

## Przegląd wydawnictw

**Marcin Chruściel**  
**LabVIEW w praktyce**  
format B5, 182 str.,  
Wydawnictwo btc Legionowo 2008

W książce zawarto wademecum wiedzy na temat pakietu LabVIEW, ściśle powiązanie z praktyką powoduje, że każdy Czytelnik znajdzie coś dla siebie. Książka składa się z czterech części. W pierwszej zawarto podstawy oprogramowania graficznego (język G), wprowadzono pojęcie urządzenia wirtualnego oraz omówiono narzędzia i funkcje, a w tym przedstawiono typy i struktury oraz tablice danych, funkcje i zasady komunikowania się z wejściami i wyjściami. W drugiej części opisano strukturę programu. Kolejna część obejmuje szczegółowe zasady komunikowania się ze sprzętem peryferyjnym, przez porty szeregowy i równoległy, a także za pośrednictwem protokołów sieciowych. W ostatniej części przedstawiono przykładowe programy sterujące różnymi urządzeniami peryferyjnymi.

Książka ma charakter poradnika przygotowanego dla elektryków, elektroników i automatyków (zarówno kadrze inżynierskiej jak i studentach uczelni technicznych), którzy zamierzają samodzielnie tworzyć w LabVIEW oprogramowanie do współpracy komputerów klasy PC z różnymi zestawami urządzeń.

Dzięki wprowadzeniu w język G i omówieniu sposobów przygotowywania programów użytkowych z książki mogą korzystać osoby zainteresowane możliwościami tego pakietu. Dobór przykładów powoduje, że książka będzie przydatna także doświadczonym programistom zamierzającym poszerzyć swoją wiedzę.

### **Cezary Rudnicki**

Książka jest dostępna w wielu księgarniach. Dodatkowe informacje o zakupie:  
Wydawnictwo btc, <http://www.btc.pl>, e-mail: [redakcja@btc.pl](mailto:redakcja@btc.pl)

