



Programm Workshop

„Laserschweißen, der stille Übergang zur wirtschaftlichen Standardanwendung“

19. Februar 2008, Erlangen

ACHTUNG: Neuer Veranstaltungsort: NH Hotel, Beethovenstrasse 3, 91052 Erlangen

Teilnahmegebühr: 190,00 € zzgl. ges. MwSt. je Person

Anmeldung per Fax an die Linde AG Geschäftsbereich Linde Gas: **0911 / 42 38 - 179**

oder per Post an:

Linde AG Geschäftsbereich Linde Gas

z. Hd. Yildizay Ceylan, Vogelweiherstraße 73, 90441 Nürnberg

Zeit	Referent/Firma	Vortrag
09:00-09:15	BLZ, Linde	Begrüßung
09:15-10:15	Hr. Albert/BLZ	Lasergerechtes Konstruieren <ul style="list-style-type: none">- Bauteildesign- Schweißnahtauslegung- Werkstoffeinfluss- Sonderfälle
10:15-10:30	Kaffeepause	
10:30-11:45	Hr. Kimmel/TRUMPF	Lasersystemtechnik <ul style="list-style-type: none">- Stand der Technik beim Laserschweißen- Schweißen in der Blechfertigung- Bauteilhandhabung
11:45-13:00	Mittagspause	
13:00-13:45	Dr. Dierken/ERLAS	Laseranwendungen in der Produktion
13:45-14:45	Hr. Herrmann/Linde	Einfluss der Gase <ul style="list-style-type: none">- Einfluss bei verschiedenen Laserarten- Einfluss bei verschiedenen Laserleistungen- Eigenschaften der einzelnen Gase- Ist Helium wirklich notwendig?
14:45-15:00	Kaffeepause	
15:00-15:45	Hr. Herrmann/Linde	Optimierungsmöglichkeiten durch Gase in der Laserfertigung
15:45-16:30	Hr. Kägeler/BLZ	Neue Möglichkeiten in der Materialbearbeitung durch innovative Strahlquellen – eine Übersicht <ul style="list-style-type: none">- Vergleich innovativer Laserkonzepte- Strahlqualität und Schweißapplikationen- Schweißverfahren und -strategien
ab 16:30	Möglichkeit zur Laborbesichtigung am BLZ	