



Abschlussarbeit – Entwicklung einer Anwendung zur Planung von Maschinenanlagen mittels 3D-Scan

Job-ID: 6783

Standort: Augsburg

Tätigkeitsbeginn: Ab sofort

Land: Deutschland

Folgende Aufgaben können wir Dir bieten

- Evaluation verschiedener 3D-Scanmethoden
- Überführung des 3D-Scans zur weiteren Verwendung in eigenentwickelte Applikation
- 3D-Scan Manipulation (Einblenden von Abmaßen)
- Erweiterung in CAD AR-View
- Visuelle Objekterkennung (AI)
- Erstellen eines Proof of Concept

Mit diesen Qualifikationen kannst Du uns weiterhelfen

- Studium Medieninformatik, Informatik, Interaktive Medien/Interaktive Mediensysteme oder vergleichbare Studiengänge
- selbständige, engagierte und kreative Arbeitsweise
- Verständnis technischer Zusammenhänge sowie räumliches und zeitliches Vorstellungsvermögen
- Kenntnisse in C#, Unity, AR/VR und Frameworks sind von Vorteil

Unsere Benefits für Dich

Kantine, Essenszulage, Barrierefreiheit, betriebliches Gesundheitsmanagement, Betriebsarzt, Fitnessraum, Parkplatz, gute Verkehrsanbindung, Mitarbeiterrabatte, Studentennetzwerk

Gut zu wissen

Bei Fragen kannst Du Dich gerne telefonisch an Alexandra Schuler wenden.
T +49 (821) 322 6150

Bitte bewerbe Dich online über unser MAN Job Portal (jobs.man-es.com).

Komm am Stand 118/119 vorbei! Dort warten weitere tolle Möglichkeiten und Stellenangebote auf Dich!

Das solltest Du über uns wissen

MAN Energy Solutions ebnet den Weg in eine klimaneutrale Weltwirtschaft. Ob Industrieproduktion, Energie- oder maritime Wirtschaft: Wir denken ganzheitlich und packen schon heute die Herausforderungen von morgen an. In unserem Technologieportfolio steckt die Erfahrung aus über 250 Jahren Ingenieurstradition. MAN Energy Solutions hat seinen Hauptsitz in Deutschland und beschäftigt rund 14.000 Mitarbeiter an mehr als 120 Standorten weltweit. Unsere Kunden profitieren außerdem vom globalen Service-Center-Netzwerk unserer After-Sales Marke, MAN PrimeServ.

Hier bist Du beruflich zuhause

Am Hauptsitz von MAN Energy Solutions in Augsburg wurde einst der Dieselmotor erfunden, mit dem Rudolf Diesel der Dampfmaschine den Kampf ansagte. Heute ist die Bewältigung der Herausforderungen in den Bereichen Marine, Energie und Industrie zu unserer Hauptaufgabe geworden – nicht nur für den Erfolg unserer Kunden, sondern auch für den Erhalt unserer Umwelt. Von kleinen Effizienzsteigerungen bei einzelnen Komponenten, wie zum Beispiel Dual-Fuel-Motoren, Abgasnachbehandlungssystemen oder Softwarelösungen bis hin zu großen Innovationen auf Systemebene – jeden Tag arbeiten wir an einer besseren Zukunft. Herausfordernd, interessant und reich an Perspektiven – bei uns sind Sie richtig, wenn Sie etwas bewegen möchten.

Das ist uns wichtig

Integrität und Compliance sind wesentliche Elemente unserer Unternehmenskultur. Zudem fördern wir Vielfalt und Chancengleichheit und freuen uns über vielfältige Online-Bewerbungen. Bewerbungen von Menschen mit Behinderung sind ausdrücklich erwünscht.



MAN Energy Solutions
Future in the making