# A simple Testdocument

#### LaTeX in short

Jane Doe

March 29, 2018

## **Contents**

| 1 | irst section        | 1 |
|---|---------------------|---|
|   | .1 First subsection | 1 |

## 1 First section

Hier kommt die Einleitung. Ihre Überschrift kommt automatisch in das Inhaltsverzeichnis.

#### 1.1 First subsection

LATEX ist auch ohne Formeln sehr nützlich und einfach zu verwenden. Grafiken, Tabellen, Querverweise aller Art, Literatur- und Stichwortverzeichnis sind kein Problem.

Formeln sind etwas schwieriger, dennoch hier ein einfaches Beispiel. Zwei von Einsteins berühmtesten Formeln lauten:

$$E = mc^2 (1)$$

$$m = \frac{m_0}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}} \tag{2}$$

Aber wer keine Formeln schreibt, braucht sich damit auch nicht zu beschäftigen.