

HAUSARBEIT BERUFSETHIK

Künstliche Intelligenz Warnung vor der Singularität

im Studiengang Informatik
in der Fakultät Elektrotechnik und Informatik
der Hochschule Ravensburg-Weingarten

15. Dezember 2017

Vorgelegt von:

Felix Waibel
Christian Högerle
Nico Vinzenz

Eidesstattliche Erklärung

Diese Hausarbeit wurde von uns selbstständig verfasst. Es wurden nur die angegebenen Quellen und Hilfsmittel verwendet. Alle wörtlichen und sinngemäßen Zitate sind in dieser Arbeit als solche kenntlich gemacht.

Ort, Datum

Unterschrift

Zusammenfassung

Abkürzungsverzeichnis

KI Künstliche Intelligenz

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
1.1	Motivation	1
1.2	Fragestellung	1
1.3	Problemstellung	1
2	Grundlagen	2
2.1	Künstliche Intelligenz	2
2.2	Singularität	2
2.3	Ethik-Typ-1	2
2.4	Ethik-Typ-2	2
2.5	Ethik-Typ-3	2
3	Ethik 1	3
4	Ethik 2	4
5	Ethik 3	5
6	Abwägung	6
7	Fazit	7
	Abbildungsverzeichnis	9

1 Einleitung

Die Künstliche Intelligenz (KI) spielt eine zentrale Rolle für den technologischen Fortschritt der Menschheit im 21. Jahrhundert.

1.1 Motivation

1.2 Fragestellung

1.3 Problemstellung

2 Grundlagen

2.1 Künstliche Intelligenz

2.2 Singularität

2.3 Ethik-Typ-1

2.4 Ethik-Typ-2

2.5 Ethik-Typ-3

3 Ethik 1

4 Ethik 2

5 Ethik 3

6 Abwägung

7 Fazit

Literatur

Abbildungsverzeichnis