



## Vernieuwde opleiding Praktijk voor het bepalen van procesparameters

### DOELGROEP

Spuitgietoperatoren, procesingenieurs, machinestellers; iedereen die geïnteresseerd is in de optimalisatie van het spuitgietproces of verantwoordelijk is voor het opstarten en uittesten van nieuwe matrijzen.

### VEREISTE KENNIS

Enkele jaren ondervinding bij het instellen van spuitgietparameters en het monteren van matrijzen in de spuitgietmachine.

### SAMENVATTING

De voornaamste spuitgietparameters worden bepaald aan de hand van spreadsheetformulieren op de computer in Excel vorm. De spuitgietmatrijs wordt op de machine geplaatst en van begin af worden alle procesparameters ingesteld, zoals doseervolume, schroefsnelheid, inspuitsnelheid, inspuitedruk, nadruk, nadruktijd, koeltijd, ...

### INHOUD

De cursus wordt aan de machine gegeven aan de hand van een bestaande spuitgietmatrijs en gebruik van spreadsheets op de computer.

- Uittesten van de matrijs voordat ze op machine gaat met een uitgewerkte checklist
- Matrijs in machine monteren met checklist
- Instellen van de beginwaarden
- Instellen van doseervolume zonder nadruk
- Bepalen van invriestijd aanspuiting
- Instellen van nadruk en nadruktijd
- Optimaliseren van nadruktijd
- Optimaliseren van inspuitsnelheid
- Optimaliseren van koeltijd
- Optimaliseren van matrijzen met meerdere onderdelen
- Optimaliseren van sluitkracht
- Optimaliseren van de procesparameters voor het maken van een goed onderdeel
- Vastleggen van proces window
- Opmaken van set u gegevens

8 december 2010 te Kortrijk van 9 tot 17 uur

Leden VKC : € 370 (excl. BTW)

Niet-leden VKC : € 460 (excl. BTW)

Een tweede deelnemer van hetzelfde bedrijf bekommt een korting van 15%.

Annuleren kan kosteloos tot 1 week op voorhand. Nadien wordt 50 % in rekening gebracht.

Meer info vindt u op [www.kmo-portefeuille.be](http://www.kmo-portefeuille.be)

Erkenningsnummer VKC pijler opleidingen : DV.O101538

Inschrijven kan u via website [www.vkc.be](http://www.vkc.be) / rubriek cursussen

of via e-mail : [info@vkc.be](mailto:info@vkc.be).

Volgend op de inschrijving ontvangt u een bevestiging en routebeschrijving.

Sabine.van.dael@vkc.be tel. + 32 56 28 28 22

22

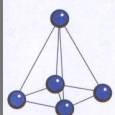
### DATUM & LOCATIE

### DEELNAMEPRIJS

### KMO-PORTEFEUILLE

### INSCHRIJVEN

### INLICHTINGEN



Fonds  
voor Vorming  
in de  
Scheikundige  
Nijverheid



Europese Unie

Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling



Met steun van de  
Vlaamse overheid



Provincie  
West-Vlaanderen  
Door mensen gedreven