




Yixin WANG

Kontakt: +49 178 1863629 me@yixinwang.de
Anschrift: Soorstr. 71A, 14050 Berlin
Links: [LinkedIn](#) [GitHub](#) yixinwang.de
Sprachen: Englisch (Fließend, IELTS 7,5 / 9)
Deutsch (Fließend, TestDaF 16 / 20)
Chinesisch (Muttersprache, Mandarin & Kantonesisch)
Geboren: 19.07.2001 in Guangdong

Ausbildung

Seit 10.2024	Master of Science, Automotive Systems Technische Universität Berlin – <i>Berlin, Deutschland</i>	
Vom 10.2021 Bis 04.2024	Bachelor of Science, Fahrzeugtechnik Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin – <i>Berlin, Deutschland</i> <ul style="list-style-type: none">Bachelorarbeit in Zusammenarbeit mit der IAV Fahrzeugsicherheit GmbH & Co. KG und anerkannt durch die CDHAW der Tongji-Universität	
Vom 09.2018 Bis 07.2024	Bachelor of Engineering, Fahrzeugtechnik Chinesisch-Deutsche Hochschule für Angewandte Wissenschaften (CDHAW) der Tongji-Universität – <i>Shanghai, VR China</i> <ul style="list-style-type: none">Doppelabschlussprogramm mit der HTW Berlin	

Erfahrungen

Vom 07.2023 Bis 02.2024	Bachelorand IAV Fahrzeugsicherheit GmbH & Co. KG – <i>Gifhorn, Deutschland</i> <ul style="list-style-type: none">Entwicklung einer benutzerfreundlichen GUI für Systemengineering-AufgabenImplementierung eines Algorithmus zur AnforderungserstellungPräsentation in regelmäßigen System-Engineering-Expertenrunden	
Vom 07.2022 Bis 03.2023	Hilfskraft im Bereich Automatisierung Ruhr-Universität Bochum – <i>Bochum, Deutschland</i> <ul style="list-style-type: none">Refaktorisierung des LabVIEW-Programms für die Versuchsanlage „Dual-Setup“Überarbeitung des LabVIEW-Programms für die Hydrierungsanlage	
Vom 03.2021 Bis 07.2021	Teammitglied Innovationsprojekt „Future Interior“ Tongji-Universität & Beijing, Daimler Greater China Ltd. – <i>Shanghai, VR China</i> <ul style="list-style-type: none">Teilnahme am Prototyp-Design einer Desinfektionsanlage im FahrzeuginnenraumDurchführung der Flüssigkeitssimulation mit Simcenter STAR-CCM+	
Seit 04.2022	Unabhängiger Entwickler von Open-Source-Projekten GitHub und Mozilla Add-on Market <ul style="list-style-type: none">Programmierung auf VS-Code hauptsächlich mit JavaScriptEine Browsererweiterung wurde im Mozilla Add-ons Community Blog vorgestellt	

EDV-Kenntnisse

Programmierung: Java, JavaScript, Python, C++
Konstruktion: AutoCAD, Catia V5, SolidWorks
Datenanalyse: LabView, Simcenter STAR-CCM+
Tools: MS-Office, VS-Code