

Lernprogramm: Download-Version

Grundlagen der Elektrotechnik 3

Download-Version

Termine

Termin: 01.01.2020-31.12.2055

Kosten: 78,80 €

Kennen Sie den Unterschied zwischen Energie und Leistung? Energie und Leistung im elektrischen Stromkreis sind wichtige Grundgrößen und werden in diesem Lernprogramm ebenso vermittelt, wie die Begriffe Wirkungsgrad und elektrische Anpassung. Erweitern Sie Ihr Verständnis zur Pegelrechnung und lernen Sie den Kondensator als Bauelement und in seinen Schaltungsarten kennen.

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 während der Stoffvermittlung und das Programm reagiert während einer Aufgabe auf jede Antwort des Lernenden mit einer entsprechenden Rückmeldung. Ein Lexikon mit Internetzugang vervollständigt das Lernprogramm.

Unser BFE-Lernprogramm können Sie 3,5 Jahre (42 Monate) unbegrenzt nutzen. Sie werden im Programm rechtzeitig über den Ablauf des Nutzungszeitraums hingewiesen. Eine automatische Verlängerung erfolgt nicht und kann auch nicht beauftragt werden. Sollten Sie unser Lernprogramm weiterhin nutzen wollen, können Sie diese über den Onlineshop neu bestellen.

Inhalte

- Arbeit, Leistung
- Energie, Wirkungsgrad
- Elektrische Anpassung, Pegelrechnung
- Wärmelehre
- Elektrisches Feld, Kondensator
- Differenzier-, Integrierglied

Demomodul

<https://demo.bfe-elearning.de/shop/ge3/>

Technische Anforderungen

- Windows 8/10
- Adobe Reader
- stabile Internetverbindung
- optional: Soundkarte

Bestellung und Freischaltung

Nach der Bestellung erhalten Sie eine E-Mail mit einem Link zu unserem Downloadcenter und einem Bestellcode.

Wenn Sie den Bestellcode eingegeben haben, liegen Ihre bestellten Lernprogramme zum Download bereit.

Bitte folgen Sie den Installationsanweisungen des Installationsassistenten und geben Sie bei Aufforderung den 25-stelligen

Lizenzschlüssel ein. Dieser wird in der Setup Datei als PDF Datei mitgeliefert.

Fachmedien

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

Mathematische und elektrotechnische Grundlagen

Hinweis

Alle BFE-Lernprogramme sind auch als Mehrplatzversionen lieferbar

Ansprechpartner

Melanie Stephan

T 0441 34092-461

m.stephan@bfe.de

bfe.de

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V.

Donnerschweer Straße. 184, 26123 Oldenburg

bfe.de

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V.

Donnerschweer Straße. 184, 26123 Oldenburg