MAXIMATOR®
Maximum Pressure.

Wir suchen im Rahmen einer Bachelorthesis

Studenten (m/w/d)

für die Entwicklung einer menügeführten Webvisualisierung für Wasserstoffbetankungen

Die Maximator GmbH ist seit 20 Jahren unter anderem im Bereich der Wasserstofftechnologie tätig. Innerhalb der letzten 2 Jahre sind wir in die Produktion ganzheitlicher Wasserstoffbetankungsanlagen eingestiegen und gehen nun in die Serienfertigung über. Im Rahmen einer praxisorientierten Bachelorarbeit soll für die Zapfpunkte eine menügeführte Webvisualisierung entwickelt und umgesetzt werden.

Ihre Aufgabe

Im Rahmen Ihrer Bachelorthesis entwickeln Sie gemeinsam mit unserer Programmierabteilung die Visualisierung eines Betankungsvorgangs am Vorbild einer Win32 Anwendung und nutzen dabei bereits bestehende Applikationen als Grundlage. Die Realisierung erfolgt dabei über moderne Frameworks in .NET und/oder Webanwendungen via Angular. Die schrittweise Veranschaulichung über den aktuellen Stand der Betankung sowie die Erstellung einer einfachen Übersicht für den Endkunden am Zapfpunkt der Tankstelle stellen das Ziel der Entwicklung dar.

Ihr Profil

- Gute Leistungen in Ihrem Studium der Informatik oder einem vergleichbaren Studiengang
- Sie bringen erste Erfahrungen in der Webentwicklung (HTML, Javascript) und C Programmierung mit
- Sie besitzen eine gute Auffassungsgabe, logisches Denken sowie Teamgeist und Flexibilität
- Sie haben Interesse an der Gestaltung modernster Screen-designs und durchdachter Usability-Konzepte
- Sie möchten dem Bediener ein modernes, intuitives Bedienerlebnis verschaffen

Unser Angebot

- Ein praxisnahes, umfangreiches und gezieltes Praktikum mit einer individuellen Betreuung
- Ein Praktikumsplatz in einem wachsenden, zukunftsorientierten Umfeld
- Interessante und abwechslungsreiche Aufgaben
- Ein sehr gutes Betriebsklima mit freundlichen und professionellen Kollegen
- Raum für eigene Ideen

Ihre Bewerbung und erste Fragen richten Sie bitte an Niels Köhler, Telefon 03631 9533-5242 oder an NKoehler@maximator.de

MAXIMATOR GmbH, Lange Straße 6, 99734 Nordhausen, Telefon +49 (0) 3631 9533–0, Telefax +49 (0) 3631 9533–5010, www.maximator.de