

Fachgruppe Lackchemie

Januar 2020

Fachgruppe Lackchemie in der
Gesellschaft Deutscher Chemiker

Dr. Stefan Kirsch

Dr. Michael Hilt

Dr. Jürgen Omeis

Liebe Mitglieder der Fachgruppe Lackchemie,

auch im Jahr 2019 war unsere Fachgruppe engagiert und erfolgreich – im Folgenden erhalten Sie einen Abriss über die Aktivitäten und Highlights, die im Verlauf des letzten Jahres stattfanden.

Aus- und Weiterbildung sowie die Unterstützung der Community z.B. über Netzwerkbildung in der Fachgruppe sind zentrale Anliegen der Fachgruppe und des Fachgruppenvorstands. Hier stand unsere **Jahrestagung** an prominenter Stelle. Mit mehr als 100 Teilnehmenden bot die 83. Lacktagung unter dem Titel „Innovationen und Trends aus der Lackbranche“, dieses Mal in Erfurt, die ideale Plattform zum Wissens- und Meinungsaustausch zwischen den Experten der Branche, aber auch insbesondere für die studentischen Nachwuchskräfte. Effizienz- und Performance-Steigerung bei der Anwendung von Lacksystemen, nachhaltiger Umgang mit Rohstoffen und Ressourcen bei deren Herstellung und eine grundlegende Erforschung der Zusammenhänge in den Lackmaterialien tragen zum Schutz von Umwelt und Klima bei. Themen, die gerade im letzten Jahr hohe gesellschaftspolitische Relevanz erfuhren. Hinsichtlich Nachhaltigkeit waren es „Korrosionsschutz“ und „Strahlungshärtung“, die uns anlässlich der Lacktagung 2018 in Bayreuth als Highlight-Themen mit auf den Weg gegeben wurden. Aus den zahlreich eingegangenen Vortrags- und Poster-Anmeldungen wurden diese Themenkreise in zwei Sessions gezielt aufgegriffen. Es wurde zum zweiten Mal eine Poster-Session insbesondere für junge und zukünftige Kolleginnen und Kollegen durchgeführt, die zu direkten und intensiven Fachgesprächen genutzt wurde. Um die Attraktivität dieser Session weiter zu erhöhen, wurde ein Preis für das beste Poster vergeben, der durch eine Abstimmung aller Tagungsteilnehmer ermittelt wurde.

Im Verlauf unserer Jahrestagung fand auch unsere alljährliche **Mitgliederversammlung** statt. Die Anzahl der Mitglieder unserer Fachgruppe liegt auf einem gewohnt hohen Niveau; die genauen Inhalte der Versammlung finden Sie im Detail in dem der Anlage beigefügten Protokoll. Im Rahmen der Mitgliederversammlung der Fachgruppe wurde **Herrn Prof. Thomas Brock** die **Ehrenmitgliedschaft der Fachgruppe** verliehen. Herr Brock hat sich durch seine langjährige Unterstützung der Fachgruppe und insbesondere auch bei der Planung und Durchführung der Jahrestagungen sowie des Rahmenprogramms verdient gemacht. Hierzu nochmals ein herzliches Dankeschön vom Fachgruppenvorstand und Gratulation zur Ehrenmitgliedschaft.

Traditionell fand die **Summer-School** großen Anklang unter den Studierenden. Auch hier wurden den Studierenden im Vorfeld der Tagung aktuelle Themen, unter anderem Vorträge und Basiswissen zu Trends in der Lackchemie, zur Nachhaltigkeit, über die Verwendung nachwachsender Rohstoffe sowie über den Einsatz künstlicher Intelligenz bei der Datenauswertung, angeboten.

Da bei unseren Jahrestagungen der direkte fachliche und persönliche Austausch zwischen den Teilnehmenden eine wichtige Rolle spielt, konnte hierzu auch das **attraktive Rahmenprogramm** genutzt werden. Geboten wurde im Rahmen der Summer-School eine geführte Nachtwanderung durch Erfurt, die bei den Studierenden großen Anklang fand. Traditionsgemäß fand am ersten Tag der Jahrestagung das „Get-together“, das durch die Firma BASF SE gesponsert wurde, im Wirtshaus „Christoffel“ bei sehr guter Stimmung statt. Unser Gesellschaftsabend im „Pavarotti“ sowie die im Anschluss an die Tagung angebotene Stadtrundfahrt mit der historischen Straßenbahn rundeten das Rahmenprogramm ab. Durch die im Hintergrund laufende professionelle Organisation der GDCh und die Unterstützung vor Ort durch den FPL e.V. verlief der administrative Teil der Veranstaltung auch dieses Mal reibungslos.

