

FÜR UNSEREN FIRMENSITZ IN KARLSRUHE BIETEN WIR

ABSCHLUSSARBEIT INFORMATIK

EINSATZ VON SPRACHASSISTENTEN UND CHATBOTS IM INDUSTRIELLEN UMFELD.

Unser Team entwickelt mit Begeisterung

Komponenten für die Automatisierung.

Lass uns gemeinsam die Software
der Zukunft programmieren.

NGOC MAI LAM
SOFTWAREENTWICKLERIN



THEMA DER THESIS.

- Anwendungsfälle für Sprachassistenten, Chatbots oder Avatare im Umfeld Industrie 4.0
- Welche Plattformen gibt es? Welche Software-Lösungen ohne Echo oder Google-Assist gibt es?
- Welche Software-Stacks sind in diesem Kontext verfügbar?
- Implementierung eines Prototyps, um Aktoren in der Mini Produktion (Fischertechnik Factory Simulation mit Siemens S7-1500) zu steuern und auszuwerten
- Gute sprachliche Verständigung ohne Trainingsphase oder künstliche Pausen (natürliche Sprache)
- Steuerung der Produktion, Visualisierungssicht HMI, SCADA oder Cloud-Anwendung soll intuitiv mit Sprache ermöglicht werden
- Kontextbezogene Kommunikation

WAS DU MITBRINGST.

- Programmierung in C++, C#, JavaScript
- Verständnis von technischer Informatik
- Analytisches Denkvermögen und strukturierte Vorgehensweise

WIR BIETEN DIR.

- Übernahme nach erfolgreichem Abschluss gewünscht
- Spaß am Miteinander und Social-Events
- Flexible Arbeitszeiten
- Raum für eigene Gestaltungsideen sowie deren Umsetzung
- Müsli, Obst und Getränke stehen kostenlos zur Verfügung

WIR FREUEN UNS

AUF DEINE BEWERBUNG PER E-MAIL AN.

Isabel Kachel
Fon +49 (0) 721/16 179 - 19
Mail career@aunovis.de

WIR BEGEISTERN
AUTOMATISCH.

AUNOVIS GmbH
Siemensallee 84
DE-76187 Karlsruhe
www.aunovis.de

