

Sperrvermerk

Diese Arbeit beinhaltet interne und vertrauliche Informationen der [Firmenname]. Die Weitergabe des Inhalts der Arbeit und eventuell beiliegender Zeichnungen, Daten und Informationen - auch auszugsweise - ist grundsätzlich untersagt. Ausnahmen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der [Firmenname] und des Verfassers.

[Ort], den 8. März 2025

Martin Kribs

Rheinische Hochschule Köln

Fachbereich Ingenieurwesen

Studiengang: Informatik

Subjekt

Titel

Vorgelegt von: Martin Kribs

Matrikelnummer: 653222007

Wintersemester 2024/25

Rheinische Hochschule Köln

Fachbereich Ingenieurwesen

Studiengang: Informatik



Subjekt

Titel

Vorgelegt von: Martin Kribs
Matrikelnummer: 653222007

1.Prüferin: Prüfer

Wintersemester 2024/25

Abkürzungsverzeichnis

KI *Künstliche Intelligenz* bezeichnet die Fähigkeit von Maschinen, menschenähnliche, intelligente Verhaltensweisen zu zeigen. Diese Technologie umfasst Methoden wie maschinelles Lernen, neuronale Netze und Expertensysteme.

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	I
Inhaltsverzeichnis	II
Tabellenverzeichnis	III
Abbildungsverzeichnis	IV
1 Kapitel 1	1
1.1 Abschnitt 1	1
Quellen- und Literaturverzeichnis	2
A Anhang	2
A.1 Anhang	2
B Eigenständigkeitserklärung	3

Tabellenverzeichnis

Abbildungsverzeichnis

1 Kapitel 1

1.1 Abschnitt 1

A Anhang

A.1 Anhang

B Eigenständigkeitserklärung

Eigenständigkeitserklärung

Hiermit bestätige ich, dass ich die vorliegende Arbeit selbstständig verfasst und keine anderen Publikationen, Vorlagen und Hilfsmittel (z.B. künstliche Intelligenz) als die Angegebenen benutzt habe. Alle Teile meiner Arbeit, die wortwörtlich oder dem Sinn nach anderen Werken entnommen sind, wurden unter Angabe der Quelle kenntlich gemacht. Gleiches gilt für von mir verwendete Internetquellen. Ich versichere, dass ich diese Arbeit oder nicht zitierte Teile daraus vorher nicht in einem anderen Prüfungsverfahren eingereicht habe. Mir ist bekannt, dass meine Arbeit zum Zwecke eines Plagiatsabgleichs mittels einer Plagiatserkennungssoftware auf eine ungekennzeichnete Übernahme von fremdem geistigem Eigentum, sowie auf die Nutzung von künstlicher Intelligenz zur Texterstellung, überprüft werden kann. Ich versichere, dass die elektronische Form meiner Arbeit mit der gedruckten Version identisch ist.

Declaration of Originality

I hereby confirm that I have independently written this work and have not used any publications, templates, or aids (e.g. artificial intelligence) other than those I have indicated. All parts of my work which have been taken literally or correspondingly from other publications have been duly acknowledged. This also applies to Internet sources. I confirm that I have not previously submitted this work or any unquoted parts thereof in any other examination procedure. I am aware that my work may be checked for plagiarism by means of plagiarism recognition software, as well as for the use of artificial intelligence for text creation, in order to verify the integrity of its written content. I also confirm that the electronic form is identical to the printed version.

Großlangenfeld, 8. März 2025

Ort, Datum/Place, Date

Unterschrift/Signature