

## Themenübersicht eintägiges Grundlagenseminar

1. Piezotechnik: Herstellung, Eigenschaften und Modellierung
2. Modellbasierte Auslegung von Ultraschallwerkzeugen
3. Messtechnische Methoden und elektromechanische Charakterisierung
4. Elektrische Ansteuerung und Regelung
5. Industrielle und medizintechnische Anwendungen
6. Prozesstechnik in Flüssigkeiten, Ultraschallakustik, Sensorik

*Das Seminar wird begleitet durch spannende experimentelle Vorführungen!*

