

## Newsletter 2/2010

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

dieses Newsletter enthält die Topics:

- Neues vom Vorstand und Personalien
- Informationen und Wissenswertes in Kurzform
- Stellenausschreibungen
- Fördermöglichkeiten
- Veranstaltungen

### Neues vom Vorstand und Personalien

Unser AK-Mitglied, Frau Prof. Dr. Janina Kneipp (HUB/BAM) hat den Bunsen-Kirchhoff-Preis 2010 für Analytische Spektroskopie des Deutschen Arbeitskreises für Angewandte Spektroskopie DASp erhalten. Herzlichen Glückwunsch!

#### AK Logo als Warenzeichen

Das AK Logo ist nun gesetzlich geschützt und kann von Personen oder Firmen zur Werbung gegen eine Gebühr verwendet werden. Anfragen bitte direkt an [Steinmueller@knick.de](mailto:Steinmueller@knick.de).

Das 6. Kolloquium des AK Prozessanalytik wird leider nicht in Wien stattfinden. Die Firma Polytec hat sich kurzfristig bereit erklärt, die Tagung durchzuführen. Herzlichen Dank. (näheres siehe unter Veranstaltungen)

### Informationen und Wissenswertes in Kurzform

Sponsoren für 6. Kolloquium des Arbeitskreises: Wenn Sie auf der Tagung ausstellen wollen, dann sollten Sie sich bitte schnell mit Herrn Dr. Wolf-Dieter Hergeth in Verbindung setzen: [wolf-dieter.hergeth@wacker.com](mailto:wolf-dieter.hergeth@wacker.com)

Europact 2011: die zweite Europact Konferenz findet vom 27. – 29. April 2011 in Glasgow statt. Wenn Sie auf der Europact ausstellen wollen, dann wenden Sie sich schnell an („first come, first served“) Frau Martz: [martz@dechema.de](mailto:martz@dechema.de), dies gilt auch für die Durchführung von Kursen im Vorfeld der Tagung (26. April 2011). Für die Europact suchen wir noch Sponsoren. In der Zwischenzeit haben wir auch die EUFEPS als Mitorganisator gewonnen.

Europact 2011: Call for Papers: Wenn Sie auf der Europact einen Vortrag halten wollen, dann reichen Sie doch einen Abstract ein: [martz@dechema.de](mailto:martz@dechema.de)

## Siemens-Prozessanalytik-Preis für Nachwuchswissenschaftler

Bewerbungen für den Siemens-Prozessanalytik-Preis für Nachwuchswissenschaftler, der auf der Europact 2011 in Glasgow vergeben wird, werden entgegengenommen. Deadline wird voraussichtlich Ende des Jahres sein. Voraussetzungen: WissenschaftlerIn sollte unter 30 Jahre alt sein. Berücksichtigt werden nur Veröffentlichungen in "Peer Reviewed Journals", bei denen der Name des Bewerber/Bewerberin an erster Stelle steht, Preisgeld: 1 500 €, Bewerbungen persönlich oder als Vorschlag bitte direkt an den Vorstand oder R. Kessler.

Unterlagen: CV, Veröffentlichung und Begründung (Eigenbewerbung oder Vorschlag)

## Preise für beste Diplom- und Masterarbeiten auf der ProcessNet Tagung:

Die DECHEMA und der AK Prozessanalytik möchten im Rahmen der ProcessNet-Jahrestagung (siehe Kalendarium) in einer feierlichen Eröffnungssitzung einen Preis für die beste Diplom/Master/Doktor-Arbeit (Uni oder FH) des letzten Jahres verleihen. Der Vorstand freut sich über Vorschläge (CV, Abstract der Arbeit und Empfehlungsschreiben bzw. Begründung, Eigenbewerbung oder Vorschlag). Der Preis ist mit 1000 € dotiert und mit inbegriffen ist eine zweijährige Mitgliedschaft in der DECHEMA.

