



# Einladung



## 26. Leverkusener Lacktreff

Am **22. Mai 2014**, um **18 Uhr**

im **Bayer-Casino in Leverkusen, Kaiser-Wilhelm-Allee 3, 51373 Leverkusen**

Anfahrt: [www.bayer-gastronomie.de/de/hotel-kasino.html](http://www.bayer-gastronomie.de/de/hotel-kasino.html)

## Ressourcen & Co.: Kosten, Effizienz, Energie

Unsere Referenten:

**Thomas Claßen, RSW Orga: *Rationalisierung und Kostenreduktion in der Rezeptentwicklung***

Die Methoden • ERP-System (Farbmetrik: Rezept-Neuausarbeitung und -pflege, Chargenkorrektur) / • Mischlack-Baukastenmodul für Farbton-Pigment-Rezepturen / • LIMS (unterstützt bei Laborrezepten, Versuchschargen, Prüf- und Messergebnissen und deren Auswertungen) werden vorgestellt. Sie führen zu Kostenersparnis durch Vermeidung „unnützer“ Arbeiten, die zeit-, arbeits- und fehlerintensiv sind.

**Dr. Martin Breucker, Phase 17 GmbH: *Prozessoptimierung und -Simulation bei der Lackherstellung***

Verbesserungen hinsichtlich Produktionskosten,- Kapazität und Effizienz (Produktivität, Qualität) sind möglich, wenn der Ist-Zustand von Produktionsprozessen gut verstanden ist, sind: Häufig zunächst relativ einfache Maßnahmen, unmittelbar und ohne großen Aufwand. Weitere Überlegungen, wie Investitionen in Anlagen, Umbauten, geänderte Abläufe, Schichtmodellen etc., sind in der Wirkung zunächst in Simulationen zu überprüfen. Nicht alle „offensichtlichen Verbesserungen“ erfüllen die Erwartungen. Der Vortrag stellt diese Vorgehensweise am Beispiel eines klassischen Pasten Produktionsprozesses vor.

**Andreas Kunsleben, Effizienzagentur NRW: *Alles im Lack – Ressourceneffizienz als Wettbewerbsfaktor***

Ressourceneffizienz im Lackierprozess: Wie können Lackanwender ihre Prozesse verbessern? Wo sind die Chancen, wo die Fallstricke? Was läuft aktuell? Von Vorbehandlungstechniken über die Material- und Energieeinsparung beim Lackieren bis hin zu neuen Lacksystemen gibt es viele Möglichkeiten, effizienter zu arbeiten. Eine konsequent an der Prozesssicht ausgerichtete Beratung unterstützt dabei..

Im Anschluss an die Veranstaltung, also ca. 19:30/20:00 Uhr, besteht wieder die Möglichkeit zu einem gemeinsamen Umtrunk bzw. Abendessen im Restaurant "Zum Löwen". Künftige Themen und Termine werden in den Fachzeitschriften sowie auf unserer Home Page bekanntgegeben ([www.gdch.de/lackchemie](http://www.gdch.de/lackchemie) und [www.vilf.de](http://www.vilf.de)).

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei. Anmeldungen sind nicht erforderlich.

Kollegen, Freunde und Interessenten sind als Gäste gerne willkommen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Organisation und Kontakt für diesen Lacktreff:  
GDCh-Fachgruppe Lackchemie  
Prof. Thomas Brock, Hochschule Niederrhein  
[thomas.brock@hsnr.de](mailto:thomas.brock@hsnr.de)

Thomas von Oppenkowski  
[thomas.vonoppenkowski@eu.omgi.com](mailto:thomas.vonoppenkowski@eu.omgi.com)  
[geschaefsstelle@vilf.de](mailto:geschaefsstelle@vilf.de)