

Geführte Anpassung von 3D-Druckteilen im Browser durch Endkunden

Deine Bachelor- oder Masterarbeit bei CADdent® GmbH

Beschreibung

Die Fertigung kundenspezifischer 3D-Modelle in verschiedenen Verfahren wird immer wichtiger, sowohl im privaten als auch im industriellen Endkunden-Umfeld. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet CADdent Rapid Prototyping an. Hier vereinen wir hohe Präzision mit Hochleistungswerkstoffen und schneller Fertigungsgeschwindigkeit, um jeden Kundenwunsch bestmöglich zu realisieren. Wir wollen es unseren Kunden ermöglichen, 3D-Modelle vor Beauftragung bequem im Browser modifizieren zu können.

Das bieten wir Dir

- kompetentes, motiviertes und zuverlässiges Team, das Dich bei Deiner Abschlussarbeit begleitet und seinen reichhaltigen Erfahrungsschatz mit Dir teilt
- interessantes Aufgabenspektrum für Deine Bachelorarbeit
- monatliche Vergütung in Höhe von 500 Euro
- gute Chancen auf Übernahme nach Deinem Studium
- Parkmöglichkeiten für Auto, Roller und Fahrrad

Ziel

Ziel ist eine Browserapplikation in der sich ein importiertes oder vorgefertigtes 3D-Modell modifizieren lässt. Die Modifikationen können verschiedener Art sein: Vom Hinzufügen eines Schriftzugs, Verbinden mehrerer Objekte zu einem oder dem Ändern der Pose einer Figur gibt es verschiedene Möglichkeiten die umgesetzt werden können.

- Einarbeitung in die Darstellung von 3D-Modellen im Browser
- Entwicklung intelligenter Lösungsansätze zur Realisierung der verschiedenen Möglichkeiten
- Implementierung und Validierung der Browserapplikation



Bewerben kannst Du
Dich gerne auf unserem
Karriereportal unter
karriere.caddent.eu/de.