## **Stellenausschreibungen**

Bei der SGS Germany GmbH ([www.de.sgs.com](http://www.de.sgs.com)) am Standort Speyer ist eine Stelle ausgeschrieben, die sich hauptsächlich mit der NIR-Spektroskopie von Kraftstoffen und der damit verbundenen multivariaten Datenanalyse beschäftigt. Nähere Infos bei [joachim.roehrs@sgs.com](mailto:joachim.roehrs@sgs.com)

Bei der Dow wird ein Prozessanalytiker für den Standort Terneuzen (Niederlande) gesucht. Nähere Informationen gibt es bei: [immikolajczyk@dow.com](mailto:immikolajczyk@dow.com)

## **Fördermöglichkeiten**

### FP 7 der EU

Aufrufe im 7. Rahmenprogramm der EU sind hier zu finden:

<http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm>

### ZIM Zentrales Innovations Programm Mittelstand (ZIM)

Hinweis: Derzeit wirbt die AiF bei den Antragstellern für „kurze“ Projekte. Wenn Sie aktuell FuE-Projekte planen, dann sollten Sie prüfen, ob eine Laufzeit bis 31.10.2011 und ein kurzfristiger Projektstart möglich sind.

Das themenoffene Programm bietet KMU´s und Forschungseinrichtungen in den verschiedenen Fördermodulen (KOOP, SOLO, NEMO) die Möglichkeit auch Projekte aus dem Bereich der Prozessanalytik zu beantragen: [www.zim-bmwi.de](http://www.zim-bmwi.de)

### BMBF

Es wird einen BMBF Förderschwerpunkt im Bereich Prozessanalytik in der Biotechnologie geben. Weitere Informationen bei Prof. Becker: [tbecker@wzw.tum.de](mailto:tbecker@wzw.tum.de).

## **Veranstaltungen**

- Vom 21.-25.06.2010 findet in Budapest die 5th International "Symposium on Computer Applications and Chemometrics SCAC2010", siehe: <http://www.vein.hu/analconf>

- Das 15th International Diffuse Reflectance Conference (Chambersburg – IDRC) findet vom 31. July – 6. August, 2010 in Chambersburg, Pennsylvania, USA, statt: <http://www.idrc-chambersburg.org/>, Ein „ Leckerbissen“ für alle, die etwas von der diffusen Reflexionsspektroskopie verstehen wollen.
- Vom 29. August bis zum 2. September wird der 3rd EuCheMS Chemistry Congress unter dem Motto "Chemistry - the Creative Force" in Nürnberg stattfinden: [www.euchems-congress2010.org/scientific.htm](http://www.euchems-congress2010.org/scientific.htm)
- Die nächste ProcessNet findet vom 21.- 23.9 2010 in Aachen statt. Nähere Infos finden Sie [www.processnet.org/jt](http://www.processnet.org/jt)
- Vom 27.-29.09.2010 findet in Heiligenstadt das 15. Heiligenstädter Kolloquium "Technische Systeme für die Lebenswissenschaften" des Instituts für Bioprozess- und Analysenmesstechnik e.V. u.a. mit Bio-Sensorik und Prozessanalysenmesstechnik (<http://www.iba-heiligenstadt.de>)
- Die nächste Tagung CAC 2010 (Chemometrics in Analytical Chemistry) findet in Antwerpen vom 18. – 21. 10 2010 statt. <http://www.ua.ac.be/main.aspx?c=.CAC2010>. Herr von Frese bietet dort auch Kurse im Bereich Robuster Datenanalyse und Support Vector Machines.
- Das 6. Kolloquium des AK Prozessanalytik findet am 8. und 9. November bei der Firma Polytec in Waldbronn statt. Vorschläge für Poster auf dem Gebiet Prozessoptimierung, Polymere und Petrochemie sind willkommen. Jeweils die neuesten Informationen über die Veranstaltung und die Vortragenden finden Sie unter [www.gdch.de/prozessanalytik2010](http://www.gdch.de/prozessanalytik2010).
- Am 17.2.2011 veranstaltet der Arbeitskreis Prozessanalytik ein DECHEMA Kolloquium mit dem Thema Reaktionstomographie und Chemical Imaging. Näheres folgt.
- Vom 22.-25.03.2011 findet in Zürich die ANAKON 2011 statt, auch mit Themen aus dem Bereich der Prozessanalytik (<http://www.gdch.de/anakon2011>)
- Die Europact 2011 findet vom 27. – 29. April 2011 in Glasgow statt. Nähere Informationen und Updates siehe unter [www.euro-pact.org](http://www.euro-pact.org)

Alle Informationen und PDFs finden sich auch unter:  
[http://www.analyticjournal.de/aj\\_navigation/ak\\_pat.htm](http://www.analyticjournal.de/aj_navigation/ak_pat.htm)  
und unter [www.gdch.de/prozessanalytik](http://www.gdch.de/prozessanalytik)

Für den Vorstand des AK Prozessanalytik

Prof. Dr. Rudolf Kessler