

# ArcTron 3D

<https://www.arctron.de/jobs/3d-medieninformatiker-unity-unreal-entwickler-m-w-d/>

## 3D-Medieninformatiker / Unity & Unreal Entwickler (m/w/d)

### Beschreibung

Zur Verstärkung unseres Standortes in Regensburg Umgebung (Altenthann) suchen wir baldmöglichst einen/eine

### 3D-Medieninformatiker / Unity & Unreal Entwickler (m/w/d)

in einer Vollzeitstelle für Projekte im kulturellen Umfeld.

Stelle: unbefristet

Gehalt/Lohn: nach Vereinbarung

Arbeitszeit: Vollzeit, 40 Wochenstunden

zu besetzen: ab sofort

### Sprachen: Deutsch (Mutterspracherniveau in Wort und Schrift)!

### Tätigkeitsbereich

#### Ihre Aufgaben:

- Erarbeitung von Konzepten im Team, vor allem für die Produktion von digitale Anwendungen
- Unreal Engine
- Unity 2D/3D
- Umsetzung von UI- und Design-Vorgaben
- Erstellung von grafischen Benutzeroberflächen sowie Ausstattung von dreidimensionalen Szenen
- Implementierung von interaktiven Anwendungen, insbesondere im Bereich Virtual und Augmented Reality
- Beachtung, Verfolgung und kreative Einbringung von aktuellen und zukünftigen technologischen Entwicklungen

### Qualifikationen

#### Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung oder Studium im Bereich Informatik, Medieninformatik, Game Design oder Quereinsteiger mit vergleichbarer mehrjährige Erfahrung
- sehr gute Kenntnisse im Umgang mit Unity 3D und der Unreal Engine
- sehr gute Kenntnisse in objektorientierter Programmierung generell und der Skriptsprache C# im speziellen
- Selbstständiges, strukturiertes Arbeiten und konzeptionelles Denken
- Hoher Qualitätsanspruch, Zielstrebigkeit und Einsatzbereitschaft
- Teamfähigkeit und Flexibilität
- Mehrjährige Berufserfahrung wünschenswert
- Erfahrung mit 3D-Modellierung, -Texturierung, -Animation vorteilhaft

### Arbeitsumfeld

#### Das bieten wir Ihnen:

### Arbeitgeber

ArcTron 3D GmbH

### Arbeitspensum

Full-time, Part-time

### Start der Anstellung

ab sofort

### Dauer der Anstellung

Unbefristet

### Industrie / Gewerbe

Ingenieurbüro/Archäologiebüro

### Arbeitsort

Ringstrasse 8, 93177, Altenthann, Bayern, Deutschland

### Arbeitszeiten

40 Std. von Mo.-Fr.

### Gültig bis

31.03.2023

- Festanstellung in Vollzeit, 40 Wochenstunden, geregelte Arbeitszeiten
- professionelles aber lockeres Arbeitsumfeld in einem kreativen und aufgeschlossenen Team
- Unterschiedlichste Aufgabenfelder in den Bereichen Multimedia, Animation, Webdesign und Mediengestaltung, quer durch alle möglichen Themengebiete
- Sie können jederzeit Ihre Meinung einbringen!

Die ArcTron 3D-Vermessungstechnik & Softwareentwicklung GmbH mit Firmensitz in Altenthann bei Regensburg ist ein seit fast 20 Jahren langjährig erfahrenes, im deutschsprachigen Raum aber auch weltweit tätiges und spezialisiertes Unternehmen rund um „3D-Prozessketten“.

Für die 3D-Objektdokumentation („von der Münze bis zur Landschaft“) werden verschiedene oft kombinierte 3D-Scanning-Technologien (vorwiegend Laserscanning & Photogrammetrie) eingesetzt. Die anschließende Datenauswertung erfolgt mit industriellen Softwarelösungen und eigenen Software-Entwicklungen (CAD, 3D-Plattformen). Unser Unternehmen arbeitet aktuell mit einem interdisziplinären Team von ca. 20 Mitarbeitern. Die zahlreichen Dienstleistungsangebote umfassen die terrestrische und/oder luftgestützte 3D-Dokumentation (UL-Flugzeug, UAV-Drohnen), photorealistische 3D-Modellierung, die Überführung der 3D-Daten in Simulations- und Echtzeitumgebungen, die 3D-Softwareentwicklung (CAD, Photogrammetrie, 3D-Informationssysteme) sowie in der eigenen Multimediaabteilung die multimediale Visualisierung und Animation, zudem die Entwicklung von APPs und Virtual & Augmented Reality-Lösungen. Eine weitere Teilaufgabe sind museale 3D-Projekte (3D-Projektionen, 3D-Exponate, Ausstellungsobjekte) und der Modellbau bzw. die Replikaterstellung mit verschiedenen 3D-Druckern. Historisch bedingt liegen die Schwerpunkte unserer Arbeit im Kulturerbe-Bereich (Archäologie, Bau- und Kunstdenkmalpflege, Restaurierung, Museen), wobei seit einigen Jahren auch zunehmend Projekte für den Industrie-Sektor realisiert werden.

### **Kontakt**

Ihre umfassenden Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte z.Hd. Hrn. Schaich bis 31.03.2023 vorzugsweise per E-Mail (oder postalisch) mit Angabe des frühesten Eintrittstermins und Gehaltsvorstellung an [info@arctron.de](mailto:info@arctron.de).