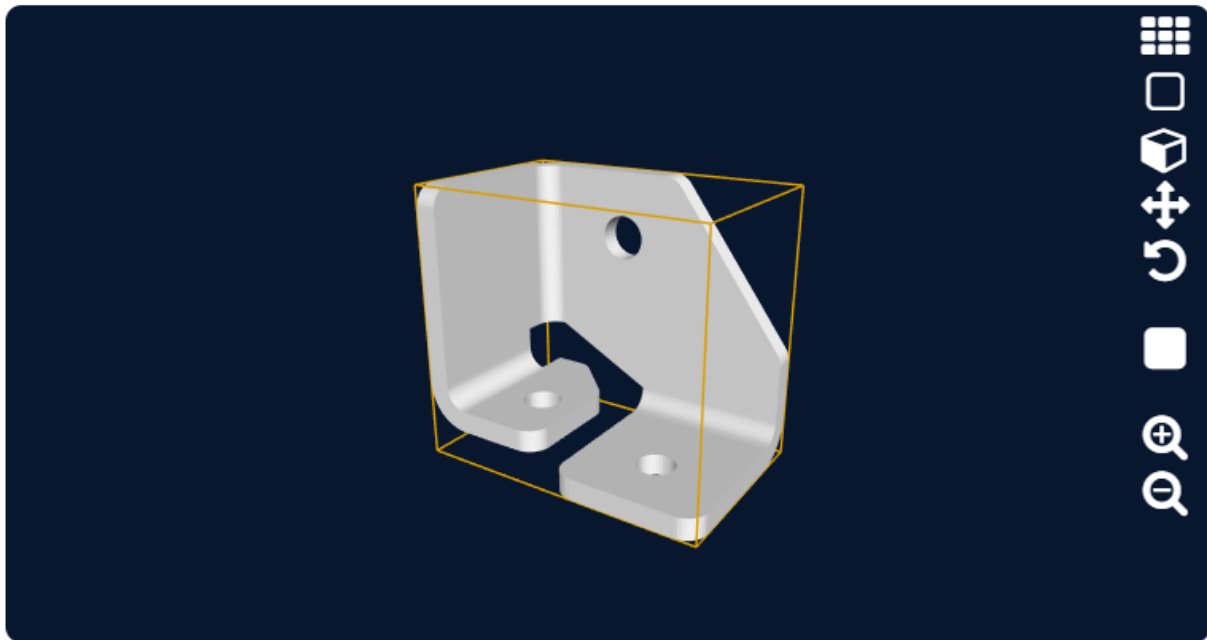




fabrikado.com ist die digitale Fabrik der Zukunft mit vollständig integriertem Beschaffungs-, Herstellungs-, und Lieferprozess. fabrikado.com setzt Industrie 4.0 konsequent um und bindet seine Lieferanten per Cloud Service in das System ein.

Von unserem Standort aus in Balingen bauen wir an der digitalen Zukunft der Produktion.

fabrikado.com das ist ein innovatives und junges Team, kurze Kommunikationswege sowie der Raum zur Ideenentwicklung.



Du suchst die Herausforderung? Wir suchen Deine Unterstützung:

Bachelor-Thesis, Master-Thesis im Bereich Software Development mit dem Thema:

„Erweiterung eines bestehenden 3D Viewers zur Definition und Verarbeitung von Bauteil-Toleranzen“

Das Thema Deiner Thesis umfasst die aktive Mitwirkung bei der Planung, Gestaltung, Umsetzung und bei der Einführung einer Software-Erweiterung zur Kalkulation der Herstellkosten von Bauteil-Toleranzen im Bereich Laserbleche und 3D Druck. In Zusammenarbeit mit den Kollegen der Produktionsplanung erarbeitest Du die technischen Anforderungen und relevanten Eingangsgrößen für eine Preiskalkulation und erweiterst anschließend unseren vorhandenen 3D Viewer um eine Eingabemöglichkeit für die entsprechenden Bauteil-Toleranzen. Diese Erweiterung implementierst du in der bestehenden fabrikado Softwarelandschaft, sodass Bauteilkosten vollautomatisch kalkuliert werden können. Du arbeitest dabei sowohl mit gängigen Tools des Maschinenbaus wie CAD-Software als auch mit aktuellen Web-Frameworks, Software-Frameworks und Programmiersprachen.



Daher bringst Du für diese spannende Aufgabe Folgendes mit:

- 🔗 Du bist Student im Bereich Informatik oder Wirtschaftsinformatik
- 🔗 Du kennst dich mit Java, Java Script, Angular5 und Spring aus
- 🔗 Die gängigen Tools beherrschst Du sicher
- 🔗 Du brennst für neue Entwicklungen und erkennst aktuelle Trends
- 🔗 Du bist ein kreativer Kopf, der selbständig und strukturiert arbeitet
- 🔗 Du arbeitest gern interdisziplinär
- 🔗 Englisch ist für Dich kein Problem

Das bringst Du mit? Hervorragend!

Wenn Du gern im Team arbeitest, zuverlässig bist und Spaß an neuen Herausforderungen hast, dann bist Du bei uns genau richtig!

Sende Deine Bewerbungsunterlagen an jobs@fabrikado.com und teile uns Deinen frühesten Eintrittstermin mit.

Wir freuen uns sehr auf Deine Bewerbung!