

FOM Hochschule für Oekonomie & Management

Standort Musterstadt



Berufsbegleitender Studiengang:

Wirtschaftsinformatik B.Sc.

Seminararbeit

über das Thema:

Latex-FOM-Template

Ein Template, um eine FOM-Seminararbeit mit Latex zu schreiben.

Betreuer: Prof. Dr. Max Mustermann

Autor: Max Mustermann, Musterstraße 123, 12345 Musterstadt

Matrikelnummer: 123456

Abgabedatum: 8. Oktober 2026

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	III
Abkürzungsverzeichnis	III
1 Was ist Latex?	1
2 Lorem ipsum	2
2.1 Unterkapitel	5
2.1.1 Noch ein Unterkapitel	5
2.1.1.1 Smartparagraph	6
Literaturverzeichnis	7
Anhang	8
Anhang I: Bild der Fom in Münster	8

Abbildungsverzeichnis

1	FOM in Münster	3
---	--------------------------	---

Abkürzungsverzeichnis

PC Personal Computer

1 Was ist Latex?

LaTeX ist ein Textsatzsystem, das vor allem in der wissenschaftlichen Welt weit verbreitet ist. Es wurde von Leslie Lamport in den 1980er Jahren entwickelt und basiert auf dem TeX-System von Donald Knuth. LaTeX zeichnet sich durch seine Fähigkeit aus, professionell aussehende Dokumente mit komplexen mathematischen Formeln, Tabellen, Grafiken und strukturierten Texten zu erstellen.

Im Gegensatz zu herkömmlichen Textverarbeitungsprogrammen, bei denen der Benutzer das Layout direkt beeinflusst, verwendet LaTeX einen anderen Ansatz. Der Benutzer schreibt seinen Text in einer einfachen Auszeichnungssprache, die dann von LaTeX interpretiert wird, um das endgültige Dokument zu erzeugen. Dies ermöglicht eine klare Trennung von Inhalt und Layout, was besonders bei umfangreichen Dokumenten von Vorteil ist.

LaTeX-Dokumente bestehen aus einem Präambelteil, in dem Einstellungen und Pakete definiert werden, gefolgt vom eigentlichen Inhalt des Dokuments. Die Sprache bietet eine Vielzahl von Paketen und Erweiterungen, die es ermöglichen, verschiedene Arten von Dokumenten zu erstellen, darunter Artikel, Berichte, Bücher, Präsentationen und sogar Briefe.

Ein weiterer großer Vorteil von LaTeX ist seine Fähigkeit, automatisch ein Inhaltsverzeichnis, ein Literaturverzeichnis und Querverweise zu generieren. Dies spart dem Benutzer viel Zeit und erleichtert das Verwalten großer Dokumente erheblich.

LaTeX ist Open-Source-Software und steht kostenlos zur Verfügung. Es ist plattformunabhängig und läuft auf verschiedenen Betriebssystemen wie Windows, macOS und Linux. Darüber hinaus gibt es eine aktive und engagierte Community von Benutzern, die ständig neue Pakete, Vorlagen und Anleitungen entwickeln und unterstützen.

Insgesamt ist LaTeX eine leistungsstarke und flexible Textsatzumgebung, die besonders für die Erstellung von wissenschaftlichen Dokumenten, technischen Berichten und mathematischen Texten geeignet ist. Obwohl es anfangs eine gewisse Lernkurve haben kann, belohnt LaTeX seine Benutzer mit hochwertigen, konsistenten und professionell aussehenden Dokumenten. So werden in LaTeX außerdem Abkürzungen verwendet: Personal Computer (PC)

Ab der zweiten Nutzung kann die Kurzform verwendet werden: PC

Wichtig: Im Abkürzungsverzeichnis werden nur die Abkürzungen aufgeführt, welche auch im Text verwendet werden.

2 Lorem ipsum

Lorem ipsum¹ dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue dui dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur adipiscing elit, sed diam nonumy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat.²

Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue dui dolore te feugait nulla facilisi. Nam liber tempor cum soluta nobis eleifend option congue nihil imperdiet doming id quod mazim placerat facer possim assum. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur adipiscing elit, sed diam nonumy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat.

¹Vgl. Finkel, 1996, S. 10.

²Vgl. „Hochschulzentrum Münster“, o. D.



Abbildung 1: FOM in Münster

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis.

At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, At accusam aliquyam diam diam dolore dolores duo eirmod eos erat, et nonumy sed tempor et et invidunt justo labore Stet clita ea et gubergren, kasd magna no rebum. sanctus sea sed takimata ut vero voluptua. est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat.

Consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor

invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus.

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat.

Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue duis dolore te feugait nulla facilisi.

Nam liber tempor cum soluta nobis eleifend option congue nihil imperdiet doming id quod mazim placerat facer possim assum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat.

2.1 Unterkapitel

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Duis autem vel eum iriure dolor in hendrerit in vulputate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio dignissim qui blandit praesent luptatum zzril delenit augue dui dolore te feugait nulla facilisi. Lorem ipsum dolor sit amet,

2.1.1 Noch ein Unterkapitel

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

2.1.1.1 Smartparagraph

Will man weiter verschachteln als eine Subsubsection, ist es ratsam einen smarparagraph zu verwenden, um mögliche Formatierungsfehler zu vermeiden.

Literaturverzeichnis

Finkel, R. A. (1996). Operating systems. *ACM Computing Surveys*, 28(1), 201–203. <https://doi.org/10.1145/234313.234399>

Internetquellen

Hochschulzentrum Münster. (o. D.). Zugriff 26. März 2024 unter <https://www.fom.de/de/Hochschulzentrum/muenster.html?locations=16769%2C55594>

Anhang

Anhang I: Bild der Fom in Münster



Ehrenwörtliche Erklärung

Überprüfe, ob aktuelle! Hiermit versichere ich, dass die vorliegende Arbeit von mir selbstständig und ohne unerlaubte Hilfe angefertigt worden ist, insbesondere dass ich alle Stellen, die wörtlich oder annähernd wörtlich aus Veröffentlichungen entnommen sind, durch Zitate als solche gekennzeichnet habe. Ich versichere auch, dass die von mir eingereichte schriftliche Version mit der digitalen Version übereinstimmt. Weiterhin erkläre ich, dass die Arbeit in gleicher oder ähnlicher Form noch keiner Prüfungsbehörde/Prüfungsstelle vorgelegen hat. Ich erkläre mich damit einverstanden, dass die Arbeit der Öffentlichkeit zugänglich gemacht wird. Ich erkläre mich damit einverstanden, dass die Digitalversion dieser Arbeit zwecks Plagiatsprüfung auf die Server externer Anbieter hochgeladen werden darf. Die Plagiatsprüfung stellt keine Zurverfügungstellung für die Öffentlichkeit dar.

Musterstadt, am 8. Oktober 2026

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Signature' followed by a small asterisk.

Max Mustermann