

# ArcTron 3D

[https://www.arctron.de/jobs/vermessungstechniker\\_gis-fachkraft/](https://www.arctron.de/jobs/vermessungstechniker_gis-fachkraft/)

## Stellenangebot Vermessungsingenieur/Vermessungstechniker mit Laserscanning-Erfahrung und GIS Kenntnissen (m/w/d) in Vollzeit

### Beschreibung

Wir suchen eine/n VermessungsingenieurIn/VermessungstechnikerIn mit Laserscanning-Erfahrung und GIS Kenntnissen (m/w/d) in Vollzeit

für unsere 3D-Projekte in Architektur, Baudenkmalpflege, Archäologie und Industrie.

Stelle: unbefristet

Gehalt/Lohn: nach Vereinbarung

Arbeitszeit: Vollzeit, 40 Wochenstunden

zu besetzen: ab sofort

Ausbildung: abgeschlossenes einschlägiges Studium  
z.B. Vermessungswesen / Archäo- oder Geo-Informatik oder  
Berufsausbildung mit einschlägiger Berufspraxis

Sprachen: Deutsch (fließend in Wort und fehlerfrei in Schrift); Englisch (verhandlungssicher)

### Tätigkeitsbereich

Sie wirken im kleinen Vermessungsteam und bearbeiten Projekte je nach Aufgabenstellung und Umfang koordiniert oder selbstständig. Sie erledigen die Kundenkorrespondenz und sind für die Einhaltung der Zeitpläne und Qualitätsprüfung der Abgabedaten mit verantwortlich.

### Qualifikationen

- Erfahrung mit 3D-Laserscannern
- Erfahrung mit Totalstationen & GPS
- Erfahrung mit SFM-Photogrammetrie
- Erfahrung in der 3D-Modellierung und fotorealistischen Texturierung von 3D-Modellen
- Erfahrung in der Ableitung von BIM/CAD-Daten aus 3D-Laserscanningdaten
- Erfahrung mit Geodaten
- Fortgeschrittene GIS-Kenntnisse
- Sprachen: Deutsch – Muttersprachler Niveau in Wort und Schrift

Bitte führen Sie Ihre Softwarequalifikationen detailliert auf.

### Arbeitsumfeld

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

### Arbeitgeber

ArcTron 3D GmbH

### Arbeitspensum

Full-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

31.12.2023

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 multimediale Visualisierung und Animation, die Überführung der 3D-Daten in Simulations- und Echtzeitumgebungen, die 3D-Softwareentwicklung (CAD, Photogrammetrie, 3D-Informationssysteme) sowie 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 vorzugsweise per E-Mail (oder postalisch) mit Angabe des frühesten Eintrittstermins und Gehaltsvorstellung an [info@arctron.de](mailto:info@arctron.de).