

Oliver Lang

Durch künstliche Intelligenz unterstütztes Logistik Management

Eine empirische Untersuchung zu Potenzialen und
Grenzen im Kontext zur Laderaumknappheit

Masterarbeit

BEI GRIN MACHT SICH IHR WISSEN BEZAHLT



- Wir veröffentlichen Ihre Hausarbeit, Bachelor- und Masterarbeit
- Ihr eigenes eBook und Buch - weltweit in allen wichtigen Shops
- Verdienen Sie an jedem Verkauf

Jetzt bei www.GRIN.com hochladen
und kostenlos publizieren



Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de/> abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlanges. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Impressum:

Copyright © 2018 GRIN Verlag
ISBN: 9783668969728

Dieses Buch bei GRIN:

<https://www.grin.com/document/463683>

Oliver Lang

Durch künstliche Intelligenz unterstütztes Logistik Management

Eine empirische Untersuchung zu Potenzialen und Grenzen im Kontext zur Laderaumknappheit

GRIN - Your knowledge has value

Der GRIN Verlag publiziert seit 1998 wissenschaftliche Arbeiten von Studenten, Hochschullehrern und anderen Akademikern als eBook und gedrucktes Buch. Die Verlagswebsite www.grin.com ist die ideale Plattform zur Veröffentlichung von Hausarbeiten, Abschlussarbeiten, wissenschaftlichen Aufsätzen, Dissertationen und Fachbüchern.

Besuchen Sie uns im Internet:

<http://www.grin.com/>

<http://www.facebook.com/grincom>

http://www.twitter.com/grin_com

Universität Salzburg & University of Salzburg Business School
Universitätslehrgang Executive Master of International Business – MIB

MASTERTHESIS

Durch KI (=künstliche Intelligenz) unterstütztes Logistik Management

Eine empirische Untersuchung zu Potenzialen und Grenzen im Kontext zur
Laderaumknappheit

Masterthesis vorgelegt von:

Oliver Lang

Salzburg, im November 2018

Hinweis für die folgende Abhandlung:

Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird in der vorliegenden Masterarbeit die gewohnte männliche Sprachform bei personenbezogenen Substantiven und Pronomen verwendet. Dies impliziert jedoch keine Benachteiligung des weiblichen Geschlechts, sondern soll im Sinne der sprachlichen Vereinfachung als geschlechtsneutral zu verstehen sein.

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung.....	1
1.1. Logistik heute: Zwischen Laderaumknappheit und Fahrermangel	2
1.2. Motivation und Zielsetzung.....	7
1.3. Methodik und Vorgehensweise der Arbeit.....	7
2. Begriffsbestimmung.....	8
2.1 Logistik	8
2.1.1 Transportlogistik	9
2.2 Laderaumknappheit.....	9
2.3 Künstliche Intelligenz.....	9
3. Empirische Untersuchung	10
3.1 Planung	11
3.1.1 Fragestellung und Hypothese	12
3.1.2 Beschreibung der Erhebungsinstrumente.....	12
3.1.3 Zielgruppendefinition	14
3.2 Durchführung der Expertenbefragung	15
3.3 Auswertung	16
3.3.1 Resultate der Befragung.....	16
3.3.2 Stichprobenbeschreibung	17
3.3.3 Ergebnisse zu „Digitalisierung der Transportlogistik“	19
3.3.4 Ergebnisse zu „Einsatz künstlicher Intelligenz“	21
3.3.5 Ergebnisse zu „Ein Blick in die digitale Zukunft der Transportlogistik“	
30	
3.4 Diskussion im Plenum „zur Lösung der Laderaumknappheit“	31
3.4.1 Vorbereitung	31
3.4.2 Gruppendiskussion	33
3.4.3 Überprüfung der Hypothese	39