!Logo Uni Kassel!

Universität Kassel Fachbereich Maschinenbau Arbeits- und Organisationspsychologie Portfolio

Mechatronic Engineering

Titel: Development of a virtual remote workplace using a motion-controlled

humanoid robotic arm and VR-Glasses Advisor: Prof. Dr. phil. habil. Oliver Sträter Dr. Jürgen Pfitzmann Author: Johannes Hoelker Matr.-No. 35192059 Kattenstraße 9

> 34119 Kassel johannes.hoelker@uni-kassel.de Kassel, 14th of July 2021

Contents

Einleitung i

4 CONTENTS

Einleitung

Diese Sammlung an Texten dient dem Bestehen des Kurses Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren für Mechatronik, welcher im Wintersemester 2021/2022 belegt wurde.

Bei wöchentlichen Abgaben wurden Kenntnisse und Fähigkeiten im Verfassen wissenschaftlicher Texte und Arbeiten geübt und vertieft. Die entstandenen Aufsätze sind in überarbeiteter Version in diesem Portfolio zusammengefasst.

Die jeweiligen Rohversionen sind im Anhang zu finden, teils mit markierten Verbesserungen, welche in Partnerarbeit entstanden sind.