



► VORSTELLUNG

Neuer Mitarbeiter bei LB-acoustics

Seit Oktober 2010 kann LB-acoustics auf die Dienste von Ing. Markus Wallpach als Vertriebstechner zurückgreifen.

Wallpach, Jahrgang 1974, ist Absolvent der HTL Mödling, Fachrichtung Feinwerktechnik (Mechatronik). Nach dem Präsenzdienst war er 16 Jahre für Olympus Austria tätig, wo er 5 Jahre im Service für Konsumgüter und 11 Jahre als Servicekoordinator der Division Medical – hauptsächlich für flexible und starre Endoskopie – tätig war. In den letzten eineinhalb Jahren fungierte er als Leiter der Reparaturwerkstätte (Endoskopie).

Sein Wunsch nach beruflicher Veränderung und nach einem Neustart führte ihn schließlich zu LB-acoustics, wo er sich freut, auch Aufgaben im Außendienst und Vertrieb zu übernehmen. Wallpach im Originaltext: „Über 16 Jahre Erfahrung im Service haben mich vor allem eines

gelehrt: Das Fundament jeder guten Geschäftsbeziehung ist Kundenzufriedenheit! Und diesen Leitsatz werde ich auch bei LB-acoustics weiter verfolgen!“

Privat hat Wallpach ein ausgefallenes Hobby: Wenn die Pflege von Haus und Garten noch Zeit übrig lässt, widmet er sich leidenschaftlich der Flugsimulation, unternimmt aber auch sehr gerne reale Flugreisen mit seiner Frau.

Ing. Wallpach wird sich um den österreichweiten Vertrieb von Schallpegelmessern, Schall- und Schwingungsanalyatoren sowie Sensoren kümmern. Sie erreichen ihn bei LB-acoustics unter der Tel.Nr. (01) 259 3444 DW 4411.



► EDITORIAL

„Eich-Treue“ zahlt sich aus



Gemäß unserem Motto „Qualität trifft Beratung“ haben wir uns überlegt, wie wir die Qualität der Messungen bei unseren Kunden noch

besser gewährleisten können, und haben den Eichstellen-Treuebonus (ETB) ins Leben gerufen. Eine zuverlässige Messung steht und fällt mit einer regelmäßigen Eichung. Deshalb geben wir Ihnen auch bis zu 10 Prozent Ermäßigung auf die Eichkosten Ihres vom BEV zugelassenen akustischen Messgerätes, wenn dessen Eichungen bereits in den vorhergegangenen Jahren lückenlos in der Eichstelle im Hause LB-acoustics durchgeführt worden sind. Selbstverständlich gibt es da keine Verpflichtung oder Vertragsbindung, aber den Rabatt bekommen Sie nur bei „Eich-Treue“.

Die Ermäßigung steigert sich bei jedem Termin um 2 Prozent, bis Sie bei 10 Prozent angelangt sind. Wenn Sie zwei oder mehr Geräte zu uns zur Eichung bringen, wird das für Sie noch günstiger. Bei zwei eichfähigen Messgeräten gewähren wir einen zusätzlichen Rabatt von 5 Prozent, bei drei oder mehr Geräten sogar 10 Prozent. So kommen Sie bei den Eichungen Ihres Messgeräte-Parks auf lange Sicht zu einer Ermäßigung von 20 Prozent!

Ich denke, das ist ein faires Angebot. Wo Sie genauere Informationen erhalten und Ihren Eichtermin anmelden können, finden Sie gleich unten.

Ihr Helmut Ryback

LB-acoustics Eichstelle
Telefon: 01/259 34 44 DW 4420
E-Mail: eichstelle@lb-acoustics.at



Ihr direkter Draht zu unseren Eichspezialisten

Sichern Sie sich Ihren Wunschtermin für die Nacheichung Ihrer Geräte in unserem Eichlabor. Unser Serviceleiter **Markus Lutzky** gibt gerne Auskünfte über Preise und freie Termine.

Terminvergabe zur Nacheichung
Tel.: 01/259 34 44-4420
E-Mail: eichstelle@lb-acoustics.at

VORANKÜNDIGUNG


Präzise Vibrationsmessungen auf große Distanzen

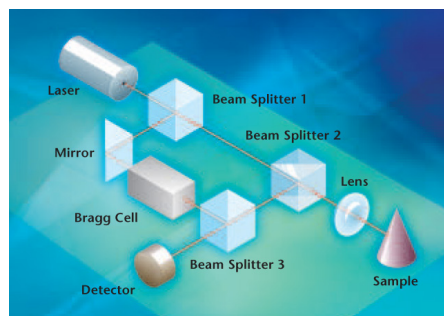
Das RSV-150 Remote Sensing Vibrometer von Polytec ist eine bahnbrechende Entwicklung, die es erstmals ermöglicht, auf große Distanzen Bewegungen und Vibrationen an unzugänglichen oder gefährlichen Strukturen – wie zum Beispiel stromführenden Teilen von Hochspannungsmasten – präzise zu messen.

