



## UITNODIGING

### Innovatieve laser techniek – Nieuwe mogelijkheden voor fijne en micro bewerking



Een dag van het Laserzentrum Fachhochschule Münster (LFM)

**Donderdag, 10-02-2011, 16.00-19.00 uur**  
Gründer- und Innovationspark Steinfurt (GRIPS I)  
Stegerwaldstr. 39, 48565 Steinfurt

De mogelijkheden van de laserbewerking ontwikkelen zich razendsnel. Vooral in de laatste jaren zijn de mogelijkheden door nieuwe stralingsbronnen zoals de fiber of disk laser sterk uitgebreid. Technische haalbaarheid en rendabiliteit worden steeds opnieuw bepaald. Het gebruik van deze hightech machines is inmiddels in veel bedrijven al heel gewoon.

U bent van harte uitgenodigd op de campus van de Fachhochschule Münster in Steinfurt. Experts informeren u over de nieuwe mogelijkheden voor fijne en micro-bewerking en demonstreren de actuele laser-industriesystemen. Wellicht biedt deze techniek ook uw bedrijf mogelijkheden.

In het INTERREG-project MIAS wordt een grensoverschrijdend innovatieplatform voor medische techniek ontwikkeld, waarbij speciale aandacht wordt geschonken aan microbewerking met de laser.

**Deelname is gratis. Graag ontvangen wij van u een bindende aanmelding voor 04-02-2011. U ontvangt dan van ons een bevestiging en een routebeschrijving.**

Stuur uw aanmelding per mail of met bijgaand aanmeldingsformulier naar:

Train – Transfer in Steinfurt  
Christine Kölle  
Stegerwaldstr. 39  
48565 Steinfurt  
koelle@ta.fh-muenster.de  
tel.: 0049 25 51 - 9 62 650  
dax: 0 25 51 / 9 62 699

Organisatie



## Programma

Informatiemiddag op **donderdag, 10-02-2011** van 16:00-19:00 uur  
Innovatieve Lasertechniek – Nieuwe mogelijkheden voor fijne en micro-bewerking

- 16:00 uur **Woord van welkom**  
Klaus Dickmann, Laserzentrum Fachhochschule Münster  
Carsten Schröder, adj. secretaris voor Transferen Samenwerking Fachhochschule Münster
- 16:20 uur **Actuele trends bij de laser microbewerking**  
Jens Hildenhagen, Laserzentrum Fachhochschule Münster
- 16:50 uur **Laser- en micro-optische gereedschappen in de serieproductie van medische producten**  
Peter Bruns, LIMO - Lissotschenko Mikrooptik GmbH, Dortmund
- 17:15 uur **Today`s laser applications for micro machining at a laser job-shop**  
Marcel in het Veld, Veldlaser, Heerenberg / NL
- 17:40 uur **Koffiepauze**
- 18:00 uur **Demonstratie op actuele laserinstallaties**  
b.v. fiber laser 2 kW (multimode) en 300 W (singlemode), ps-disk laser 50W, short pulse fiber laser 20W en andere laser industriesystemen

**Gespreksleiding:** Jens Hildenhagen, Laserzentrum Fachhochschule Münster

## Aanmelding

Hiermee meld ik mij bindend aan voor de informatiedag „Innovatieve Lasertechniek – Nieuwe mogelijkheden voor fijne en microbewerking“ op **10-02-2011** van 16.00-19.00 uur.

naam: .....

firma: .....

straat: .....

postcode, plaats: .....

telefoon: .....

mail: .....

datum, onderschrift: .....

mogelijk gemaakt door:

Ministerium für Wirtschaft, Energie,  
Bauen, Wohnen und Verkehr  
des Landes Nordrhein-Westfalen



Ministerie van Economische Zaken,  
Landbouw en Innovatie

provincie  Overijssel



INTERREG - Grenzregionen gestalten Europa  
Europäischer Fonds für Regionale Entwicklung der Europäischen Union  
INTERREG - Grenzregio's bouwen aan Europa  
Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling van de Europese Unie