



## Fachbereich: Elektrotechnik

**5. VDI-Fachtagung Useware 2010**

5. VDI-Fachtagung Useware 2010 : Grundlagen, Methoden, Technologien ; Baden-Baden, 13. und 14. Oktober 2010 / VDI/VDE, Mess- und Automatisierungstechnik. - Nichtred. Ms.-Dr. - Düsseldorf : VDI-Verl., 2010. - 375 S. : Ill., graph. Darst. - (VDI-Berichte ; 2099)  
ISBN 978-3-18-092099-3  
Signatur: WGA4098-2010  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Electromechanical systems in microtechnology and mechatronics**

Electromechanical systems in microtechnology and mechatronics : electrical, mechanical and acoustic networks, their interactions and applications / Arno Lenk . - Heidelberg [u.a.] : Springer, 2011. - XXIV, 471 S. : Ill., graph. Darst. - (Microtechnology and MEMS)  
ISBN 978-3-642-10805-1 - ISBN 3-642-10805-9  
Signatur: WQB21269  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Elektrisches Fahren machbar machen**

Elektrisches Fahren machbar machen : 4. VDI-Tagung Baden-Baden Spezial 2010 ; Kongresshaus Baden-Baden, 13. und 14. Oktober 2010 / VDI, Fahrzeug- und Verkehrstechnik. - Nichtred. Ms.-Dr. - Düsseldorf : VDI-Verl., 2010. - 282 S. : Ill., graph. Darst. - (VDI-Berichte ; 2098)  
ISBN 978-3-18-092098-6  
Signatur: WQA9161-2010  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Franz, Joachim: EMV**

EMV : störungssicherer Aufbau elektronischer Schaltungen ; mit 16 Fallbeispielen / Joachim Franz. - 4., erw. und überarb. Aufl. - Wiesbaden : Vieweg + Teubner, 2011. - XIII, 276 S. : Ill., graph. Darst. - (Studium)  
ISBN 978-3-8348-0893-6  
Signatur: WQB21231:4  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Kahlert, Jörg: Crash-Kurs Regelungstechnik**

Crash-Kurs Regelungstechnik : eine praxisorientierte Einführung mit Begleit-Software / Jörg Kahlert. - Berlin [u.a.] : VDE-Verl., 2010. - 290 S. : Ill., zahlr. graph. Darst. + 1 CD-ROM (12 cm)  
ISBN 978-3-8007-3066-7  
Signatur: WGB9157  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Kammeyer, Karl-Dirk: Digitale Signalverarbeitung**

Digitale Signalverarbeitung : Filterung und Spektralanalyse mit MATLAB®-Übungen ; mit 33 Tabellen / Karl-Dirk Kammeyer ; Kristian Kroschel. - 7., erw. und korrigierte Aufl. - Wiesbaden : Vieweg + Teubner, 2009. - XV, 587 S. : Ill., graph. Darst. - (Studium)  
ISBN 978-3-8348-0610-9  
Signatur: WRA2163+3:7  
Anzahl neuer Exemplare: 20

**Killat, Ulrich: Entwurf und Analyse von Kommunikationsnetzen**

Entwurf und Analyse von Kommunikationsnetzen : eine Einführung ; mit 7 Tabellen sowie 20 Beispielen und 35 Übungsaufgaben / Ulrich Killat. - 1. Aufl. - Wiesbaden : Vieweg + Teubner, 2011. - IX, 242 S. : Ill., graph. Darst. - (Studium)  
ISBN 978-3-8348-0928-5  
Signatur: WRB17093  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Lehner, Günther: Elektromagnetische Feldtheorie für Ingenieure und Physiker**

Elektromagnetische Feldtheorie für Ingenieure und Physiker / Günther Lehner. - 7. bearb. Aufl. - Berlin [u.a.] : Springer, 2010. - XXV, 708 S. : Ill., graph. Darst.  
ISBN 978-3-642-13041-0  
Signatur: WQB20518:7  
Anzahl neuer Exemplare: 1

**Müller, Rolf: Ausgleichsvorgänge in elektro-mechanischen Systemen mit Maple analysieren**  
Ausgleichsvorgänge in elektro-mechanischen Systemen mit Maple analysieren :

**Grundwissen für Antriebstechnik und Mechatronik ; mit 17 Tabellen sowie zahlreichen Beispielen und Maple-Plots ; [mit Online-Service] / Rolf Müller. - 1. Aufl. - Wiesbaden : Vieweg + Teubner, 2011. - XII, 284 S. : graph. Darst. - (Studium) (OnlinePlus)**  
**ISBN 978-3-8348-1217-9**  
**Signatur: WQB21270**  
**Anzahl neuer Exemplare: 1**

**Plötzeneder, Friedrich: Praxiseinstieg LabVIEW**  
**Praxiseinstieg LabVIEW : 12 Experimente mit LabVIEW zeigen Ihnen die praktische Anwendung / Friedrich Plötzeneder ; Birgit Plötzeneder. - Poing : Franzis, 2010. - 250 S. : zahlr. Ill., graph. Darst. - (Franzis PC&Elektronik)**  
**ISBN 978-3-7723-4039-0**  
**Signatur: WQB21271**  
**Anzahl neuer Exemplare: 1**

**Tröster, Fritz: Steuerungs- und Regelungstechnik für Ingenieure**  
**Steuerungs- und Regelungstechnik für Ingenieure / von Fritz Tröster. - 3., überarb. und erw. Aufl. - München : Oldenbourg, 2011. - XIX, 562 S.**  
**ISBN 978-3-486-58984-9**  
**Signatur: WGB8241:3**  
**Anzahl neuer Exemplare: 1**