

Bedienung einer Getränkemischmaschine über Sprachbefehle

STUDIENARBEIT

für die Prüfung zum

Bachelor of Science

des Studienganges Angewandte Informatik

an der

Dualen Hochschule Baden-Württemberg Karlsruhe

von

Felix Manuel Gervasi

und

Alena Sutiagina

Abgabedatum 31. März 2023

Bearbeitungszeitraum 6 Monate Matrikelnummer 1052491 Kurs TINF20B4

Ausbildungsfirma

Betreuer der Studienarbeit Prof. Dr. Jörn Eisenbiegler

Erklärung

Ich versichere hiermit, dass ich meine Studienarbeitmit dem Thema: »Bedienung einer
Getränkemischmaschine über Sprachbefehle« selbstständig verfasst und keine anderen als
die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt habe. Ich versichere zudem, dass die
eingereichte elektronische Fassung mit der gedruckten Fassung übereinstimmt.

Ort Datum Unterschrift



Abstract

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis Listingverzeichnis		ii iii
1	Einleitung	1
2	Stand der Technik	2
3	Konzept	3
4	Implementierung	4
5	Fazit und Ausblick	5
Li	Literaturverzeichnis	
Li	Liste der ToDo's	

Abbildungsverzeichnis

Listingverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis

Einleitung

Stand der Technik

Konzept

Implementierung

Fazit und Ausblick

Liste der ToDo's