

Seminarprogramm 2008

Seminare und Workshops werden gemeinsam mit **Trius Audio** veranstaltet.
Die L-Acoustics QVT/QDT Trainings werden für L-Acoustics France durchgeführt.

Weitere Hinweise zur Anmeldung und den Tagungsorten finden Sie am Ende dieses Dokuments.
Bitte beachten Sie, dass aufeinander folgende Seminare sich jeweils inhaltlich ergänzen.

L-Acoustics V-DOSC, dV-DOSC, KUDO und KIVA Trainings

Für alle Schulungen wird ein Teilnahmezertifikat ausgeben; die Schulungen enthalten jeweils produktspezifische Informationen, Theorie zur Wellenform-Synthese, Anwendung von SoundVision sowie die praktische Anwendung der Arrays. Die Seminare bestehen jeweils aus zwei Theorietagen und einem Praxistag; Teilnehmer müssen einen Laptop mit freiem USB-Port mitbringen. Referent: Peter Rahe

Die Anmeldung und Bezahlung erfolgt direkt über die Website www.l-acoustics.com!

Termine Berlin: 16.-18. Juni 2008, dV-DOSC Training
8.-10. September 2008, KIVA Training
13.-15. Oktober 2008 V-DOSC Training

Workshop: Einmessen von Beschallungsanlagen

Toningenieure und Systemintegratoren werden mit dem vermittelten Wissen in die Lage versetzt, mit einer bereits installierten Beschallungsanlage das optimale Ergebnis im Hinblick auf den jeweiligen Anwendungszweck mittels entsprechender Software zu erzielen.

Anhand von praktischen Beispielen werden die Messung und Entzerrung von Amplitudengängen, Verzögerung und Pegelanpassung von Delays sowie die Einmessung von Subbässen erläutert. Ein Überblick über die derzeit auf dem Markt befindliche Meßsoftware rundet die Veranstaltung ab. Das Seminar dauert einen Tag. Referenten: Peter Rahe, Jakob Kraft

Kosten: €159,00 inkl. Verpflegung und Teilnahmezertifikat.

Termine Berlin: 5. Juni 2008
16. Oktober 2008

Termine Ibbenbüren: 11. September 2008
5. November 2008

Raumakustik in der Beschallungstechnik

Toningenieuren und Systemintegratoren werden in die Lage versetzt, die akustische Situation von Räumen gezielt und insbesondere im Hinblick auf die Installation einer Beschallungsanlage zu beurteilen. Dabei wird insbesondere auf die Interaktion von Lautsprechern und Raum eingegangen. Der Stoff umfaßt weiterhin die Grundlagen der Nachhallzeitmessung und -Berechnung, die wichtigsten weiteren raumakustischen Parameter wie D50, C80, Ts, Funktion von Absorbern, STI, die wichtigsten Normen sowie die Planung von Räumen bzw. Berechnung von Nachhallzeiten mit zur Verfügung gestellter Software auf Excel-Basis. Das Seminar dauert einen Tag. Referent: Tobias Kirchner

Kosten: €159,00 inkl. Verpflegung und Teilnahmezertifikat.

Termine Berlin: 6. Juni 2008
17. Oktober 2008

Termine Ibbenbüren: 12. September 2008
7. November 2008

Design von Beschallungsanlagen

Planung von Beschallungsanlagen: freien Toningenieuren und Systemintegratoren werden durch das Seminar in die Lage versetzt, Beschallungsanlagen optimiert für den jeweiligen Anwendungszweck fachgerecht zu planen. Erläutert werden die grundsätzliche Herangehensweise, Auswahl von sinnvollen Zielparametern, Auswahl von geeigneten Systemen sowie speziell die Optimierung von Systemen auf Sprachverständlichkeit. Insbesondere auf den sinnvollen Einsatz von konventionellen Systemen und Line-Arrays wird eingegangen; Planungsbeispiele werden mit L-Acoustics SOUNDVISION und CATT-Acoustic demonstriert. Das Seminar dauert einen Tag. Referenten: Peter Rahe, Jakob Kraft

Kosten: €159,00 inkl. Verpflegung und Teilnahmezertifikat.

Termine Berlin: 4. Juni 2008

Termine Ibbenbüren: 4. November 2008

Lärmschutz- und Gesundheitsschutz in der Beschallungstechnik

Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die geplanten und derzeit für die Beschallungstechnik relevanten gesetzlichen Grundlagen zum Anwohner- und Publikumsschutz und deren Auswirkungen in der Praxis. Der Umgang mit Ausnahmezulassungen, die Beurteilung von Situationen im Vorfeld sowie die Einmessung von Begrenzern werden demonstriert; ferner wird erläutert, wie man Anlagen sinnvoll für maximalen Pegel planen und optimieren kann. Ein Überblick über die relevanten Normen (z.B. TA Lärm, DIN 15905 V) und die derzeit auf dem Markt befindlichen Schallpegelbegrenzer rundet die Veranstaltung ab. Das Seminar dauert einen Tag. Referentin: Maike Luxa

Kosten: €159,00 inkl. Verpflegung und Teilnahmezertifikat.

Termine Berlin: 3. Juni 2008

Termine Ibbenbüren: 6. November 2008

Organisatorische Hinweise:

Tagungsorte: Berlin: bei Rahe-Kraft, Möckernstr. 26, 10963, Tel. 030-263 93 69-0
Ibbenbüren: bei Trius GmbH & Co. KG, Gildestr. 60, Tel. 05451-9408-0

Zeiten: Dauer der Seminare ist jeweils von 10.00 bis 17.00 Uhr.

Hinweise zur Anmeldung:

Das Anmeldeformular für alle Seminare können Sie herunterladen unter:

<http://www.rahe-kraft.de/cms/downloads/Seminaranmeldung.pdf>

Die Anmeldung wird durch die Entrichtung der Kursgebühren verbindlich. Die Seminare finden vorbehaltlich der Erreichung der Mindestteilnehmerzahl statt.

Bei der Buchung von Hotelzimmern sind wir gerne behilflich.

Fragen? Bei Fragen melden Sie sich gern telefonisch bei Jakob Kraft, Tel. 030-263 93 69-0.