



GESELLSCHAFT DEUTSCHER CHEMIKER

Newsletter 02

03.09.2009

Sehr geehrte Damen und Herren,

das GDCh-Wissenschaftsforum hat viele spannende Einsichten gebracht; im Newsletter finden Sie einen Link zu Fotos von der Veranstaltung. Sie lesen auch, was Sie beim Lebensmittelchemikertag in Berlin und bei der Festkörperkonferenz in Münster erwartet. Außerdem sprachen Wissenschaftler aus fünf Nationen in Seon darüber, wie Sonnenlicht in nutzbare Energie umzuwandeln und zu speichern ist.

Mit freundlichen Grüßen  
Ihr Wolfram Koch

#### Im Newsletter lesen Sie heute:

- [Während des Wissenschaftsforums](#)
- [Deutscher Lebensmittelchemikertag](#)
- [Konferenz zur Festkörperchemie](#)
- [Energie aus der Sonne](#)
- [Ergebnisse der Gehaltsumfrage](#)
- [Materialwissenschaften: Graphene](#)
- [Termine](#)

#### Die GDCh hat beim Wissenschaftsforum

am 30. August in Frankfurt Gerhard Ertl vom Fritz-Haber-Institut der Max-Planck-Gesellschaft, Berlin, die Ehrenmitgliedschaft verliehen. Bis gestern trafen sich fast 2000 Chemikerinnen und Chemiker zu 245 wissenschaftlichen Vorträgen und etwa 300 Posterpräsentationen, zur Jobbörse und zum Feiern. Aktuelle Fotos vom GDCh-Wissenschaftsforum unter dem Motto „Mit Chemie sicher leben“ finden Sie [hier](#).

#### Der Deutsche Lebensmittelchemikertag

ist jedes Jahr im September die zentrale wissenschaftliche Tagung der Lebensmittelchemischen Gesellschaft – Fachgruppe in der GDCh. Plenar- und Hauptvorträge vermitteln Übersichten über Lebensmittelsicherheit und -analytik sowie prozess- und biotechnische Verarbeitungsmethoden. Diskussionsvorträge und Posterbeiträge nehmen breiten Raum ein und zeigen die wichtigsten Ergebnisse der Forschung und Entwicklung zur Lebensmittelchemie. Vortragsprogramm und Anmeldung finden Sie [hier](#).

## Den Stand der Festkörperchemieforschung

zeigt die 12th European Conference on Solid State Chemistry vom 20. bis zum 23. September in Münster. Die Festkörperchemie verbindet Chemie, Materialwissenschaften und Physik – in Experiment und Theorie – mit Themen wie Kristallwachstumsmechanismen, Transportphänomenen und Photovoltaik. Informieren Sie sich über die Festkörperchemieforschung im internationalen Vergleich und deren Relevanz als gesellschaftlich bedeutende Forschungsdisziplin [hier](#).

## Powering the World with Sunlight

war das Motto des ersten Chemical Sciences and Society Symposium (CS3) Ende Juli im Kloster Seeon. 30 Wissenschaftler aus fünf Nationen diskutierten Forschungsziele im Zusammenhang mit der Nutzung der Sonnenenergie. Lesen Sie [mehr](#).

## Die Gehaltsumfrage 2008/2009

ist auf ist der Zielgeraden. Es hat diesmal etwas länger gedauert als in den Vorjahren, denn die modernisierte Umfrage hat auch eine angepasste Präsentation erfordert. Ausgewertet hat erstmals der Lehrstuhl für BWL, Personal und Organisation der Universität Würzburg. In der kommenden Woche geht die Broschüre in Druck und wird dann so schnell wie möglich verschickt. Versprochen. Informationen zur Gehaltsumfrage finden Sie [hier](#).

## Graphene

sind das Schwerpunktthema der wissenschaftlichen Vorprojekte in Werkstoff- und Nanotechnologien, für die das Bundesministerium für Bildung und Forschung Antragsteller sucht. Die Projekte sollten auf zwei Jahre ausgelegt sein. Die Höhe der Zuwendung soll 200.000 Euro pro Einrichtung und Jahr nicht überschreiten. Ein industrieller Beirat muss die Antragstellung und Projektdurchführung begleiten, um die Praxisnähe zu gewährleisten. Mehr über das Projekt und den Projektträger, das Forschungszentrum Jülich, erfahren Sie [hier](#).

## Termine

- 8. bis 10. September, Dresden: ECTN4 Final Conference 2009, European Chemistry Thematic Network, Chemistry and the Bologna process
- 5. Oktober, Frankfurt a.M.: Fortbildung zum Lebensmittelrecht
- 5. bis 7. Oktober, Darmstadt: Fortbildung zu NMR-Spektrenauswertung und rechnergestützter Strukturaufklärung – für Fortgeschrittene
- 5. bis 7. Oktober, Berlin: Fortbildung zu praxisgerechter Wasserbeurteilung
- 5. Oktober, Frankfurt a.M.: Fortbildung zur Qualitätssicherung im analytischen Labor, Teil I
- 6. Oktober, Frankfurt a.M.: Fortbildung zur Qualitätssicherung im analytischen Labor, Teil II

Im Internet finden Sie ältere Newsletter im [Archiv](#) und melden sich für den regelmäßigen Erhalt des neuesten Newsletters [hier](#) an oder ab: [www.gdch.de/newsletter](http://www.gdch.de/newsletter).