

Newsletter 4/2010

liebe Kolleginnen und Kollegen,

dieses Newsletter enthält die Topics:

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

Neues vom Vorstand und Personalien

Bereits zum zweiten Mal hat der Arbeitskreis Prozessanalytik von GDCh und DECHEMA den Process Analytics Award für die beste Qualifizierungsarbeit auf dem Gebiet der Prozessanalytik im vergangenen Jahr ausgelobt. Der Preis für die beste Master-/Diplom-Arbeit 2010 ging an Frau Yvonne Gruber, für ihre Arbeit „Analyse der nötigen Datendichte für erhöhtes Prozess-Verständnis in der Fermentationsentwicklung“, der Preis für die beste Promotionsarbeit 2010 ging an Dr. Karsten Rebner für seine Dissertation „Ortsaufgelöste Streulichtspektroskopie an mikrostrukturierten Systemen“ (siehe auch GDCH Mitteilungsblatt).

Der Arbeitskreis Prozessanalytik hat nun seine eigene Web-Seite.

Schauen Sie einfach einmal rein: <http://arbeitskreis-prozessanalytik.de/> oder: <http://arbeitskreis-prozessanalytik.com/>, <http://arbeitskreis-prozessanalytik.net/>

Gerne nimmt Herr Maiwald und der Vorstand Ihre Kritik und Ihre Anregungen auf. Der Vorstand und der Arbeitskreis bedankt sich sehr herzlich bei Herrn Maiwald für sein überaus großes Engagement. Helfen Sie alle mit, dass unsere Web-Seite ein großer Erfolg wird.

Der Arbeitskreis Prozessanalytik wird zusammen mit der GDCh und DECHEMA in 2011 insgesamt 6 Module zur Weiterbildung auf dem Gebiet der Prozessanalytik anbieten. Näheres im nächsten Newsletter.

Am 8. und 9. November fand das 6. Kolloquium des Arbeitskreises mit mehr als 100 Teilnehmer bei der Fa. Polytec statt. Dabei wurde auch der Posterpreis an Herrn Ostertag und Frau Boldrini aus der Arbeitsgruppe Prozessanalytik in Reutlingen überreicht (Auswahlkomitee Maurer, Schewitz, Rahe). Thema des Posters in Kooperation mit der Firma J&M war die Vorstellung einer neuen Photonendiffusionssonde für die online Analyse. Das Organisationskomitee bedankt sich bei der Fa. Polytec für die ausgezeichnete Organisation und Gestaltung des Kolloquiums und bei den Sponsoren für die finanzielle Unterstützung.

Informationen und Wissenswertes in Kurzform

Europact 2011: die zweite Europact Konferenz findet vom 27. – 29. April 2011 in Glasgow statt. Für last Minute Poster ist noch Platz. Nähere Infos: martz@dechema.de. Wenn Sie auf der Europact ausstellen wollen, dann wenden Sie sich schnell an („first come, first served“) Frau Martz: martz@dechema.de

Preis Ausschreibungen

Siemenspreis auf der Europact 2011 für junge Wissenschaftler für hervorragende Arbeiten auf dem Gebiet der Prozessanalytik:

Bewerbungen für den Siemenspreis, der auf der Europact 2011 in Glasgow vergeben wird, werden entgegengenommen. Deadline ist Ende des Jahres. 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 des AK oder R. Kessler.

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

Stellenausschreibungen

Herr Dr. Rebner, BASF SE, sucht ab Februar/März einen Studierenden im praktischen Studiensemester. Schwerpunkt der Arbeiten ist die Mikro-GC. Näheres bei Dr. Rebner: +49 621 60-79257, E-Mail: karsten.rebner@basf.com

Die Firma Kaiser Optical Systems SARL, suchen für den Standort Lyon zwei neue Kollegen (möglichst deutschsprachig).

Nähere Informationen bei Dr. Uerpmann, Mail: uerpmann@kosi.com

Fördermöglichkeiten

FP 7 der EU

Aufrufe im 7. Rahmenprogramm der EU sind hier zu finden: <http://cordis.europa.eu/fp7/dc/index.cfm>

Veranstaltungen

- Am 26. November findet eine Vortragsveranstaltung zur „Prozesskontrolle in der Kunststoffverarbeitung“ mit dem Schwerpunkt Abbauverhalten am Deutschen Kunststoff-Institut (DKI) in Darmstadt statt. <http://www.dki-online.de/page/arbeitskreis-prozesskontrolle>
- Das IFPAC Annual Meeting findet im Januar vom 17-21, 2011 in Baltimore, MD, USA statt. Details: www.ifpac.com/
- Am 17.2.2011 veranstaltet der Arbeitskreis Prozessanalytik ein DECHEMA Kolloquium mit dem Thema Reaktionstomographie und Chemical Imaging. Siehe: http://events.dechema.de/Kolloquien+2010_2011/680+Reaktionstomographie.html

Anmerkung: Sie können vor dem Kolloquium auch an der VDI Tagung (siehe unten) teilnehmen.

- Vom 16.-17.2. findet in Frankfurt die 1. VDI Fachkonferenz Prozessanalysetechnik in der Chemieindustrie statt: <http://www.vdi-wissensforum.de/fileadmin/pdf/05KO003011.pdf>

Anmerkung: Sie können nach der Tagung noch direkt an dem Kolloquium des AK Prozessanalytik (siehe oben) teilnehmen.

- Attendorn 2011: das 5. interdisziplinäres Doktorandenseminar wird vom 27.02. bis 01.03.'11 stattfinden. Informationen zum Seminar finden Sie auf: www.uni-siegen.de/fb8/analytische_chemie/doktorandentagung/
- 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
- Die NIRS 2011 findet vom 15-20 Mai 2011 in Cape Town, Südafrika, International Convention Centre (CTICC) statt. www.nir2011.org

Alle Informationen und PDFs finden sich unter:

http://www.analyticjournal.de/aj_navigation/ak_pat.htm
www.gdch.de/prozessanalytik

und nunmehr auch unter

<http://arbeitskreis-prozessanalytik.de/>.

Für den Vorstand des AK Prozessanalytik

Rudolf Kessler