



PRESSEINFORMATION

Einbeck, den 08. Mai 2018

Am Donnerstag, den 21. Juni 2018 um 19:00 Uhr referiert Prof. Markus Henke im PS.SPEICHER. Sein Thema: Von Pferdestärken zum Kilowatt - Leistungsstarke elektrische Fahrzeugantriebe.

Passend zur Sonderausstellung 'Unter Strom' haben wir Prof. Henke eingeladen und er wird uns auf verständliche Weise erklären, was das Herzstück der strombetriebenen Fahrzeuge ausmacht.

Im Rahmen der fortschreitenden Elektrifizierung von Fahrzeugen kommt den Komponenten im elektrischen Antriebsstrang eine immer höhere Bedeutung zu. Dominant ist die Batterie, deren Energieinhalt die Reichweite der Fahrzeuge maßgeblich beeinflusst, aber auch der elektrische Antrieb muss zur Energiewandlung ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit, Effizienz und Leistungsdichte besitzen.

In dem Vortrag werden die Aspekte beleuchtet, die einen elektrischen Industrieantrieb von einem Automobilantrieb unterscheiden und es werden die wesentlichen Herausforderungen bei Entwurf und Realisierung elektrischer Fahrzeugantriebe dargestellt.

Für FörderFreunde ist der Eintritt frei, alle anderen zahlen 10,- € im Vorverkauf im PS.SPEICHER oder an der Abendkasse. Nach der Veranstaltung besteht die Möglichkeit, sich in geselliger Runde bei Snacks und Getränken mit Gleichgesinnten auszutauschen.

Anmeldung zur Veranstaltung und weitere Informationen unter Tel. 05561 92320270 bzw. per E-Mail an ursula.raschke@ps-speicher.de

Über den PS.SPEICHER:

Die Erlebnisausstellung PS.SPEICHER Einbeck erlebt seit ihrer Eröffnung im Sommer 2014 überregionale Aufmerksamkeit und ungebrochen starken Publikumszulauf. Grundlage der Ausstellung ist eine Sammlung historischer Fahrzeuge aus dem Besitz des Kaufmanns Karl-Heinz Rehkopf, die er der gemeinnützigen Kulturstiftung Kornhaus schenkte und damit der Allgemeinheit öffentlich zugänglich machte. Die Sammlung gilt als eine der größten ihrer Art weltweit. Insbesondere die hochprofessionelle und moderne Art der Präsentation der Sammlung hat große Beachtung beim Publikum und in den Medien gefunden. Weitere Informationen finden Sie auf www.ps-speicher.de sowie auf www.facebook.com/ps-speicher.

Verantwortlich im Sinne des Niedersächsischen Pressegesetzes:

Dr. Ursula Raschke
Büro | Organisation
FörderFreunde PS.SPEICHER
Tiedexer Tor 3
37574 Einbeck

E-Mail: ursula.raschke@ps-speicher.de
Tel.: 05561 / 92320270