



Springer Bücher sind erhältlich als

 Druckausgabe

Erhältlich auf springer.com/shop

Grundlagen Kraftfahrzeugtechnik lernen

Reihen-Hrsg.: K. Reif

Mit dem Fachlehrgang „Grundlagen Kraftfahrzeugtechnik lernen“ steht ein weiterer Baustein zur Verfügung, um das Zusammenwirken der klassischen Fahrzeug- und Motorentechnik mit heutiger Fahrzeugelektronik zu zeigen. Früher bedeutete Fahrzeugtechnik vor allem Mechanik, heute trifft man überall integrierte mechanische, elektronische und digitale Systeme an. An diese Entwicklung haben sich auch die automobilen Berufsbilder angepasst. Im Jahr 2001 wurde aus dem Kfz-Mechaniker und dem Kfz-Elektriker der Kfz-Mechatroniker. Diese kennen sich nicht nur mit Antriebssträngen, Karosserieblechen und Getrieben aus, sondern auch mit Bordcomputern, Anti-Blockier-Systemen (ABS), Antriebs-Schlupf-Regelungen (ASR) oder elektronisch geregelten Stabilitäts-Programmen (ESP) zur Fahrdynamik-Regelung. Dieser Fachlehrgang bietet mit zehn Einzelthemen einen leichten Einstieg in das Verständnis von Funktion und Wirkung heutiger Automobil- und Nutzfahrzeugtechnik. Die gute Verständlichkeit macht den Fachlehrgang besonders geeignet für das Selbststudium.

Kürzlich erschienen:

K. Reif (Hrsg.)

Grundlagen Kraftfahrzeugtechnik lernen

K. Reif (Hrsg.)

Basiswissen Dieselmotor-Management

Einspritzung, elektronische Steuerung und Regelung

K. Reif (Hrsg.)

Basiswissen Ottomotor-Management

Einspritzung, Zündung, elektronische Steuerung und Regelung



Informationen zu Angeboten auf der Homepage der Reihe und springer.com/authors

Erhältlich bei Ihrem Buchhändler oder – Springer Nature Customer Service Center GmbH, Tiergartenstr. 15-17, 69121 Heidelberg, Germany ▶ Call: + 49 (0) 6221-345-4301 ▶ Fax: +49 (0)6221-345-4229 ▶ Email: customerservice@springer.com ▶ Web: springer.com