Associations of Technicians for Industry of Paints in European Countries



FATIPEC

Starting in the “COVID years”, we hold our **FATIPEC BOARD MEETING** in presence only every two years – in the years of the **ETCCs**. That decision reduces travel costs and it makes the stress of organising a meeting in presence at the ECS/ECC in Nuremberg obsolete. And so we met virtually on 3 September 2023 for our **FATIPEC BOARD MEETING** mainly to work on standard agenda items – elections etc. took place in the year before. Concerning the next **ETCCs** after Avignon the pre-decision was confirmed, that our **Greek Member Association** will prepare **ETCC 2026** most probably in Athens and for **ETCC 2028** our Czech Member Association **CCS PPR (SCPC)** already confirmed the willingness to invite us to Prague. And the decision was made, that in “uneven years” between **ETCCs** the **FATIPEC Symposium** shall be organised – a virtual conference to give young scientists of our member associations the chance to present themselves internationally – starting in 2025. Besides **ETCC** issues, budgeting and other operational topics were on the agenda. Further on are e.g. still working on a kind of simplification of the statutes of **FATIPEC**.

More information can be found in the detailed meeting minutes.

The next **ExCo** meeting will already take place very early in 2024. **ETCC 2024** must be prepared and organised to make it with the help of all of you a success!

And what took place in **CSI (Coatings Societies International – www.csi-coatings.org)** in the year 2023? Two **CSI BOARD MEETINGS**, in which most of the six parties took part. The accounting for 2022 was confirmed, and the budget proposal for 2023 was accepted as well as a “mid-term” election was made.

The **CSI PRESIDENCY**, officially lasting from 2022 – 2025 should have been taken over by Graham Armstrong – past President of OCCA in January 2022. This never happened in practice and so his successor as OCCA President, Paul Sheppard, filled the gap in 2023. The **CSI BOARD** decided, to hand the **CSI PRESIDENCY** over to the Australian association SCAA – starting in January 2024. John Keramidas – past President of SCAA – will do it in person and we from **FATIPEC** are still involved in handing over the responsibilities for the CSI Website etc., which we agreed to preserve until the official handover to the next active **CSI PRESIDENT**.

As your representatives in **FATIPEC**, Jozef Koziel and I, Michael Hilt, will try to bring in some of our resources for **FATIPEC** in the year 2024 – a year **ETCC**, as previously described.

The next **FATIPEC BOARD MEETING** in 2024 – planned to take place at 26 September 2024 in Avignon including a strategy workshop – will give us the chance to meet again personally and to generate and work on some ideas for active collaboration within **FATIPEC**, and for the benefit of our members and their members. To sum it up: To make **FATIPEC** “future-proof” – in a rapidly changing world. Finally – please have a look at our website www.fatipec.com to continuously improve it – we are always open for ideas of optimisation and for your input concerning local conferences!

FATIPEC – Federation of Associations of Technicians for Industry
of Paints in European Countries



FATIPEC

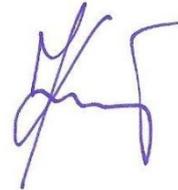
For 2024, like for every year, we wish you and your families all the best and hope to see you virtually or better meet you personally in 2024.

With kind regards

FATIPEC

A handwritten signature in blue ink, reading "Michael Hilt".

Dr Michael Hilt MBA
President

A handwritten signature in blue ink, reading "Jozef Koziel".

Jozef Koziel
General Secretary