



ulm university universität
uulm



FRÜHJAHRSSCHULE „INDUSTRIELLE ANALYTIK“

PROGRAMM

- VERANSTALTER:** FACHGRUPPE „ANALYTISCHE CHEMIE“ DER GDCh
AK INDUSTRIEFORUM ANALYTIK
UNIVERSITÄT ULM – FAKULTÄT FÜR NATURWISSENSCHAFTEN –
FACHBEREICH CHEMIE
- SEMINARRAUM:** Kleiner Hörsaal 6 (Gebäudekreuz O25/H6, Bereich Uni Ost)
- TAGESABLAUF:** Vormittags von 9:00-12:15 Uhr mit 15min Kaffeepause
12:15-13:30 Uhr Mittagessen
Nachmittags von 13:30-16:45 Uhr mit 15min Kaffeepause

Montag, 19. März 2012

- 8.45 Uhr Begrüßung der Teilnehmer
Prof. Boris Mizaikoff, Dr. Christian Lang, Universität Ulm
Prof. Klaus-Peter Jäckel (Fachgruppe Analytische Chemie, vormals BASF SE)
- Vormittags Fachkompetenz, Unternehmerisches Handeln, soziale Kompetenz
- Nachmittags Bewerbung und Bewerbungsgespräch
- Abends Geselliges Beisammensein

Dienstag, 20. März 2012

- Dr. Heinz Speck (BASF IT Services)**
- Ganztägig IT und Automation in der Analytik

Mittwoch, 21. März 2012

- Vormittags **Dr. Jürgen Dembowski (BASF SE; Kompetenzzentrum Analytik)**
Qualitätsmanagementsysteme in der Analytik (Good Laboratory Practice (GLP);
Akkreditierung und Zertifizierung DIN EN ISO/IEC 17025 und DIN EN ISO 9001)
- Nachmittags **Dr. Michael Leyendecker (BASF SE; Kompetenzzentrum Analytik)**
Qualitätskontrolle

Donnerstag, 22. März 2012

- Vormittags Exkursion Ratiopharm (Blaubeuren)
- Nachmittags Stadtbesichtigung Ulm

Freitag, 23. März 2012

- Vormittags **Dr. Maiwald (BAM):** Einführung in die Prozessanalysetechnik und typische
Anwendungsfelder
Dr. Rebner (BASF): Fachzentrum Prozessanalysetechnik der BASF
- Nachmittags **Dr. Rebner, Dr. Lehnig (BASF):** PAT-Messmethoden mit Übungen

Montag, 26. März 2012

- Dr. Peter Albers (AQura GmbH)**
- Ganztägig Oberflächenanalytik und Elektronenmikroskopie: XPS, SEM, TEM, AFM, IINS

Dienstag, 27. März 2012

- Vormittags **Prof. Dr. Hans-Willi Kling (Uni Wuppertal, ehemals Cognis)**
Der Analytiker im Wirtschaftsbetrieb
- Nachmittags **Dr. Ulrich Engel, Dr. Dirk Wandschneider (Merck KGaA)**
Atomspektroskopie und optische Spektroskopie

Mittwoch, 28. März 2012

- Ganztägig Exkursion zu Firma Böhlinger (Biberach/Riss)

Donnerstag, 29. März 2012

- Vormittags **Dr. André Liesener (Boeringer Ingelheim GmbH)**
Pharmazeutische Entwicklung / Bioanalytik
- Nachmittags Vorbereitung auf Klausur

Freitag, 30. März 2012

- Vormittags **Klausur**
- 12:00 Uhr Ende der Veranstaltung