

**Fachgruppe Lackchemie in der Gesellschaft Deutscher Chemiker**  
**Summer School Coatings and Colourants**  
**- Aktuelle Trends rund um Farbe und Lack**  
**15.-17. September 2025 Aachen**



Der Treffpunkt für Studierende rund um Lackchemie und Lacktechnologie

**Programm:**

Montag, 15.09.2025 bis 15:30 Uhr - Individuelle Anreise zur **Jugendbildungsstätte BDKJ Rolleferberg**  
 Rollefachweg 64, 52078 Aachen, Tel. +49 241 9900770, <https://www.rolleferberg.de/>

**Montag, 15.09.2025**

17:30-20 Uhr	Come-Together – „Aachen-Challenge - eine geführte Stadtrallye“
--------------	--

**Dienstag, 16.09.2025**

08.45-9.00 Uhr	Michael Groteklaes / Lea Viktoria Rubbert	Begrüßung und Vorstellung der GDCh und FG Lackchemie
9.00 Uhr	Dr. Frank J. Maile, Schlenk Metallic Pigments GmbH	Effektpigmente: Anforderungen im Wandel der Zeit & Neue Herausforderungen
9.40 Uhr	Dr. Jörg Schmitz, IMCD Group	Entwicklung von Innenwandfarben auf Basis recycelter Rohstoffe
10.20-10.50 Uhr	Kaffeepause	
10.50 Uhr	Dr. Felipe Wolff Fabris, Europäische Zentrum für Dispersionstechnologien	Dispergierung von Farbpigmenten
11:20 Uhr	Vanessa Fronk, Anton Paar Germany GmbH	Grundlagen der Partikelanalyse am Beispiel von Farbdispersionen
11.45 Uhr	Michael Schäffler, Anton Paar Germany GmbH	Grundlagen der Rheologie in Rotation und Oszillation
12.15-13.00 Uhr	Mittagessen	
13:10-18:00 Uhr	Exkursion zu CWS Powder Coatings, Düren	Einblicke in die Herstellung und Entwicklung von Pulverlacken
Ab ca. 19.00 Uhr	Gemütlicher Ausklang des Tages beim gemeinsamen Abendessen im Aachener Brauhaus	

**Mittwoch, 17.09.2025**

9.00 Uhr	Dr. Kevin Cremanns, PI Probaligence GmbH	Empowering Digital Chemistry with AI
9.40 Uhr	Dr. Guido Waidmann, Orion Engineered Carbons GmbH	Charakterisierung von Ruß in wässriger Dispersion
10:20-10:50 Uhr	Kaffeepause	
10:50	Tobias Borgert, Lackwerke Peters	Additive Manufacturing in der Leiterplattenfertigung: Nachhaltige Innovationen mit Inkjet-Druck
11:30-11:45 Uhr	Constanze Stiefel, HS Esslingen	Evaluation und Goodbye

Für Studierende werden die Kosten für die Teilnahme und die Unterkunft (15.-17.09.25) in der Jugendherberge von der GDCh übernommen. **Die Zimmer sind reserviert.** Die Anreise erfolgt individuell. Verbindliche Anmeldungen bis 15.06.2025 bitte an [constanze.stiefel@hs-esslingen.de](mailto:constanze.stiefel@hs-esslingen.de), unabhängig von der Lacktagung!

Beginn der sich anschließenden **Lacktagung: 17.09.2025 um ca. 14.00 Uhr.**

Für die Lacktagung ist eine separate Anmeldung erforderlich.

Infos und Anmeldung zur Lacktagung unter: [www.gdch.de/lacktagung2025](http://www.gdch.de/lacktagung2025)

Studierende, die an der Summer School teilnehmen und keine GDCh-Mitglieder sind, können bei der Lacktagung als Hilfskräfte mithelfen und damit kostenlos an der Tagung teilnehmen. Die Übernachtungen dazu müssen von den Studierenden selbst organisiert werden.