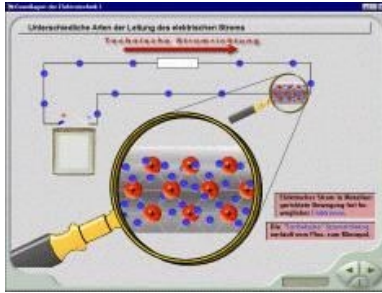


Grundlagen der Elektrotechnik 1



Die Lernprogramme eignen sich ebenso zur Schul- und Erstausbildung als auch zur Qualifizierung in den Elektroberufen. Alle Lerninhalte werden über Sprechertexte (Audios) vermittelt, um das Lesen längerer Texte am Bildschirm zu vermeiden. Merksätze, wichtige Formeln, Zusammenfassungen und Aufgaben werden jedoch auch als Bildschirmtexte angezeigt. Viele Animationen, Videos und Interaktionen im Lernprogramm sollen dazu beitragen, den Lerneffekt zu steigern. Wissensabfragen erfolgen sowohl während der Stoffvermittlung als auch am Ende eines jeden Lernschrittes. Das Programm reagiert während einer Aufgabe auf jede Antwort des Lernenden mit einer entsprechenden Rückmeldung.

Alle bfe-Lernprogramme sind auch als Netzwerkversion lieferbar.

Sie erhalten pro Lernprogramm-Titel eine Installations-CD mit Installationsanweisung zur Einrichtung der Programme für die gewünschte Zahl der Lernerplätze. Die bei Ihnen eingerichteten Lerner-PCs haben dann Zugriff auf die auf einem zentralen Server befindlichen Lerninhalte. Die Zahl der Lernerplätze kann in jeder gewünschten Höhe eingerichtet und bei Bedarf auch erweitert werden. Somit können Sie die Kosten auf die tatsächlich benötigten Lernerplätze begrenzen!

Kosten und weitere Informationen erhalten Sie auf Anfrage unter:

Tel.: 0441/34092-345

Fax: 0441/34092-469

Email:



Detaillierte Auflistung der Lerninhalte als Word 97 Datei.

Lerninhalte:

- **Grundbegriffe**
 - ◆ Maßsysteme
 - ◆ Aufbau der Materie
 - ◆ Atommodell
 - ◆ Periodensystem der Elemente
- **Grundlagen der Elektrizitätslehre**
 - ◆ Ladung, Spannung, Strom, Widerstand
 - ◆ Elektrische Ladung
 - ◆ Elektrische Spannung, Potentialdifferenz und Potential
 - ◆ Elektrischer Strom und Ladungsmenge
 - ◆ Unterschiedliche Arten der Leitung des elektrischen Stromes
 - ◆ Erzeugung elektrischer Spannungen

Systemanforderungen:

Pentium ab 400 MHz

min. 128 MB Arbeitsspeicher

min. SVGA Grafikkarte (800x600)
min. 12-fach CD-ROM
Soundkarte
Windows98/ME/2000/XP/Vista (32bit)
ca. 6 MB freier Festplattenspeicher.

Folgendes Vogel Fachbuch lehnt sich stark an diese CD an und enthält weitere vertiefende Informationen:

»Mathematische und elektrotechnische Grundlagen«

Grundlagen der Elektrotechnik 1

ISBN: 978-3-8343-3099-4

Stück 49.80  In den Warenkorb

[Zum Einkaufskorb](#)