



UNIVERSITÄT OSNABRÜCK

INSTITUT FÜR INFORMATIK  
AG SOFTWARE ENGINEERING

*Masterarbeit*

# **Anbindung von Messaging-Systemen an Lernmanagementsysteme (am Beispiel von Stud.IP und Matrix)**

Manuel Schwarz

Juli 2021

Erstgutachter: Dr. Tobias Thelen  
Zweitgutachterin: Prof. Dr. Elke Pulvermüller



## **Zusammenfassung**

Die vorliegende Arbeit ...



# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>1</b>
1.1	Whatever . . . . .	1



# Kapitel 1

## Introduction

### 1.1 Whatever

Beispieltext. Siehe auch [1, 2, 4]. URLs gehen auch: [3].



# Literaturverzeichnis

- [1] BESL, P.; MCKAY, N.: A Method for Registration of 3-D Shapes. In: *IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence* 14 (1992), Februar, Nr. 2, S. 239–256
- [2] FISCHER, G.: *Lineare Algebra*. Braunschweig / Wiesbaden : Friedrich Vieweg & Sohn Verlagsgesellschaft mbH, 1995
- [3] ROBOCUP: *Robot World Cup Soccer Games and Conferences*. – <http://www.robocup.org>
- [4] THRUN, S.; FOX, D.; BURGARD, W.: A Real-Time Algorithm for Mobile Robot Mapping With Applications to Multi-Robot and 3D Mapping. In: *Proceedings of the IEEE International Conference on Robotics and Automation*, 2000



# Erklärung

Hiermit versichere ich, dass ich die vorliegende Arbeit selbständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt sowie Zitate kenntlich gemacht habe.

Osnabrück, Juli 2021