



## PC gestützte Messtechnik im Beschallungsbereich

### Grundlagen und Anwendung

- **Seminarinhalt**

- Grundlagen der akustischen Messtechnik
- Durchführung von Messungen des Frequenz- und Phasengangs sowie der Impulsantwort
- Bestimmung von Verzögerungszeiten
- Timealignment in Theorie und Praxis
- Grundlagen der Bedienung der Software SATlive
- Die Teilnehmer können die Messungen auf ihrem Rechner<sup>1</sup> mitverfolgen und nachvollziehen.

- **Zielgruppe**

- Interessierte an der Audio(Mess-)Technik
- Im Seminar wird die Software SATlive verwendet; die Inhalte des Seminars sind auch auf andere Messprogramme anwendbar

- **Referent**

- Dipl.-Ing. (FH) Thomas Neumann.
  - Entwickler der Software SATlive
  - Über zehn Jahre Erfahrung als Referent für Tontechnik und akustische Messtechnik

- **Organisatorisches**

- Das zweitägige Seminar wird am 22.09.09 von 10.00 bis 17.30 Uhr und am 23.9.09 von 9:30 bis 16:30 Uhr durchgeführt
- Kosten: 150 Euro inkl. MwSt (Für Besitzer von SATlive 120 Euro inkl. MwSt)
- Seminarort ist die Family-World Bayreuth, Bindlacher Str. 4
- Getränke und Snacks können am Seminarort erworben werden
- Die maximale Teilnehmerzahl beträgt 25
- Die Mindestteilnehmerzahl beträgt 10 Personen
- Anmeldung bitte bis zum 10.9.2009 unter der E-mail [Seminar@take-sat.de](mailto:Seminar@take-sat.de)
- Unter der o. a. E-mail-Adresse stehen wir auch für Rückfragen zur Verfügung

---

<sup>1</sup> Hierzu stehen die Audiosignale an Cinchbuchsen für jeden Teilnehmer bereit. Laptop, Audiointerface, Messsoftware sowie die nötige Verkabelung ist vom Teilnehmer mitzubringen.