Ein Dokument zum Üeben

Marvin Glaser, 4424114

42.02.0815

Dieses Dokument dient dazu, das Durchgenommene des LATEX-Einführungskurses - oder besser des "LaTex-Einführungskurses ¹ "- zu üben und zu vertiefen.

Der obrige Satz ist übrigens ein Beispiel für eine *Alliteration*. Was genau ist - also eine Definition Definition - werden wir am Mittwoch dem Domkument hinzufügen; das Dokument wird also im Verlauf des Kurses noch ein bisschen wachsen...

Definition 1.1. Eine *Alliteration* ein literarisches Stilmittel oder ein rethorisches Element, bei der benachbarte Wörter den gleichen Anfangslaut (Anlaut) besitzen.

- Aufzählungen und Auflistungen
 - 1. Aufzählungen
 - 2. Auflistungen
 - 3. auch mit mehreren Ebenen / verschachtelt
 - was nicht unbedingt immer sinvoll ist, bis zu einer beliebigen Tiefe zu machen. Auch sehr lange Unterpunkte können komisch wirken. Oder eine Extraebene, in der dann nur ein Unterpunkt auftaucht...
 - 4. eine Tabelle
 - 5. ein paar Formeln und mathematische Ausdrücke
 - 6. Textformatierungen

Eher schlechter Stil ist im Übrigen, Ständig die Schriftgröße zu ändern oder Text will kürlich kursiv, fett, unterstrichen oder Kombinationen daraus zu setzen.

¹alternativ könnte man diesen Einschub bezüglich der Schreibweise von LATEX auch als Fußnote machen

Ein mathematischer Ausdruck	Leicht verändert	Bemerkungen
$\frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \dots}}}$	$\frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{1 + \dots}}}}$	ein Kettenbruch, sieheauch "goldener Schnitt"
$\int_{a}^{b} f(x)dx = [F(x)]_{a}^{b} = F(b) - F(a)$		siehe auch Hauptsatz der Differenzial- und Ind
1 + 2		