

教育実習ソフトウェア ITF-401 (販売終了)

TOP

『電気・電子の基礎Ⅰ』



「電気・電子の基礎Ⅰ」ITF-401は、電気・電子の基礎についてのポイントとなる項目を明瞭・簡潔に押さえ、教科書のカリキュラムに沿って学習が行える教育実習ソフトウェアです。

テキスト文、図、アニメーション、写真、音声、ビデオデータなどを使用していますので、効率的に学習することが可能です。

また、電子回路シミュレータを搭載していますので、多彩な授業・自主的な学習を行うことができます。

● 実習プログラム

- テキスト、用語・公式、図・実験、例題・問題を閲覧できます
- 回路部品データベース、電子回路シミュレータ、ガイドプログラムをボタン操作で呼び出せます
- 新規カリキュラムの読み込みと進捗データの保存が行えます

● 回路部品データベース

- 写真、音声ビデオデータを用いたマルチメディアデータベースです
- 電子回路シミュレータ
- 直流回路および交流回路の電流・電圧測定を行うことができます
- 電球の点灯、ブザーを鳴らすことができます
- ヒューズや電球は定格値により溶断します
- 抵抗値などのパラメータの変更が可能です
- マウス操作で簡単に回路が作成できます

● 指導プログラム

- カリキュラムの構成を編集できます
- 例題・問題を作成できます
- 進捗データのチェックを行うことができます

● 「ガイド先生」が優しく導いてくれるヘルプ機能



動作環境

- Windows95またはNTが動作する環境
- CPUは486DX4 100MHz以上 (Pentium以上を推奨)
- 周辺機器：ディスプレイ、キーボード、マウス、CD-ROMドライブ (インストールに必要)、サウンドボード

教育実習ソフトウェア ITF-401 (販売終了)

価格

『電気・電子の基礎Ⅰ』

| | 品名 | 品番 | 標準価格 (税別) | 備考 |
|----|-----------|--------------|-----------|---------|
| 本体 | 電気・電子の基礎Ⅰ | ITF-401 (1) | ¥39,800 | 1個/パック |
| | 電気・電子の基礎Ⅰ | ITF-401 (11) | ¥327,800 | 11個/パック |
| | 電気・電子の基礎Ⅰ | ITF-401 (21) | ¥415,800 | 21個/パック |