

Deutschsprachige
Anwendervereinigung T_EX e.V.

Jürgen Fenn: *Zur Neuauflage von: „Elke und Michael Niedermair: L^AT_EX. Das Praxisbuch“, Die T_EXnische Komödie 2/2005, S. 67-68.*

Reproduktion oder Nutzung dieses Beitrags durch konventionelle, elektronische oder beliebige andere Verfahren ist nur im nicht-kommerziellen Rahmen gestattet. Verwendungen in größerem Umfang bitte zur Information bei DANTE e.V. melden. Für kommerzielle Nutzung ist die Zustimmung der Autoren einzuholen.

Die T_EXnische Komödie ist die Mitgliedszeitschrift von DANTE, Deutschsprachige Anwendervereinigung T_EX e.V. Einzelne Hefte können von Mitgliedern bei der Geschäftsstelle von DANTE, Deutschsprachige Anwendervereinigung T_EX e.V. erworben werden. Mitglieder erhalten Die T_EXnische Komödie im Rahmen ihrer Mitgliedschaft.

Zur Neuauflage von: „*Elke und Michael Niedermair: L^AT_EX. Das Praxisbuch*“

Jürgen Fenn

Ein Hinweis auf die Neuauflage von „*L^AT_EX. Das Praxisbuch*“ von *Elke und Michael Niedermair* im Anschluss an die Rezension der ersten Auflage in DTK 4/ 2004, Seite 45 ff. Hier soll nur auf Änderungen gegenüber der ersten Auflage hingewiesen werden.

Die Autoren haben ihr Buch erfreulicherweise unter Beachtung der Kritik erweitert und weiter verbessert. Das Buch ist besser handhabbar geworden. Inhaltsübersichten zu Beginn jedes Kapitels und – vor allem – der nunmehr nach Paketen, Befehlen und sonstigen Stichwörtern unterteilte Index sind ein Gewinn für den Leser. Durchgehend wird auf die Originaldokumentation auf CTAN bei der ersten Vorstellung eines Pakets in einer Fußnote verwiesen.

Das Kapitel zum Schreiben großer Dokumente beginnt jetzt mit einer ausführlichen Darstellung der Arbeit mit Teildokumenten. Es endet mit einer Einführung in die Erstellung von Makefiles, einem eleganten Ansatz, mit dem man sich das Arbeiten mit L^AT_EX wesentlich erleichtern kann. Auch auf das

Schreiben juristischer Texte mit *juramisc* wird ausführlich eingegangen (obwohl ein Hinweis auf *jura* zum Schreiben von Hausarbeiten leider fehlt). Die Formatierung von Fußnoten mit *footmisc* wird jetzt ausführlich beschrieben, und ein Abschnitt zu $\text{Bib}\TeX$ ist ebenfalls hinzugekommen. Neu sind Kapitel zur Einbindung von PostScript-Bildern bei Verwendung von *pdflatex* und zur Verwendung von Konvertern (*writer2latex*, *html2latex*, *db2latex*, *dblup*). Die ausführliche Behandlung von *writer2latex* ist vor allem deshalb erfreulich, weil dieser Filter ab *OpenOffice.org* 2 standardmäßig mit ausgeliefert wird. Es bleibt abzuwarten, wie sich *Oo* als Frontend für \LaTeX im Vergleich zu *LyX* entwickeln wird. Das Kapitel zum Mathematiksatz wurde neu aufgebaut. Man stellt jetzt durchgehend auf $\mathcal{A}\mathcal{M}\mathcal{S}\mathcal{L}\TeX$ ab. Die Installationsanleitungen berücksichtigen nun auch Apple Macintosh.

Elke und Michael Niedermair. \LaTeX . Das Praxisbuch. Mit einer DVD-ROM. 221 Abbildungen. 661 Seiten. Franzis' Verlag, Poing. 2. Auflage. 2005. Gebunden. Euro 44,95.