

Vorwort

In Produktionsabläufen sowie in der Haustechnik spielen Kleinsteuerungen heutzutage eine herausragende Rolle. Eine erstklassige Aus- und Weiterbildung mit diesen Kleinsteuerungen, z.B. für die Elektro- und Metallindustrie, ist deshalb von großer Bedeutung.

Alle Übungen in diesem Buch wurden mit der Kleinsteuerung LOGO!, Geräte-
linie 0BA6, der Firma Siemens praxisgerecht erarbeitet und getestet. Der Befehls-
satz dieser Steuerung reicht von der Binärverarbeitung bis zur mathematischen
Funktion. Die Programmierung der Steuerung erfolgt unter dem Betriebssystem
Windows XP oder Windows Vista.

Alle Vorgänge zur Programmierung der LOGO!-Steuerung werden aufgezeigt
und dem Anwender leicht nachvollziehbar dargestellt.

Das Thema ist vom «Einfachen zum Schwierigen» aufgebaut und für den Ein-
satz in Berufsfachschulen, Berufsschulen, Fachoberschulen, Fachgymnasien, Meis-
tervorbereitung, Technikerschulen sowie in der beruflichen Weiterbildung usw.,
aber auch für das Selbststudium sehr gut geeignet.

Bei allen praktischen Lösungen wurde mit großer Sorgfalt vorgegangen. Für
Fehler, die man nie ganz ausschließen kann, können der Autor dieses Buches sowie
der Verlag keine Haftung oder juristische Verantwortung übernehmen.

Ich bedanke mich bei der Firma Siemens für die freundliche Unterstützung und
bei allen, die die Entstehung dieses Buches gefördert haben. Beim Vogel Buchverlag
bedanke ich mich für die gewohnt hervorragende Betreuung. Resonanz aus dem
Benutzerkreis ist mir wie immer stets willkommen.

E-Mail: kaftan@ikh-schulung.de

Die Lösungen sämtlicher Aufgaben werden in unserem Online-Service **InfoClick**
(Zugang über Ihre individuelle Code-Nummer – siehe Hinweis ganz vorne im
Buch) bereitgestellt.

Weißenburg / Heuberg

Jürgen Kaftan