

Lehrmittelempfehlung für Beruf Systeminformatiker

Stand 20.7.2012

Tabellenbücher

- Verlag Europa, Tabellenbuch Informations-, System- und Automatisierungstechnik, 10.Auflage 2012
ISBN: 978-3-80853386-4 → oder aktuellere Auflage
- Verlag Westermann, Titel Elektronik Tabellen Geräte- und Systeme, 3. Auflage 2010,
ISBN 978-3-14-23 5037-0 → oder aktuellere Auflage
- Verlag Westermann, IT-Handbuch für Systemelektroniker für Fachinformatiker, 7. Auflage 2011,
ISBN 978-3-14-22 5042-7 → oder aktuellere Auflage

Theoriebücher

- Verlag: Europa Lehrmittel; Titel: Industrie- und Informationstechnik; Autoren: bearbeitet von Lehrern(innen) beruflicher Schulen, Hochschulen und Produktionsstätten; 10. Auflage 2009
ISBN: 978-3-8085-3250-8 → evtl. aktuellere Auflage
- Verlag: Europa Lehrmittel; Titel Informationstechnik und Kommunikationstechnik; Autoren: bearbeitet von Lehrern(innen) beruflicher Schulen, Hochschulen und Produktionsstätten; 3. Auflage 2011
ISBN: 978-3-8085-3613-1 → evtl. aktuellere Auflage

Übungsbücher

- Verlag Europa Lehrmittel; Mathematik für Elektronik und IT-Berufe
Autoren: bearbeitet von Lehrern(innen) beruflicher Schulen, Hochschulen und Produktionsstätten; 13. Auflage 2010
ISBN: 978-3-8085-3318-5
- Verlag Westermann, Titel Elektrotechnik Gesamtband: Technische Mathematik Geräte- und Systemtechnik; Autor: Heinrich Hübscher;
1. Auflage 2003;
ISBN: 978-3-14-22-1251-7

Verwendetes Mikrocontrollersystem:

TFH one Board 19“ mit Atmel-Prozessor AT89C51CC03 und zusätzliche Erweiterungsplatinen zum Board (TFH DIO, TFH ABP)

Bezugsquelle: www.palmtec.de

C-Compiler (IDE) µC51 Bezugsquelle: www.wickenhäuser.de