



Workshop „PA Sound Optimierung“ am 17.10.2018 in der BURG

Der Workshop „PA Sound Optimierung“ geht in die nächste Runde und vermittelt in lockerer Atmosphäre das Handwerkszeug für das Einmessen einer PA.

Durch den Workshop führen Dipl. Ing. Andreas Ederhof und Uli Golka, Außendienstmitarbeiter bei Adam Hall.

Wann: Mittwoch, 17. Oktober 2018, 10 bis 17 Uhr

**Wo: Die BURG, Theater am Biedermannplatz, Volkmannstrasse 6,
22083 Hamburg**

Am Vormittag erhalten die Teilnehmer Einblick in die unterschiedlichen Beschallungssysteme, verschiedene Lautsprecherarten und die Grundlagen der Messtechnik.

Am Nachmittag wird mit Hilfe des PC-gestützten Mess-Systems Smaart v.8 eine PA eingemessen und optimiert.

Teilnahmegebühr: €169,- pro Person.

Maximale Teilnehmerzahl: 10 Personen

Workshop „PA Sound Optimierung“ am 17.10.2018 in der BURG

Der Workshop beinhaltet:

- Grundlagen der Messtechnik
- Phasen-Alignment von Subs und Tops
- Optimierung PA-Sound unter Einbeziehung der Saalakustik
 - Frequenzoptimierung der Anlage
- Vergleich mit und ohne Systemoptimierung

Das lernen Sie bei diesem Workshop:

- Durch die Korrektur von Frequenz- und Phasengang gestalten Sie ein durchsichtiges, druckvolles Klangbild.
- Sie messen die Phasenlage der Schallwellenfronten und gleichen diese durch ein Digitaldelay aneinander an.
- Sie korrigieren den Frequenzgang der Anlage mit Hilfe eines grafischen Equalizers.
- Der Effekt ist ein klarer, prägnanter Sound, der insbesondere im Bassbereich mehr Druck entwickelt als ohne diese Korrekturmaßnahmen.

Wo: Die BURG, Theater am Biedermannplatz, Volkmannstrasse 6,
22083 Hamburg

Wann: 17. Oktober 2018, 10 bis 17 Uhr

Anmeldung: bis 26.09.2018 an info@ederhof-audioproduction.com

Tel.: 040-33986860

Teilnahmegebühr: € 169,- pro Person

