

Führer / Heidemann / Nerreter

Grundgebiete der Elektrotechnik

Entwicklung des Werkes

Am 8.7.1978 fand in Hannover beim Verlag Hermann Schroedel KG ein erstes Treffen der Kollegen Prof. Dipl.-Ing. Arnold Führer, Ulm und Prof. Dipl.-Ing. Klaus Heidemann, Lemgo mit Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Nerreter, Lemgo statt; dabei wurde beschlossen, ein zweibändiges Lehrbuch **Grundgebiete der Elektrotechnik** zu erarbeiten.

Das Manuskript von Band 1 wurde im Januar 1981 abgegeben. Ende 1981 ging aber der Verlag Hermann Schroedel KG in Konkurs. Er wurde von der Holtzbrink-Gruppe übernommen, die uns Autoren im Januar 1982 mitteilte, dass ein Werk Grundgebiete der Elektrotechnik nicht mehr zum Verlagsprogramm gehören würde.

Ab März 1982 Zusammenarbeit mit dem Carl Hanser Verlag München.

Im Juli 1983 erschien Band 1 und im Februar 1985 der Band 2 des Lehrbuches in 1. Auflage. Danach wurden Folgeauflagen gedruckt: 1986 die 2., 1988 die 3., 1991 die 4. und 1994 die 5. Auflage.

Ab 1996 übernahm der Carl Hanser Verlag den Fachbuchverlag Leipzig, der danach die Lehrbücher herausgab. Unser Lehrbuch wurde zunächst von Frau Dipl.-Ing. Erika Hotho als Lektorin betreut.

Im Juni 1997 erschien die 6. Auflage von Band 1, im April 1998 die 6. Auflage von Band 2.

Im Sommer 1997 erhielten wir Autoren vom Carl Hanser Verlag den Auftrag, zusätzlich zu den beiden Lehrbüchern einen Aufgabenband zu erarbeiten. Die 1. Auflage von Band 3 erschien im Mai 2000 und die 2. Auflage im März 2008.

Der Band 1 wurde zur 7. Auflage und der Band 2 zur 8. Auflage neu bearbeitet.

Die Folgeauflagen der Bände 1 und 2 wurden 2003 (7. Auflage), 2006 (8. Auflage) und 2011 (9. Auflage) gedruckt. Von 2008 bis 2014 war Frau Mirja Werner M.A. die zuständige Lektorin in Leipzig; seit 2014 betreute uns Frau Franziska Jacob M.A. als Lektorin.

Im Oktober 2008 erkrankte Arnold Führer an Leukämie. Zwar gab es danach eine Zeit, in der eine Besserung eingetreten zu sein schien, doch starb er schließlich am 27.11.2010 wenige Tage nach seinem 70. Geburtstag. Wir vermissen ihn sehr.

Im Sommer 2011 wurden neue Verlagsverträge geschlossen. Die 10. Auflage von Band 1 und von Band 2 sowie die 3. Auflage von Band 3 werden von

Prof. Dr.-Ing. Holger Borchering, Hessisch-Oldendorf

Prof. Dipl.-Ing. Klaus Heidemann, Lemgo

Prof. Dr.-Ing. Uwe Meier, Lemgo

Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Nerreter, Lemgo

bearbeitet und weitergeführt.

Die 3., neu bearbeitete Auflage von Band 3 ist im März 2015 erschienen.

Zum Jahresende 2018 wurde der Fachbuchverlag Leipzig geschlossen. Die Betreuung des Werkes übernimmt nun der Carl Hanser Verlag in München.

Die 10., neu bearbeitete Auflage von Band 1 und von Band 2 ist im Mai 2019 erschienen. Sie wird von Frau Dipl.-Ing. Natalia Silakova-Herzberg als Lektorin und von Frau Christina Kubiak betreut.

Die 4., überarbeitete Auflage von Band 3 ist im Januar 2022 erschienen; dabei sind die Aufgaben, die bisher mit PSpice bearbeitet waren, auf MATLAB umgestellt.