Das System beruht auf dem bekannten, von Polytec in den letzten zwanzig Jahren zur Perfektion entwickelten Prinzip der Laser-Doppler-Vibrometrie. Durch die Verwendung eines augensicheren Lasers im nahen Infrarot-Bereich (Wellenlänge 1550 nm) und einer speziellen Optik können nun auch Objekte in größeren Entfernungen anvisiert und gemessen werden.

Nahezu jede Oberfläche ist für die Messung geeignet, unabhängig von der dort herrschenden Temperatur. Der Messbereich beginnt praktisch bei 0 Hz, sodass jede Bewegung – z. B. der Spitze eines Fernsehturms unter Wind – registriert und überwacht werden kann. Dies eröffnet neue Dimensionen von Anwendungen. Da man keine Sensoren anbringen muss, werden Mess- und Überwachungsaufgaben bedeutend einfacher und billiger. In ge-

fährlichen und unzugänglichen Bereichen wird das Messen sogar zum ersten Mal möglich. Das System ist aus dem Koffer heraus sofort einsetzbar und wird von der Vibsoft-20 Software mit einem handelsüblichen Laptop gesteuert.

Das Polytec RSV-150 wird voraussichtlich Ende dieses Jahres am Markt verfügbar sein.



High-tech und Zuckerguss

Neben einer Vielzahl technischer Schmankerl konnten sich die Fachbesucher am Stand von LB-acoustics an besonders leckeren LB-Punschkräpferl delektieren.

Die Schwerpunkte auf unserem Messestand waren vielfältig wie selten zuvor. So konnten u.a. etliche sehr interessante Projekte im Bereich Sensorik sowohl von

MEGGITT als auch von G.R.A.S. auf der Messe zum Abschluss gebracht werden. In den Unternehmensbereichen Telekommunikationsmesstechnik und Psychoakustik konnten wir erfolgreich mit ACQUA- und SQUADRIGA-Systemen von unserem Lieferanten HEAD acoustics punkten. Aber auch zur Anbahnung des Nachmessgeschäfts zahlte sich die Teilnahme unseres Unternehmens mit einem repräsentativen Messestand auf der vienna-tec aus. So wurde zeitnah nach der Messe ein Polytec-Scanningvibrometer PSV-400 geordert. Entscheidungskriterien des Kunden war neben der intuitiv zu bedienenden

LB-COLLEGE

Veranstaltungen 2011

Auch in diesem Jahr plant LB-acoustics eine Reihe von Veranstaltungen, die wir hier vorab ankündigen wollen:

- Seminar „Umweltsimulation“
- Seminar „SoundBook“
- Seminar Software „Noise & Vibration Works“
- Seminar „Grundlagen der Schallmesstechnik“
- Erstes Polytec User Meeting in Österreich

Der genauen Veranstaltungstermine werden im nächsten Newsletter bekannt gegeben.

AKTUELLES

Fünf Jahre Garantie auf G.R.A.S.-Mikrofone

Der renommierte Mikrofon-Hersteller G.R.A.S. hat sich entschlossen, auf seine Produkte fünf Jahre Garantie zu gewähren. Mit diesem Schritt möchte die Firma ein Zeichen setzen und die Zuverlässigkeit ihrer Erzeugnisse herausstreichen. Daher bietet G.R.A.S. ab sofort die beste Gewährleistung im gesamten Markt für akustische Frontend-Produkte.

LB-acoustics Messgeräte GmbH
 1210 Wien, Floridusgasse 50
 Telefon +43 (0) 1 259 34 44-4400
 Telefax +43 (0) 1 259 34 44-3400
 office@lb-acoustics.at
 www.lb-acoustics.at



Software die Möglichkeit, den Laserstrahl zu fokussieren und damit durch Glas – z. B. im Vakuum – zu messen und den Messpunkt dabei exakt auch auf kleinen Teilen oder Drähten zu positionieren. Außerdem war die Möglichkeit von Geometriescans mit kaufentscheidend.