



13. FRÜHJAHRSSCHULE „INDUSTRIELLE ANALYTIK“

27. FEBRUAR – 10. MÄRZ 2023,

HOCHSCHULE MANNHEIM

- VERANSTALTER:** FACHGRUPPE „ANALYTISCHE CHEMIE“ DER GDCh, FRANKFURT,
AK INDUSTRIEFORUM ANALYTIK
Hochschule Mannheim
- TAGESABLAUF:** VORMITTAGS 08:30 – 12:00 UHR MIT 15 MINUTEN PAUSE
MITTAGSPAUSE 12:00 – 13:30 UHR
NACHMITTAGS 13:30 – 17:00 UHR MIT 15 MINUTEN PAUSE
- ORT:** **Virtuelles Kompetenzzentrum Rhein-Neckar (KVE)**

Montag, 27. Februar 2023

- 8:30 Uhr Anmeldung und Einsammeln der Teilnahmebeiträge (100 Euro nur externe Studierende)
- 9:00 Uhr Begrüßung der Teilnehmer
- Dr. Eva-Maria Frühauf, Dow Deutschland Anlagengesellschaft mbH**
- Prof. Dr. Mathias Hafner Prorektor für Forschung
Technologietransfer und Internationalisierung**
- Prof. Dr. Philipp Weller, Institut für Instrumentelle Analytik und
Bioanalytik und Kompetenzzentrum CHARISMA**
- Vorstellungsrunde der Teilnehmer**
- 10:00 Uhr **Dr. Bastiaan Staal, BASF SE**
- Grundlagen und Praxisbeispiele aus der Polymeranalytik

13:30 Uhr **Dr. Birgit Hagenhoff, Tascon GmbH (Dr. Bernd Küstner, Dr. Ulmas Zhumaev, Merck KGaA teilweise virtuell)**
Mikroskopie und Oberflächenanalytik

Dienstag, 28. Februar 2023

08:30 Uhr **Dr. Florian Wolf, Currenta GmbH & Co. OHG, Produkt Compliance**
Produktsicherheit in der chemischen Industrie - von Risiken und Nebenwirkungen außerhalb der Pharmabranche

13:30 Uhr **Rüdiger Lutz, Merck KGaA**
Quality-Management

Mittwoch, 1. März 2023

Ganztags **Exkursion: BASF, Ludwigshafen**

Donnerstag, 2. März 2023

08:30 Uhr **Dr. Stefan Lamotte, BASF**
(ganztags) Über den Einsatz von Flüssigchromatographie und verwandten Technologien in der chemischen Industrie

Freitag, 3. März 2023

08:30 Uhr **Dr. Frank Fischer, Merck KGaA**
Bioanalytik in der Pharmaindustrie

13:30 Uhr **Dr. Hans Christian Mans, Currenta GmbH & Co. OHG (Dr. Katrin Schwab, Dr. Axel von Stumberg, Dr. Markus Weber, Dr. Kirsten Purschke und Wolfgang Gries)**
Umweltanalytik

Montag, 6. März 2023

08:30 Uhr
(ganztags)

Dr. Stefan Garms und Stanislav Kasakov; Lonza Schweiz

Prozessanalytik (PAT) und chemometrische Auswertemethoden und deren Anwendung im industriellen Umfeld

Dienstag, 7. März 2023

08:30 Uhr

Lindsay Schindler und Lisa Herge, Merck KGaA

Curiosity Call, Ihr Einstieg in die Arbeitswelt (Organisation und Management, Talent development, People Strategie und Führung)

13:30 Uhr

Maik Astheimer, Merck KGaA

Physikochemische Charakterisierung in Pharma-Forschung und -Entwicklung

Mittwoch, 8. März 2023

(ganztags)

Exkursion: Merck Darmstadt

Donnerstag, 9. März 2023

08:30 Uhr

Dr. Jens Meixner und Dr. Andreas Otto, Agilent Technologies

Automatisierung und Vernetzung im Labor

13:30 Uhr

Gruppenführung Virtuelles Kompetenzzentrum Rhein-Neckar (KVE), Herr Lehmann, Hochschule Mannheim

Zwei Gruppen je 15 Personen, ges. 30 Minuten

14:00 Uhr

Gruppenführung Hochschule Mannheim

Prof. Dr. Philipp Weller, Hochschule Mannheim

Ca. 14:30 Uhr

Eigenständige Klausurvorbereitung in den Gruppenräumen

Freitag, 10. März 2023

Vormittags	Klausur	9:00 – 10:00 Teil 1 11:00 – 12:00 Teil 2
12:00 Uhr	Verabschiedung und Ende der Veranstaltung	

Prof. Dr. Philipp Weller, Hochschule Mannheim