Die Durchführung der Veranstaltungen ist nur durch aktive Mitglieder der Fachgruppe möglich, die sich z.B. in der Projektgruppe Tagung unter der Leitung von Herrn Dr. Steinbach, Herrn Prof. Brock und Frau Dr. Halbhuber für die Planung „vor Ort“, oder durch Vorbereitung und Durchführung der Summer School unter der Leitung von Frau Prof. von Seggern oder im ARAUSS engagieren. **Ein herzliches Dankeschön an alle für ihr Engagement.**

Und auf internationaler Bühne – was passierte bei **FATIPEC**? Neben dem jährlich stattfindenden FATIPEC-Board Meeting in der vorletzten Märzwoche 2019 – traditionell im zeitlichen Umfeld der ECC/ECS in Nürnberg – wurde ein strategisches ExCo-Meeting (Executive Committee-Meeting) durchgeführt, auf dem die Themen der FATIPEC-Präsidentschaft 2019 – 2022 konkretisiert wurden. Nach wie vor stehen die Themen Kongress, Kommunikation von FATIPEC und deren Aufgaben unter den Rahmenbedingungen der DSGVO sowie Sicherung des Nachwuchses in den Organisationen im Vordergrund. Und nach einem wissenschaftlich erfolgreichen Kongress 2018 in Amsterdam steht die nächste ETCC Anfang September 2020 vor der Tür – eine Aufgabe, die immer auch neue operative Herausforderungen bietet, die in dem kleineren ExCo-Kreis besprochen und abgestimmt wurden. Wichtig für alle Interessierten: Die übernächste ETCC 2022 wird in Frankreich stattfinden und von unserer Partnerorganisation AFTPV ausgerichtet werden.

Kommen wir nun zu 2020. Ich hoffe, Sie alle hatten einen guten Rutsch ins neue Jahr. Auftakt zu den vielfältigen Veranstaltungen im Jahr 2020 wird der **Leverkusener Lacktreff** am 26. März 2020 sein; danach folgt der **Stuttgarter Branchentreff** Farbe, Lack, Oberfläche am 28. Mai 2020. Im weiteren Verlauf wird es dann aus Sicht der Fachgruppe internationaler: Die **84. Lacktagung unserer Fachgruppe** findet dieses Jahr in Kooperation mit der ETCC vom **2.-4. September in Krakau, Polen**, statt. Das entsprechende Informationsmaterial finden Sie auszugsweise in der Anlage sowie detaillierte Informationen zur Veranstaltung unter <https://etcc2020.org>. Die Fachgruppe hatte sich in der letzten Mitgliederversammlung für dieses Format entschieden, da eine annähernd zeitgleiche nationale Veranstaltung redundant gewesen wäre. Diese Entscheidung bringt mit sich, dass wir 2020 von Seiten der Fachgruppe

Lackchemie keine eigene **Summer School** anbieten werden – auch hier möchten wir auf das Angebot der ETCC verweisen. Studierende Fachgruppenmitglieder können aber wie gewohnt über ihren Professor einen Zuschuss zu den Reisekosten zur ETCC in Höhe von maximal 250 € beantragen. Somit soll von der Fachgruppe sichergestellt werden, dass unsere Nachwuchswissenschaftler auch 2020 die Möglichkeit haben, an entsprechenden Netzwerkmaßnahmen und Weiterbildungen teilzunehmen. Da die Fördermaßnahme limitiert ist, möchten wir Sie als Studierende bitten, sich frühzeitig um eine entsprechende Förderung zu bewerben. Die FG Lackchemie wird im Rahmen der ETCC 2020 eine eigene Parallel-Session am 3. September 2020 durchführen. Diese hat zum Ziel, themenbezogene Ausbildungs- und Forschungsschwerpunkte im Bereich der Lackchemie in der deutschen Hochschul- und Institutslandschaft darzustellen. Die Mitgliederversammlung wird am 2. September 2020 von 16.45-18.30h stattfinden. Für das Anmeldeprozedere verweisen wir auf die genannte Homepage und hoffen, Ihnen 2020 eine sehr interessante 84. Lacktagung bieten zu können, die durch den internationalen Kontext sicher eine hohe Attraktivität haben wird.

Zu guter Letzt möchte ich Sie noch darauf hinweisen, dass die Amtsperiode des derzeitigen Fachgruppenvorstands zum 31. Dezember 2020 enden wird. Herr Dr. Hilt darf nach drei Amtszeiten gemäß der Fachgruppensatzung nicht erneut für den Vorstand kandidieren. Herr Dr. Omeis steht für eine Wiederwahl in den Vorstand ab 2021 ebenfalls nicht mehr zur Verfügung. Ein erstes Wahlschreiben werden Sie im April erhalten. Ich bitte die Mitglieder der Fachgruppe, die sich hier engagieren möchten, oder geeignete Kandidaten zur Nennung bringen möchten, dies entsprechend bei Dr. Carina S. Kniep unter c.kniep@gdch.de anzuzeigen. Über die Durchführung und Teilnahme an der Wahl werden Sie in gewohnter Weise in einem zweiten Wahlschreiben benachrichtigt.

Alle Informationen rund um die Fachgruppe Lackchemie finden Sie auf der Homepage der GDCh unter www.gdch.de/lackchemie. Weitere Details und Dokumente können Sie auf dem GDCh G Drive für Mitglieder der Fachgruppe finden. Sie haben noch keinen Zugang? Dann setzen Sie sich bitte mit Herrn Dr. Maximilian Bräutigam unter m.braeutigam@gdch.de für die entsprechenden Zugangsdetails in Verbindung.

Als Fachgruppenvorstand Lackchemie wünschen wir allen Mitgliedern ein gesundes und erfolgreiches Jahr 2020 und würden uns freuen, wenn Sie die Arbeit der Fachgruppengremien und der Fachgruppenprojekte wie bisher intensiv unterstützen!

Ihr Fachgruppenvorstand

Dr. Stefan Kirsch
Vorsitzender

Dr. Michael Hilt

Dr. Jürgen Omeis

Anlagen:

- Protokoll der Mitgliederversammlung 2019 in Erfurt
- 84. Lacktagung 2020 im Rahmen der ETCC 2020 in Krakau mit CfP