Druckfehler-Teufelchen – Errata

Ab Seite 347 steht in der Kopfzeile »Pysik«. Das muss natürlich »**Physik**« heißen.

Auf den nachfolgenden Seiten fehlen an einigen Stellen die Potenzen:

Seite 365, linke Spalte

Ampere (A)
Die Stromstärke (I) gibt die Zahl der Elektronen an, die in 1s durch den Leiterquerschnitt treten (= 6 x $\mathbf{10^{18}}$ Elektronen)... – anstatt 6 x 1018 Elektronen

Seite 365, rechte Spalte unten

Als technische Einheit für die Energie (Arbeit) des Stroms wird auch die kWh (Kilowattstunde) genannt.

1 kWh = 3,6 x $\mathbf{10^6}$ J (= 3.600.000 J) – anstatt 3,6 x 106 J

Seite 367, linke Spalte unten

1 kHz = 1 Kilohertz = $\mathbf{10^3}$ Schwingungen/s – anstatt 103 Schwingungen/s
1 MHz = 1 Megahertz = $\mathbf{10^6}$ Schwingungen/s – anstatt 106 Schwingungen/s
1 GHz = 1 Gigahertz = $\mathbf{10^9}$ Schwingungen/s – anstatt 109 Schwingungen/s

Auf Seite 369, Kapitel 5 Punkt 1.6.10.1, ist der Hinweis auf Abb. 5.18 (Impulsströme/NF) vermerkt. Leider fehlt die Abbildung im Buch. Hier ist sie:

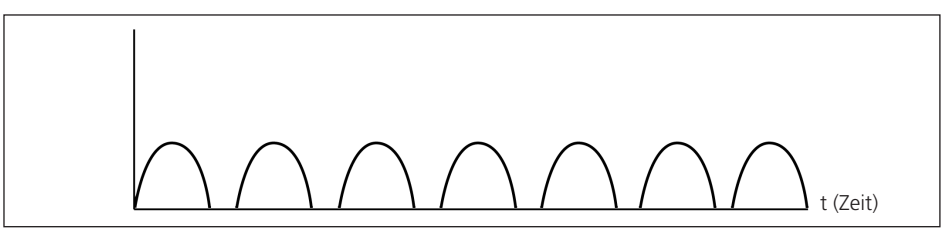

Abb. 5.18: Impulsströme/NF

Der in diesem Kapitel verwendete Begriff »Stromspannung« kann zur Verwechselung von »Spannung« und »Stromstärke« führen. Richtig wäre der Begriff »Elektrische Spannung«.

Wir danken einer aufmerksamen Leserin für diese Hinweise, die wir bei der Endkorrektur leider übersehen haben.

VM12