

Einladung und Ankündigung

DGK-Workshop

Praxiskurs: Rheologie in der kosmetischen Industrie

| | |
|---------------------|---|
| Termin | 28. – 29. September 2022 |
| Ort | Hochschule Fulda Fachbereich Lebensmitteltechnologie Fachgebiet Lebensmittelverfahrenstechnik Leipziger Straße 123 36037 Fulda |
| Zielsetzung | Mit der Veranstaltung dieses DGK Workshops möchte die DGK die Erfahrungen aus den vorangegangenen Veranstaltungen aufgreifen und allen an der Rheologie Interessierten ein Forum für Information und einen Erfahrungsaustausch bieten. Wir wollen Anwender in den Grundlagen schulen. Im weiteren Fokus stehen Messungen, die durch praxisorientierte Vorträge abgerundet werden. Auf Fragen wie z.B. „Wann und wofür werden Viskositätsdaten gebraucht?“ wird in den Vorträgen eingegangen. Die Referenten stehen dem Rheologie-Anwender oder -Neuling bei Fragestellungen und Problemen hinsichtlich der Messtechnik und deren Optimierung während der gesamten Vortragszeit zur Verfügung. |
| Zielgruppe | Für diesen Workshop sind keine speziellen Vorkenntnisse erforderlich. Jeder, der sich im Tagesgeschäft mit rheologischen Fragestellungen speziell für Kosmetika beschäftigt, findet hier eine Plattform, um sich einen Überblick über den Nutzen und die Einsatzgebiete der Rheologie zu verschaffen. |
| Veranstalter | DGK e.V. Fachgruppe IX „Analytik“ |
| Durchführung | Die Durchführung erfolgt durch die DGK eVent GmbH |
| Leitung | Lothar Gehm |
| Referenten | Prof. Dr.-Ing. Uwe Grupa Hochschule Fulda Lothar Gehm Sachverständiger Rheologie Frank Hetzel Beiersdorf AG Dr. Björn Klotz BASF Personal Care and Nutrition GmbH Milena Ritter DRRR GmbH Anton Wittersheim KAO Germany GmbH |

| | | |
|-------------------|------------------------|----------------------------------|
| Kursgebühr | DGK-Mitglieder | 700,00 € zzgl. 19 % MwSt. |
| | Nichtmitglieder | 750,00 € zzgl. 19 % MwSt. |

Die Teilnehmergebühr beinhaltet die Teilnahme an dem Vortragsprogramm, Getränke in den Pausen, Abendessen (1. Tag) und Mittagessen (2. Tag)

Unterkunft Jeder Teilnehmer kann sich selbst ein Hotel aussuchen.
Eine Übersicht finden Sie hier:

Tourismusbüro Fulda

<https://www.tourismus-fulda.de/schlafen-und-essen/hotels>

Anmeldung bitte bis zum 09. September 2022, online anmelden unter:
<https://dgk-ev.de/aktuelle-termin/>

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Christina Frey, DGK Geschäftsstelle

Tel.: 08281 – 799 40 23, E-Mail: christina.frey@dgk-ev.de

Hinweise Die mind. Teilnehmerzahl liegt bei 15 Personen.
Falls zum Anmeldeschluss (09. September 2022) die mind. Teilnehmerzahl nicht erreicht ist, wird der Kurs verschoben.
Die max. Teilnehmerzahl liegt bei 25 Personen.

DGK Zertifikat Der Kurs zählt als Beitrag zum DGK Kosmetik-Experten Zertifikat.
Ein freiwilliger Abschlusstest wird angeboten.

DGK-Workshop

Praxiskurs: Rheologie in der kosmetischen Industrie

Vorläufiges Programm

Mittwoch 28. September 2022

| Zeit | Vortrag | Redner |
|---------------|---|------------|
| 10:00 – 10:15 | Begrüßung | Gehm/Grupa |
| 10:15 – 10:45 | Einführung in die Viskosimetrie | Grupa |
| 10:45 – 11:00 | Viskosität ist keine Stoffkonstante – Wovon hängt sie ab? | Klotz |
| 11:00 – 11:30 | Klassische Messmethoden | Gehm |
| 11:30 – 12:00 | Fehlerquellen in Theorie und Praxis | Klotz/Gehm |
| 12:00 – 12:15 | Organisatorische Details | Huisman |
| 12:15 – 13:00 | Mittagspause | |
| 13:00 – 17:00 | Praxisteil | Alle |
| | Abendessen | |

DGK eVent GmbH

Dorfstrasse 40, D-86470 Thannhausen, Germany
Tel.: +49 8281 79940-23 · Fax: +49 8281 79940-50 ·

Donnerstag, 29. September 2022

| Zeit | Vortrag | Redner |
|---------------|---|-------------|
| 09:00 – 10:00 | Präsentation der Messergebnisse aus dem Praxisteils mit Diskussion | Hetzel |
| 10:00 – 10:15 | Pause | |
| 10:15 – 10:45 | Warum ist mein Shampoo / meine Emulsion eigentlich viskos? | Klotz |
| 10:45 – 11:15 | Welche rheologische Untersuchung ist für kosmetische Produkte sinnvoll? | Hetzel |
| 11:15 – 11:45 | Zusammenhänge zwischen Produktionsbedingungen und Laboruntersuchungen | Grupa |
| 11:45 – 12:45 | Mittagspause | |
| 12:45 – 13:45 | Kalibrierung und Ringversuche | Gehm/Ritter |
| 13:45 – 14:15 | Über die Viskosität hinaus | Hetzel |
| 14:15 – 14:30 | Abschlussdiskussion | alle |
| ab 14:30 | Test (freiwillig, Kosmetikexperte) | |