

Milind
Prinz-Rupprecht-Str. 10B
93053 Regensburg
Email: milind.official98@gmail.com
Telefon: +49-17646501001

Beissbarth Automotive Testing Solutions GmbH
Lilienthalstrasse 8
82205 Gilching
Deutschland

Regensburg, 31.07.2025

Bewerbung als Software Engineer AI

Sehr geehrte Damen und Herren,

Ich freue mich sehr, mich als Software Engineer AI bei Beissbarth Automotive Testing Solutions GmbH zu bewerben. Ihre Integration in die Snap-on Familie, ein weltweiter Marktfuehrer fuer Autowerkzeuge, ist beeindruckend. Diese Zusammenarbeit staerkt Ihre innovativen Testloesungen, wie auf Ihrer Website beschrieben. Ich bin sehr motiviert, meine KI-Kenntnisse einzubringen, um Ihre Technologien fuer Autotests weiterzuentwickeln.

In meinem Masterstudium in Kuenstlicher Intelligenz habe ich eine Software fuer handschriftliche Formulare entwickelt. Ich habe Python und OpenCV fuer Bildverarbeitung und Tesseract OCR fuer Texterkennung genutzt. Mit TensorFlow habe ich ein Modell trainiert, um die Handschrift besser zu erkennen, und Daten in MySQL gespeichert. Die Software war mit Docker skalierbar. Bei AVL habe ich neun Monate an AUTOSAR-Middleware gearbeitet und C++-Anwendungen fuer ein Echtzeit-Linux-System mit Yocto entwickelt. In meiner Masterarbeit bei AVL habe ich ein C++-Tool von FMI 2.0 auf 3.0 aktualisiert, um Simulationen zu verbessern. Bei Persystems habe ich als Junior C++ Entwickler die Benutzeroberflaeche fuer eine Simulationssoftware mit Qt gestaltet und deren Logik programmiert.

Mit meiner Erfahrung aus dem Masterstudium, wo ich KI-Anwendungen in Python entwickelt habe, und meinen C++-Projekten bei AVL sowie meiner aktuellen Arbeit bei Persystems bin ich gut vorbereitet, um bei Beissbarth als Software Engineer AI erfolgreich zu sein. Meine Kenntnisse in Python und TensorFlow, die ich im Handschriftprojekt genutzt habe, passen zu Ihrer Anforderung, Prozesse mit KI zu automatisieren. Meine Arbeit mit C++ und Echtzeit-Linux bei AVL hilft mir, Systeme fuer Ihre Testgeraete zu entwickeln. Mit SQL und Docker kann ich Daten effizient verwalten. Meine strukturierte Arbeitsweise und Teamarbeit bei Persystems machen mich bereit, mit Ihrem Team innovative Loesungen fuer Autotests zu entwickeln.

Von allen Faehigkeiten, die ich gelernt habe, ist Teamarbeit die wichtigste. Meine Erfahrungen zeigen, dass gute Loesungen durch Zusammenarbeit entstehen. Ich moechte Teil Ihres Teams werden und sofort mit voller Kraft starten.

Ich freue mich sehr ueber eine Einladung zu einem Vorstellungsgesprach.

Mit freundlichen Gruessen
Milind

Regensburg, 31.07.2025