



WERKSTUDENT (m/w/d) 3D - ARTIST

BASIS 8-20 h/Woche

Als Werkstudent (m/w/d) im Bereich Digital Realities modellierst du 3D-Objekte für interaktive VR/AR Umgebungen und kannst dabei deiner Kreativität freien Lauf lassen. Zusätzlich bist du verantwortlich für die Qualitätssicherung und Verwaltung der erstellten Assets. In einem interdisziplinären Team aus erfahrenen Professionals bekommst du die Möglichkeit deine Fähigkeiten und Ideen einzubringen und wertvolle Praxiserfahrung in einer zukunftsweisenden Branche zu sammeln.

Deine Aufgaben

- Low poly Modellierung und Texturierung
- Design von 3D-Assets für AR/VR Anwendungen
- Umsetzung von industriellen Stilen und Farbschemata
- Erweiterung der Aufgaben um Rigging, Animation und interaktive Gestaltung von Inhalten über Scripts und Blueprints
- Qualitätskontrolle und –sicherung der erstellten Assets
- Verwaltung der Asset-Bibliothek

Dein Profil

- Studium der Medieninformatik, Virtual Design oder Ähnliches
- Gute Kenntnisse in einem DCC-Tool (3ds Max, Blender oder Maya)
- Gute Kenntnisse in Grafikprogrammen (wie Photoshop, GIMP, etc.)
- Gute Kenntnisse in low poly Modellierung
- Erfahrung mit Echtzeit Engines: vorzugsweise Unity 3D
- Designaffinität und eine kreative Ader
- Teamfähigkeit, Neugierde auf neue IT-Themen und Flexibilität
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Und das erwartet Dich

- Die Möglichkeit, Studium und praktische Berufserfahrungen optimal zu vereinen.
- Sehr selbstständiges Arbeiten und Einbringen eigener Ideen
- Erleben, wie Forschung und Unternehmenspraxis erfolgreich vereint werden
- Ein kleines und dynamisches Team mit Startup Charakter
- Flexible Arbeitszeiten: 8-20 h/Woche während der Vorlesungszeit und bis zu 40 h/Woche in den Semesterferien

Wer wir sind

Das AWS-Institut ist ein Innovationszentrum mit dem Ziel, die digitale Transformation in Wirtschaft und Gesellschaft umzusetzen und einen anwendungsorientierten Forschungstransfer auf internationalem Niveau zu fördern. Als eigenständiges Forschungsinstitut arbeiten wir daran, neue Technologien zu entwickeln und Geschäftsmodelle vorzudenken. Dabei legen wir größten Wert darauf, Forschung, Innovation und Praxis eng miteinander zu verzahnen.

Du bist neugierig geworden und auf der Suche nach spannender Praxiserfahrung?

Dann freuen wir uns auf Deine Bewerbung unter: bit.ly/awsi-3d
Weitere Stellenangebote findest Du hier: aws-institut.de/jobs