

# CHEMIE – unser Leben, unsere Zukunft!

## Öffentliche Ringvorlesung

Sommersemester 2011 · Dienstags um 18.15 Uhr · Aula am Wilhelmsplatz 1

**12. April 2011**

**Chemie im Alltag – Kaffee, Tee, Wein und vieles mehr**

Prof. Dr. Dr. h.c. Lutz F. Tietze, Universität Göttingen

**19. April 2011**

**Fliegenpilz, Satanspilz und Hexenröhrlinge  
– die magische Welt der Pilze**

Prof. Dr. Hartmut Laatsch, Universität Göttingen

**3. Mai 2011**

**Keine Energietechnologie ohne neue Materialien**

Prof. Dr. Dr. h.c. Klaus Müllen, Max-Planck-Institut für Polymerforschung Mainz

**10. Mai 2011**

**Entwicklungen der modernen Wirkstoffforschung  
– Welche Bedeutung haben Zellmembranen?**

Prof. Dr. Claudia Steinem, Universität Göttingen

**17. Mai 2011**

**Ohne Enzyme geht es nicht**

Prof. Dr. Franc Meyer, Universität Göttingen

**24. Mai 2011**

**Innovationsmotor Chemie**

Prof. Dr. Dieter Jahn, BASF AG, Ludwigshafen

**31. Mai 2011**

**Wie Moleküle und Atome miteinander reagieren** (Experimentalvortrag)

Prof. Dr. Dietmar Stalke, Universität Göttingen

Abweichender Veranstaltungsort: Fakultät für Chemie, Tammannstr. 4, Wöhler-Hörsaal (MN27)

**7. Juni 2011**

**Verbrennungsforschung für die Zukunft  
– Neue Treibstoffe für Auto und Co.**

Prof. Dr. Katharina Kohse-Höinghaus, Universität Bielefeld

Abweichender Veranstaltungsort: Paulinerkirche, Papendiek 14

**14. Juni 2011**

**DNA, die Wiege des Lebens**

Prof. Dr. Ulf Diederichsen, Universität Göttingen

**21. Juni 2011**

**Die Chemie in unserem Kopf – Einblicke mit der Magnetresonanz**

Priv.-Doz. Dr. Peter Dechent, Universitätsmedizin Göttingen

**28. Juni 2011**

**Kampf gegen Tropenkrankheiten und Förderung des wissenschaftlichen  
Nachwuchses im Kongo: Kristallisationspunkt Naturstoffchemie**

Prof. Dr. Dr. h.c. Gerhard Bringmann, Universität Würzburg

**5. Juli 2011**

**Polymere maßgeschneidert**

Prof. Dr. Michael Buback, Universität Göttingen

Mit Unterstützung des Universitätsbundes Göttingen e.V.



Das Jahr der Chemie in Göttingen wird unterstützt von

