

## Discussiegroep Scheidingsmethoden voor Polymeren (DSP)

### Inschrijving bijeenkomst 13 oktober 2011

LS,

Op donderdag 13 oktober 2011 wordt opnieuw een discussiedag georganiseerd met andere discussie- en werkgroepen van de SAC en KNCV met een kleine beurs. Het evenement wordt onder de naam "The Analytical Challenge 2011" georganiseerd in 1931 Congrescentrum Brabanthallen 's-Hertogenbosch, zie de bijlage voor een routebeschrijving.

Met een keur aan (inter)nationale topsprekers, een groot aantal parallelsessies worden de bezoekers op deze dag geïnformeerd over de laatste wetenschappelijke ontwikkelingen en inzichten binnen dit vakgebied. Het programma bevat naast die van DSP bijdragen van:

- IR DG (Infrarood en Raman discussiegroep)
- Werkgroep Monstervorbewerking
- Werkgroep Atoomspectrometrie (WAS)
- Werkgroep Scheidingsmethoden (WGS)

The Analytical Challenge is dit jaar onderdeel van het nieuwe event Labtechnology 2011: een tweedaags evenement over laboratoriumtechnologie, met meer dan 75 bedrijven en organisaties en de laatste innovaties voor in het lab.

De entree voor Labtechnology is gratis. De kosten voor The Analytical Challenge (inclusief koffie/thee, lunch en afsluitende borrel) bedragen € 45,- bij voorinschrijving. Op de dag zelf betaalt u € 5,- extra.

Inschrijven kan via [www.theanalyticalchallenge.com](http://www.theanalyticalchallenge.com), hier vind u ook meer informatie over het gehele programma.

Tot ziens in Den Bosch.

Namens het bestuur van de discussiegroep,

Nico van Beelen

**Program DSP meeting October 13<sup>th</sup>, 2011.**

9:30 – 10:00	<b>Welcome</b>
10:00 – 10:50	<b>Plenary opening</b>
10:50 – 11:15	<b>Coffee &amp; Tea</b>
11:15 – 11:45	<b>Hans de Brouwer SABIC Innovative Plastics</b> Interaction Chromatography for Engineering Plastics.
11:45 – 12:15	<b>Matthias Verstraeten Vrije Universiteit Brussel</b> Novel Thermal Modulation for Multi-dimensional Liquid Chromatography Separations using Low-Thermal-Mass LC.
12:15 – 13:15	<b>Lunch</b>
13:15 – 13:55	<b>Sigurd Höger, Kekulé-Institut für Organische Chemie und Biochemie Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn</b> Defined linear and cyclic oligomers using recycling-GPC.
13:55 – 14:20	<b>Hanneke Lambermont, TU/e - capaciteitsgroep Polymeerchemie</b> Nano Quantity Analyte Detection (NQAD) in Liquid Chromatographic Analysis of Polymers
14:20 – 14:45	<b>Xulin Jiang, Universiteit van Amsterdam</b> Characterization of Polymeric Drug Excipients
14.45 – 15:00	<b>Coffee &amp; Tea</b>
15:00 – 15:30	<b>Tiny Frijns DSM Resolve</b> On-line HT-SEC IR detection to unravel the Chemical Composition Distribution of polyolefins.
15:30 – 16:00	<b>Ab Buijtenhuijs</b> Features of viscosity detection in Size exclusion chromatography of (co)polymers
16:00 – 16:50	<b>Plenary closing</b>
16:50	<b>Farewell drink</b>