

ANMELDUNG ZUM PRAXISSEMINAR

Ich melde mich zu der folgenden Veranstaltung an:

- 25. Mai 2011, Frankfurt-Oberursel, Mövenpick-Hotel
- 06. Juli 2011, München, Mövenpick-Hotel
- 13. September 2011, Berlin, Mövenpick-Hotel
- 23. November 2011, Hamburg, Mövenpick-Hotel

Bitte Anmeldeformular nach Bedarf kopieren. Pro Person/
Kurs jeweils ein Formular ausfüllen, per Post zurücksenden
oder faxen an **+49 06436/3361**. Vielen Dank!

Firma:.....

Vorname:.....

Nachname:.....

Straße:.....

PLZ, Ort:.....

Telefon/Fax:.....

E-Mail:.....

Der Preis pro Person beträgt **€ 490,00** zzgl. USt.

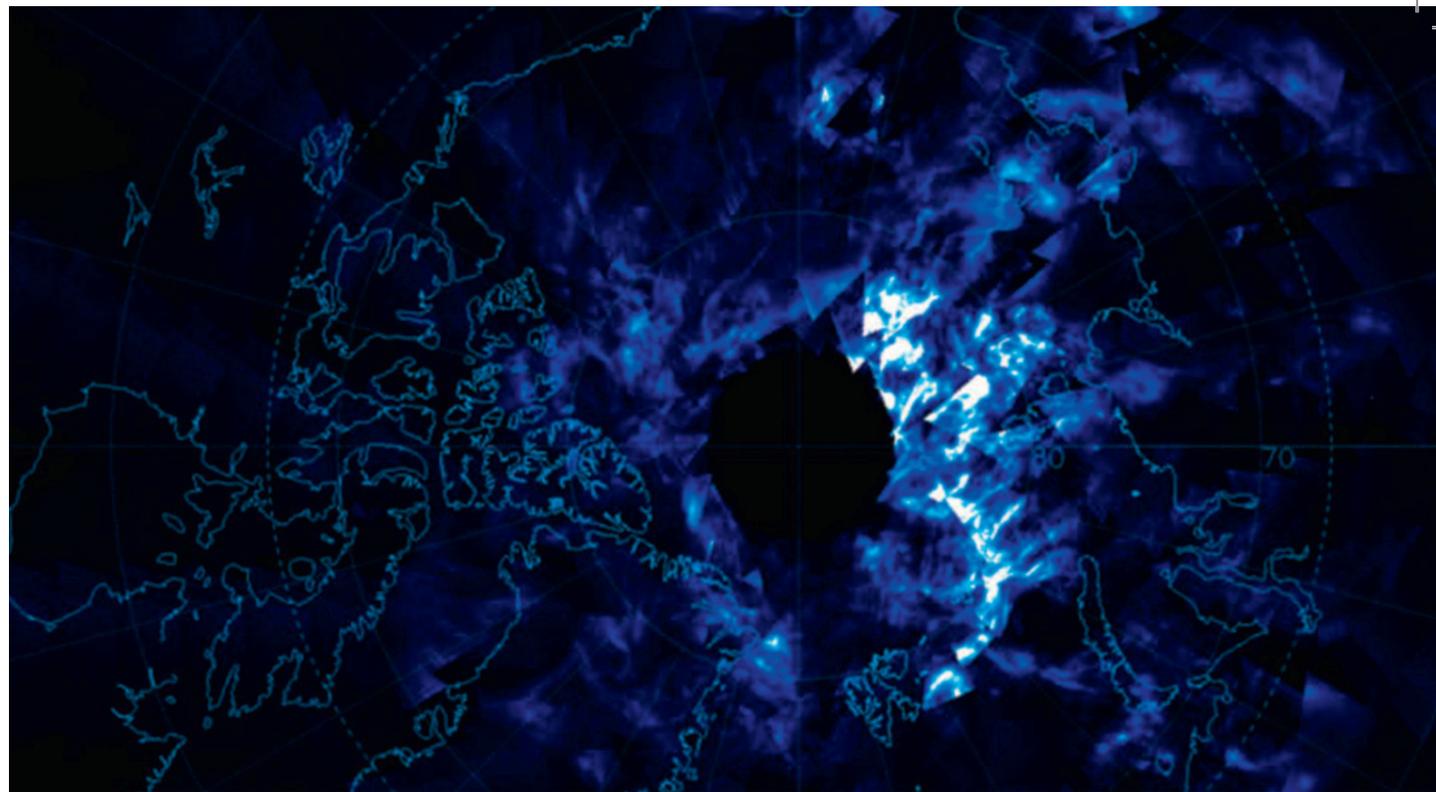
Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung sowie
eine Rechnung.

