

Zwijnaarde, 31 augustus 2017

VVGT-studieavond:

**“Regeneratie chemisch gebonden zand en
simulatie van het kernschietproces”
door M. Favini (Omega) en M. Todte (Flow Science)**

Geachte Mevrouw / Heer,

Met deze brief wensen wij U uit te nodigen op de 145ste studieavond. De studieavond zal doorgaan in de gebouwen van SIRRIS te Zwijnaarde om **17 u** op **maandag 25 september**.

Programma:

- 17u00: Ontvangst en registratie deelnemers
- 17u30: Regeneratie chemisch gebonden zand (M. Favini)
- 18u30: Pauze
- 19u00: Simulatie kernschietproces (M. Todte)
- 20u00: Einde

De deelnameprijs bedraagt **€ 20** contant te betalen op de avond zelf.

Gelieve uw inschrijving per e-mail, fax of brief door te sturen **yóór 20 september**. Wanneer U na deze datum inschrijft of deelneemt zonder inschrijving, bedraagt de deelnameprijs € 25. Annulaties zijn kosteloos tot vrijdag 22 september. Daarna wordt in elk geval een deelname in de kosten van € 15 aangerekend. Wij hopen U te mogen begroeten op onze bijeenkomst.

Hoogachtend,



Kurt Beghyn
VVGT-secretaris

VVGT-studieavond
**“Regeneratie chemisch gebonden zand en
simulatie van het kernschietproces”**
door M. Favini (Omega) en M. Todte (Flow Science)

Tijdens deze studieavond worden twee onderwerpen met betrekking tot chemisch gebonden zand behandeld.

Tijdens de eerste presentatie wordt de zandregeneratie voor verschillende chemische bindersystemen besproken. Hierbij worden zowel de mechanische als de thermische regeneratiemethodes in detail toegelicht.

Tijdens de tweede voordracht wordt aangetoond hoe het gebruik van simulatietechnieken kan leiden tot de optimalisatie van het kernschietproces. Deze optimalisaties worden geïllustreerd aan de hand van diverse praktische voorbeelden van complexe kernen. Tevens wordt de link gelegd met gietfouten die gerelateerd zijn aan het gebruik van kernen.

Opmerking: Beide voordrachten worden in het Engels gehouden.

| | |
|----------------|---|
| <i>Plaats:</i> | SIRRIS, Technologiepark 935 in Zwijnaarde |
| <i>Tijd:</i> | 17.00 u - 20.00 u op 25 september 2017 |

Mevrouw / De heer

Functie

Firma

- Neemt deel aan de vergadering.
- Kent een geïnteresseerde, die ook wenst uitgenodigd te worden (gegevens insluiten a.u.b.).
- e-mail (indien nog niet bekend bij VVGT):

Datum:

Handtekening: