## Titel meiner Ausarbeitung

#### Max Mustermann

# $\label{eq:Tabelle I} Tabelle \ I$ Ein Beispiel f $\tilde{A} \frac{1}{4}$ r eine Tabelle.

One	Two
Three	Four

#### Abstract—

#### I. EINLEITUNG

#### II. HAUPTTEIL

Einige Referenzen sind [3], [1], [5], [2] und [4].

A. Meine erste Sektion

Tabelle I zeigt etwas.

B. Meine zweite Sektion

Abbildung 1 zeigt etwas.

Hier sollte ein Bild sein.

Abbildung 1. Inductance of oscillation winding on amorphous magnetic core versus DC bias magnetic field

### III. DISKUSSION

#### REFERENCES

- [1] Sanjeev Arulampalam, Simon Maskell, Neil Gordon, and Tim Clapp. A tutorial on particle filters for online nonlinear/non-Gaussian Bayesian tracking. *IEEE Transactions on Signal Processing*, 50(2):174–188, 2002.
- [2] Navneet Dalal and Bill Triggs. Histograms of oriented gradients for human detection. In Computer Vision and Pattern Recognition, 2005. CVPR 2005. IEEE Computer Society Conference on, volume 1, pages 886–893. IEEE, 2005.
- [3] Richard Hartley and Andrew Zisserman. Multiple View Geometry in Computer Vision (2nd Edition). Cambridge University Press, Cambridge, UK, 2003.
- [4] Ralf Kaestner, Sebastian Thrun, Michael Montemerlo, and Matt Whalley. A non-rigid approach to scan alignment and change detection using range sensor data. In *Proceedings of the Symposium on Field and Service Robotics*, pages 179–194, Port Douglas, Australia, July 2005
- [5] Maximilian Scherer, Michael Walter, and Tobias Schreck. Histograms of oriented gradients for 3d object retrieval. 2010.