

## Programma Dag van de Oppervlaktetechnologie 17 november 2011

### Plenair gedeelte

- 09.15 – 09.45 uur      Ontvangst
- 09.45 – 10.00 uur      Opening  
*(Door de dagvoorzitter Hans van der Weijde)*
- 10.00 – 10.30 uur      Presentatie 'Surface modifications for biomedical implants: the interface between lifeless and alive'  
*(Door dr. ing. Jeroen van der Beucken, Radboud Medisch Centrum Nijmegen)*
- 10.30 – 11.00 uur      Pauze
- 11.00 – 11.30 uur      Presentatie 'Benefits of biobased raw materials for the sustainability of coatings'  
*(Door dr. Armin Michel, DSM NeoResins+)*
- 11.30 – 12.30 uur      Uitreiking Borghardt Award
- 12.30 – 13.30 uur      Lunch

### Parallelsessies

- |                   | <b>Parallelsessie 1</b>  | <b>Parallelsessie 2</b>  |
|-------------------|--|--|
| 13.30 – 13.40 uur | Opening<br><i>(Door de dagvoorzitter Cor Schrauwen)</i>  | Opening<br><i>(Door de dagvoorzitter Laurens Wessels)</i>  |
| 13.40 – 14.10 uur | Presentatie '(im)possibilities of self-healing coatings'<br><i>(Door dr. Santiago Garcia Espallargas, Technische Universiteit Delft)</i> | Presentatie 'Optimaliseren van afzuig-systemen door ontwerp van luchtstromingspatronen'<br><i>(Door Theo van Oossanen, To Improve)</i> |
| 14.10 – 14.40 uur | Presentatie 'Functionaliteit door oppervlakte structurering: verleden, heden en toekomst'<br><i>(Door Timme Lucassen, TNO)</i>           | Presentatie 'Decoratieve toepassingen van PVD coatings'<br><i>(Door ir. Michiel Eerden, Hauzer Techno Coating)</i>                     |
| 14.40 – 15.10 uur | Presentatie 'Reiniging, hechting en CVD met koud plasma: technieken en toepassingen'<br><i>(Door dr. ir. Yves Creyghton, TNO)</i>        | Presentatie 'New developments and green technologies for electroplating'<br><i>(Door Werner Richtering, Atotech)</i>                   |
| 15.10 – 15.40 uur | Pauze  |  |

### Plenair gedeelte

- 15.40 – 16.10 uur      Presentatie 'Surface science of old master paintings: Oppervlaktetechnologie voor oude meesterwerken'  
*(Door prof. dr. Joris Dik, Technische Universiteit Delft)*
- 16.10 – 16.40 uur      Presentatie met verrassende invalshoek op het gebied van oppervlaktebehandeling  
*(Spreker houden we nog even geheim)*
- 16.40 – 17.00 uur      Samenvatting van de dag  
*(Door de dagvoorzitter Hans van der Weijde)*
- 17.00 – 17.30 uur      Borrel