

VDI-Tagung „Baden-Baden Spezial“

Elektrisches Fahren machbar machen



Dr. Wolfgang Runge: „Veränderungen im Aufbau von Elektromotoren unter dem Einfluss der Elektromobilität stehen ebenso im Mittelpunkt der VDI-Tagung in Baden-Baden wie auch die Verfügbarkeit der benötigten Rohstoffe oder ein verändertes Verständnis zum Energiemanagement zukünftiger Fahrzeugkonzepte.“

Die diesjährige Tagung „Baden-Baden Spezial“ am 13. und 14. Oktober 2010 steht unter dem Motto „Elektrisches Fahren machbar machen“. Veranstalter ist das VDI Wissensforum. Über Hintergründe sprachen wir mit dem Tagungsleiter Dr.-Ing. Wolfgang Runge.

ELEKTRONIKPRAXIS: Herr Dr. Runge, Die VDI-Tagung „Baden-Baden Spezial“ findet in diesem Jahr zum vierten Mal statt. Warum steht diesmal die Elektromobilität im Mittelpunkt?

Dr. Wolfgang Runge: Bis zum Jahr 2020 sollen nach den Plänen der Bundesregierung eine Million Elektrofahrzeuge auf Deutschlands Straßen unterwegs sein. Doch der Weg dorthin ist noch weit, denn die Elektromobilität ist eine der größten Herausforderungen in der Geschichte des Automobils. Deshalb widmen wir die diesjährige Tagung „Baden-Baden Spezial“ ganz bewusst dem Thema „Elektrisches Fahren machbar machen“.

Derzeit sind E-Fahrzeuge noch echte Exoten – fehlt es in der Bevölkerung derzeit noch an der Akzeptanz?

Diese Frage muss sehr differenziert beantwortet werden: Laut einer ADAC-Umfrage stehen rund 90 Prozent der deutschen Autofahrer der elektrischen Antriebstechnik positiv gegenüber – und 74 Prozent würden sogar ein Elektroauto kaufen.

NEUE HOMEPAGE
www.codico.com

Hochleistungsinduktivitäten für die Automobil- und angewandte Industrie-Elektronik!

Baugrößen 4mm, 6mm, 8mm, 10mm, 12mm

Temperaturbereich: -40°C bis + 150°C

Nennströme bis 8.5A

Vibrationsbeständig 5000G min.

AEC-Q200 Norm

Den kostenlosen Katalog erhalten Sie auf Wunsch bei CODICO!

