**Pressemitteilung**

**Wissen erweitern mit HBMs umfangreichem Webinar-Programm**

Neue Serie von Webinaren jetzt verfügbar

**Mai 2020**

Um Kunden gerade in dieser besonderen Zeit dabei zu helfen, ihr Wissen zu erweitern, hat HBM eine umfangreiche Auswahl an Webinar-Tutorials zusammengestellt.

Das Webinar [Introduction to Shaker Testing](https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.hbm.com%2Fen%2F8948%2Fan-introduction-to-shaker-testing%2F&data=02%7C01%7Cmelanie.klingelmeyer%40hbkworld.com%7Cf42e7ef6b63446cfc14808d7ecee4bcc%7C6cce74a3397545e09893b072988b30b6%7C0%7C0%7C637238380534995915&sdata=NpexLVB4SGCT3k1mdDG0U6KIj5s889ue7zqx15JfidE%3D&reserved=0), vermittelt den Teilnehmern eine Einführung in die Thematik von Schwingprüfsystemen und erklärt die Theorie dahinter. Weiterhin werden die Produktpalette des LDS Shaker Systems, sowie Lösungen für viele verschiedene Herausforderungen und Anwendungen näher vorgestellt.

Teilnehmer des Webinars [Mixed Signal Measurement in Full-scale Aircraft Testing (Iron Bird)](https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.hbm.com%2Fen%2F8910%2Fmixed-signal-measurement-in-full-scale-aircraft-testing%2F&data=02%7C01%7Cmelanie.klingelmeyer%40hbkworld.com%7Cf42e7ef6b63446cfc14808d7ecee4bcc%7C6cce74a3397545e09893b072988b30b6%7C0%7C0%7C637238380535005870&sdata=eJIsrEwjmDAKVfyvtfzgxI5a2EFyCyPJ3Sm%2B2mYFpUs%3D&reserved=0) lernen die typischen Gesamtanforderungen für Messung mit gemischten Signalen mit hoher Kanalanzahl kennen - den sogenannten Iron Bird-Test. Der Speaker zeigt auf, wie ein Datenerfassungssetup aussehen könnte und wie Sie mehr Einblicke in die Daten erhalten.

Das Webinar [Making Safe and Accurate High Power Measurements](https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.hbm.com%2Fen%2F9160%2Fmaking-safe-and-accurate-high-power-measurement%2F&data=02%7C01%7Cmelanie.klingelmeyer%40hbkworld.com%7Cf42e7ef6b63446cfc14808d7ecee4bcc%7C6cce74a3397545e09893b072988b30b6%7C0%7C0%7C637238380535005870&sdata=EmxChOiEnfardvwWJATn4yBafwyLUtFQTR%2F1OOVPtD8%3D&reserved=0) identifiziert Schlüsselfaktoren, die sichere und genaue Messungen in Hochleistungsumgebungen mit hohen elektrischen und magnetischen Feldern für Anwendungen wie das Testen von Elektromotoren, Generatoren, Schaltanlagen, Impulsprüfungen und Blitzüberwachung gewährleisten.

Beim Übergang von Verbrennungsmotoren hin zu Elektromotoren müssen Sound- und Vibrationsingenieure die technischen Grundlagen von Elektromotoren erlernen - dies ist keine leichte Aufgabe. Um Ingenieuren bei dieser Herausforderung zu helfen, vermittelt das Webinar von HBM [Electric Motors 101 for N&V Engineers](https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.hbm.com%2Fen%2F9085%2Felectric-motors-101-for-n-and-v-engineers%2F&data=02%7C01%7Cmelanie.klingelmeyer%40hbkworld.com%7Cf42e7ef6b63446cfc14808d7ecee4bcc%7C6cce74a3397545e09893b072988b30b6%7C0%7C0%7C637238380535015826&sdata=JUXVSPk8OS7yd31ED0%2Fy9BVvobvXgihRaVlqoT7wjeQ%3D&reserved=0) ein Verständnis der grundlegenden Physik und Technologie, die in modernen Elektrofahrzeugen verwendet werden. Obwohl dieses anspruchsvolle Webinar auf die Bedürfnisse von Ingenieuren ausgerichtet ist, eignet es sich ebenfalls für Nicht-Ingenieure, die sich für dieses Thema interessieren.

Weitere Informationen und den vollständigen Webinar-Kalender von HBM finden Sie im Schulungsbereich auf der HBM-Website: <https://www.hbm.com/de/3157/webinars/>

**Über HBM Test and Measurement**Seit der Gründung 1950 in Deutschland hat sich Hottinger Baldwin Messtechnik (HBM Test and Measurement) zum weltweiten Technologie- und Marktführer im Bereich Mess- und Prüftechnik entwickelt. Heute bietet HBM Produkte für die gesamte Messkette, von virtuellen bis zu physikalischen Tests und Prüfungen. Das Unternehmen verfügt über Produktionsstandorte in Deutschland, USA, China und Portugal und ist weltweit in über 80 Ländern vertreten.

Weitere Informationen finden Sie unter [www.hbm.com](http://www.hbm.com/)

**Über HBK – Hottinger, Brüel & Kjær**

HBK – Hottinger, Brüel & Kjær, gemeinsames Dach der Marken HBM Test and Measurement und

Brüel & Kjaer Sound and Vibration, ist eine Tochtergesellschaft der in Großbritannien ansässigen Spectris plc (www.spectris.com), mit einem Jahresumsatz von 1,5 Mrd. GBP und circa 9800 Beschäftigten weltweit.

Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hbkworld.com/>

**Falls Sie zusätzliche Informationen wünschen, wenden Sie sich bitte an:**

Heather Wilkins
Marketing Coordinator
Brüel & Kjær
Telefon: 01223 389 800
Web: <http://www.bksv.com/>
Email:heather.wilkins@bksv.com