Im Seminarpreis sind enthalten:

- Umfangreiche Unterlagen
- Mittagessen, Kaffeepausen, Getränke
- Parkgebühren

Eine kostenfreie Stornierung ist bis 14 Tage vorher möglich. Bei kurzfristiger
Stornierung behalten wir uns vor 50% des Seminarpreises zu berechnen.

.....
Stempel, Datum, Unterschrift



HAAG - Elektronische Messgeräte GmbH
Emil-Hurm-Str. 18-20 · 65620 Waldbrunn
Tel.: 06436/4035 · Fax: 06436/3361
www.haag-messgeraete.de



Lambda Engineering GmbH & Co. KG
Nikolaus-Groß-Straße 46a · 48301 Nottuln
Tel.: 02502/225966 · Fax.: 02502/227807
www.oberschwungung.de

Praxisseminare

4x SPANNUNG PUR

Wir freuen uns auf sie!

4x SPANNUNG PUR

Netzprobleme sicher lösen

Die Kooperationspartner Lambda Engineering GmbH & Co. KG und die HAAG Elektronische Messgeräte GmbH präsentieren Ihnen **4x SPANNUNG PUR**. Im Verlauf eines Tages werden Ihnen praxisorientierte Lösungen aufgezeigt.

Im Vordergrund stehen:

- **Erkennung von Netzproblemen**
- **Messtechnische Erfassung**
- **Auswertung der Messergebnisse**
- **Erarbeitung von Lösungsvorschlägen**

Wir bilden Sie zum Profi im Bereich der Netzspannungsqualität aus – **garantiert!**



HAAG ist Hersteller hochpräziser Messgeräte zur Erfassung, Bewertung und Analyse aller qualitätsbeschreibenden Eigenschaften der Elektroenergiequalität. Wir entwickeln heute schon Messgeräte für die Anforderungen von morgen.

Unser Schwerpunkt liegt dabei in der Netzanalyse und der Bewertung der Netzqualität, insbesondere bei Netzstörungen durch harmonische- und interharmonische Oberschwingungen, Flicker und Transienten, Spannungseinbrüchen und Unsymmetrien.



Lambda Engineering ist als unabhängiges Ingenieurbüro vornehmlich im Bereich der Blindstromkompensation, der Oberschwingungsbefilterung, bzw. der Störungfindung und deren Beseitigung tätig. Das grundlegende Potential von Lambda Engineering liegt in der Findung von kundenorientierten Lösungen zur Verbesserung der Spannungsqualität. Somit bildet die richtige Applikation einer netzverbessernden Maßnahme die entscheidende Grundlage für den Erfolg.



STROM IST NICHT ALLES – ABER OHNE STROM IST NICHTS ...

... denn die Qualität der elektrischen Energieversorgung gewinnt zunehmend an Bedeutung.

IHRE REFERENTEN



Manfred Daldrup
Dipl.-Ing.



Volker Napp
Dipl.-Wirtsch.-Ing.

IHR PROGRAMM

- | | |
|---------------|--|
| 09:00 Uhr | Begrüßung |
| 09:15 Uhr | Problematik der schlechter werdenden Netzspannungsqualität |
| 10:00 Uhr | Theoretische Grundlagen, Normen und Vorschriften |
| 11:00 Uhr | Kaffeepause |
| 11:15 Uhr | Messen von Netzen/Netzanalyse |
| 12:30 Uhr | Mittagspause |
| 14:00 Uhr | Erfolgreiche Maßnahmen gegen Oberschwingungen |
| 15:00 Uhr | Kaffeepause |
| 15:15 Uhr | Spezielle Praxisbeispiele <ul style="list-style-type: none">• Messung in unterschiedlichen Netzkonstellationen• Analyse und Auswertung versch. Messergebnisse |
| 16:00 Uhr | Simulation der Netzspannungsqualität |
| ca. 17:00 Uhr | Seminarende |

Wir freuen uns auf Sie!