

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung: Was ist L^AT_EX?	1
1.1	T _E X	1
1.2	L ^A T _E X	1
1.3	Abgrenzung gegenüber anderen Textverarbeitungssystemen	2
1.4	Vor- und Nachteile von Quelltextverarbeitung	2
1.5	Struktur eines L ^A T _E X-Dokumentes	4
1.6	Weiterführende Webseiten	4
1.7	Weiterführende Literatur	5
2	Voreinstellungen und Definitionen	7
2.1	Textklassen	7
2.1.1	Die Dokumentklassen book und report	8
2.1.2	Die Dokumentklasse article	9
2.2	L ^A T _E X-Pakete	9
2.3	Titelseite	10
3	Text- und Absatzformatierung	13
3.1	Textformatierung	13
3.2	Schriftgrößen	14
3.3	Zeilenformatierung	15
3.4	Textausrichtung	16
3.5	Sonderzeichen	16
3.6	Anführungszeichen	17
3.7	Zeilenabstand	18
3.8	Verbatim	18
3.9	Auflistungen	18
3.10	Fußnoten	19

4	Tabellen und Bilder	21
4.1	Einführende Bemerkungen	21
4.2	Tabellen	22
4.3	Abbildungen	25
5	Formelsatz	31
5.1	Einführende Bemerkungen	31
5.2	Variablen, Symbole und Text	32
5.3	Exponenten, Indizes und Akzente	35
5.4	Brüche, Wurzeln, Summen und Integrale	36
5.5	Felder und Matrizen	38
5.6	Sonstige Befehle	39
6	Handhabung der Bibliographie	41
6.1	Einführende Bemerkungen	41
6.2	Manuelle Erstellung	42
6.3	Verwendung von BibTeX	43
7	Software	45
7.1	Einführende Bemerkungen	45
7.2	L ^A T _E X-Distributionen	46
7.3	Editoren	46
	Literatur	51
	Sachverzeichnis	53