

Software Engineering for Artificial Intelligence



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Short Summary Presentations



Attendance via Zoom



Let's try to make this a great experience for all of us:



Please check your setup before the meeting. We start all calls 10 minutes early, where you can do so.



Please connect before the meeting starts.



Please join using your full name. If you use a nickname or pseudonym, tell the advisors (needed for grading).



We encourage you to use a microphone and a camera: It improves the overall experience in interactive parts.



Please mute your microphone when not speaking

Agenda

- Short Summary Feedback
- Short Presentations
- Full Summary Assignment



Short Summaries: General Feedback

- Overall most short summaries are good, some very good
- Use the space you have
 - Avoid unnecessary phrases
 - You can skip introductions like “This summary summarizes XYZ from ABC”; this is explicit from the title and context
- Do not use “I”, avoid using “we” if its not a contribution
- Do not use direct citation, it is very uncommon in CS
- Summaries should be self-explaining: do not reference to the original for explanations
- Make sure there is an understandable flow
 - You do not need to reflect the same structure as the original

Short Summaries: General Feedback

- Ensure really all key results, findings and insights are in the summary
- The motivation is also important in the summary: the reader still needs to know, why it is relevant
- For a single page, sections are a bit heavy and waste space: Paragraph titles are more lightweight alternative

1 Introduction

Mit Hilfe des Blindtextes kann die Verteilung des Textes auf der Seite (Layout oder Satzspiegel) sowie Lesbarkeit und Platzbedarf der verwendeten Schriftarten (Typografie) beurteilt werden. Er besteht aus einer mehr oder minder sinnlosen Folge von Wörtern, oft auch nur aus wortähnlichen Silbenfolgen.

Ein bekanntes Beispiel dafür ist das „lateinische“ Lorem ipsum. Komponisten von Liedern benutzen Blindtexte beim Komponieren von Melodien und singen diese, bevor der Liedtext gedichtet wird (vgl. Vokalise).

2 Introduction

Mit Hilfe des Blindtextes kann die Verteilung des Textes auf der Seite (Layout oder Satzspiegel) sowie Lesbarkeit und Platzbedarf der verwendeten Schriftarten (Typografie) beurteilt werden. Er besteht aus einer mehr oder minder sinnlosen Folge von Wörtern, oft auch nur aus wortähnlichen Silbenfolgen.

Ein bekanntes Beispiel dafür ist das „lateinische“ Lorem ipsum. Komponisten von Liedern benutzen Blindtexte beim Komponieren von Melodien und singen diese, bevor der Liedtext gedichtet wird (vgl. Vokalise).

Introduction. Mit Hilfe des Blindtextes kann die Verteilung des Textes auf der Seite (Layout oder Satzspiegel) sowie Lesbarkeit und Platzbedarf der verwendeten Schriftarten (Typografie) beurteilt werden. Er besteht aus einer mehr oder minder sinnlosen Folge von Wörtern, oft auch nur aus wortähnlichen Silbenfolgen.

Ein bekanntes Beispiel dafür ist das „lateinische“ Lorem ipsum. Komponisten von Liedern benutzen Blindtexte beim Komponieren von Melodien und singen diese, bevor der Liedtext gedichtet wird (vgl. Vokalise).

Introduction. Mit Hilfe des Blindtextes kann die Verteilung des Textes auf der Seite (Layout oder Satzspiegel) sowie Lesbarkeit und Platzbedarf der verwendeten Schriftarten (Typografie) beurteilt werden. Er besteht aus einer mehr oder minder sinnlosen Folge von Wörtern, oft auch nur aus wortähnlichen Silbenfolgen.

Ein bekanntes Beispiel dafür ist das „lateinische“ Lorem ipsum. Komponisten von Liedern benutzen Blindtexte beim Komponieren von Melodien und singen diese, bevor der Liedtext gedichtet wird (vgl. Vokalise).

Second Assignment: Full Summary

- Summarize the entire thesis within 2 pages (+ references)
- Collaborate: use your content and knowledge from the first assignment
- Make sure everyone is involved, that the responsibilities are clear and that you communicate constructively
 - Use any media you like: Slack could be a good starter
- Course repo: <https://github.com/allprojects/SE4AI-WiSe2020>
 - Use it for your workflow in the way you like: If it helps you use branches, merges, issues, pull requests, ...
 - Make sure to push the final result to the branch “full-summary”
- Submission deadline: January 10th
- **If there should be any problems or questions: Share them with us!**

Next Meeting: January 12th

- All participants complete jointly the full summary until January 10th
- We give you feedback and discuss the summary
- We start brainstorming on research ideas
 - Be prepared: Know the thesis contents well and use the time also to think about possible research ideas spawning from it

Question & Answers



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Acknowledgements & License

- Material Design Icons, by Google under [Apache-2.0](#)
- Other images are either by the authors of these slides, attributed where they are used, or licensed under [Pixabay](#) or [Pexels](#)
- These slides are made available by the authors (Daniel Sokolowski, Krishna Narasimhan) under [CC BY 4.0](#)