

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 Wird später bekannt gegeben

Anmeldung Bitte bis zum 09. September 2022 online anmelden unter:
<https://dgk-ev.de/dgk-termine/>

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 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	Huismann
12:15 – 13:00	Mittagspause	
13:00 – 17:00	Praxisteil	Alle
	Abendessen	

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)	