

Einladung und Ankündigung

DGK-Workshop

Praxiskurs: Rheologie in der kosmetischen Industrie

Termin	29. – 30. September 2020
Ort	Hochschule Fulda Fachbereich Lebensmitteltechnologie Fachgebiet Lebensmittelverfahrenstechnik Marquard Straße 35 36039 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

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 online anmelden unter:
<https://web.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 die mind. Teilnehmerzahl nicht erreicht ist, wird der Kurs verschoben.
 Die max. Teilnehmerzahl liegt bei 25 Personen.
 Die Teilnehmer erhalten Vortragsmanuskripte

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

Programm

Dienstag 29. September 2020

Zeit	Vortrag	Redner
10:00 – 10:15	Begrüßung	Gehm
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 – 11:45	Fehlerquellen in der Theorie	Klotz
11:45 – 12:00	Fehlerquellen in der Praxis	Gehm
12:00 – 12:15	Diskussion / Organisatorische Details	
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 ·

Mittwoch, 30. September 2020

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