

Lisa Osterloh

Der Einsatz von Künstlicher Intelligenz im
Gesundheitswesen. Ausgewählte
haftungsrechtliche Probleme gegenüber
Patienten

Bachelorarbeit

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 © 2021 GRIN Verlag
ISBN: 9783346374844

Dieses Buch bei GRIN:

<https://www.grin.com/document/1000907>

Lisa Osterloh

Der Einsatz von Künstlicher Intelligenz im Gesundheitswesen. Ausgewählte haftungsrechtliche Probleme gegenüber Patienten

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

Ausgewählte haftungsrechtliche Probleme gegenüber Patienten bei dem Einsatz von Künstlicher Intelligenz im Gesundheitswesen

Bachelorarbeit vorgelegt von Lisa Osterloh

Angefertigt im berufsbegleitenden Verbundstudiengang
Wirtschaftsrecht (LL.B.) an der Fachhochschule Bielefeld,
Fachbereich Wirtschaft

Wintersemester 2020 / 2021

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	IV
A. Einleitung.....	1
B. KI im Überblick.....	3
I. Abgrenzung der „schwachen“ KI zur „starken“ KI.....	5
1. Expertensysteme.....	5
2. Lernende Systeme	5
II. Einsatz von KI im Gesundheitswesen	6
1. Anwendungen in der Medizin	6
2. Einordnung der KI-Systeme als Medizinprodukt.....	7
III. Zwischenfazit	7
C. Ausgewählte haftungsrechtliche Probleme.....	8
I. Herausforderungen für das Haftungsrecht	8
II. Vertragliche Haftung	9
1. Abschluss eines Behandlungsvertrages durch eine KI.....	9
a) Abgabe einer Willenserklärung durch eine KI.....	9
b) Zurechnung der Willenserklärung zum Betreiber.....	10
aa) Analoge Anwendung der Computererklärung	10
bb) KI als Erklärungsbote	12
cc) KI als Vertreter	12
c) Zwischenfazit.....	13
2. Haftung des Betreibers aus §§ 280 Abs. 1 i.V.m. 630a BGB ...	13
a) Schuldverhältnis	13
b) Pflichtverletzungen	14
c) Vertretenmüssen des Vertragsschuldners.....	14
aa) Verletzung von Verkehrs- und Sorgfaltspflichten	14
bb) Abweichung vom Facharztstandard.....	17
cc) Aufklärungsfehler	18
dd) Zurechnung des Verschuldens Dritter.....	19
d) Haftungsbegründende Kausalität.....	21
aa) Äquivalente Kausalität	21
bb) Adäquate Kausalität.....	21
e) Beweislast bei voll beherrschbaren Behandlungsfehlern...	22
f) Zwischenfazit.....	23