

Gestalte die Zukunft der Bildung mit PHYWE – Werde Teil unseres Teams!

Du hast die Chance, aktiv die Bildung von morgen zu gestalten und einen wichtigen Beitrag zur naturwissenschaftlichen Ausbildung weltweit zu leisten. PHYWE ist eines der führenden Unternehmen im Markt und hat seinen Sitz in der lebendigen Universitätsstadt Göttingen. Bei uns entwickeln wir innovative und anspruchsvolle Systemlösungen sowie Experimente für Schulen, Universitäten und private Institute. Gemeinsam können wir den modernen digitalen Unterricht voranbringen und die Bildung auf das nächste Level heben.

Zur Verstärkung unseres Teams am Standort Göttingen suchen wir dich als:

Unity-Entwickler*in (m/w/d)

Deine Aufgaben:

- Erstellung von 3D-Modellen für Virtual- (VR) und Augmented Reality (AR) Applikationen im Bereich naturwissenschaftliche Lehrmittel
- Hochwertige Nachbildung und Aufbereitung von Experimentieraufbauen, Geräten und Objekten
- Modellierung von 3D-Szenen inkl. Licht, Models, Texturing, Shader, Animationen
- Content-Integration in 3D-Engines (vorranging Unity)
- Umsetzung konzeptioneller Ideen in enger Absprache mit den Projektverantwortlichen
- Austausch und Abstimmung mit verschiedenen Abteilungen

Dein Profil:

- Abgeschlossenes Studium / Ausbildung mit Schwerpunkt Design / Gestaltung
- Nachgewiesene Erfahrung als 3D-Modellierer oder in einer ähnlichen Funktion
- Gute Kenntnisse von 3D-Softwarelösungen wie 3ds Max, Autodesk Maya, Cinema 4D, Houdini, Blender, Unity, Unreal Engine oder vergleichbare
- Erfahrung im Aufbau von interaktiven VR / AR Szenen, Lighting / Shading, Animation und Modellierung



- Erfahrung in der Modellierung und der Integration von Assets in Unity
- Erfahrung mit der Texturierung und dem Hinzufügen von Details zu 3D-Modellen
- Gute Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Selbstständige und gewissenhafte Arbeitsweise
- Fließend Englisch und nach Möglichkeit auch Deutsch in Wort und Schrift

Unser Angebot:

- Abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem innovativen Unternehmen
- Möglichkeit zur persönlichen und fachlichen Weiterentwicklung
- Angenehmes Arbeitsklima in einem engagierten Team
- Flexible Arbeitszeiten und attraktive Vergütung
- Außerdem bieten wir weitere Benefits wie z.B. Bike Leasing, Gruppenunfallversicherung

Sollten wir dein Interesse geweckt haben, richte deine vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des Gehaltswunsches und des frühestmöglichen Eintrittstermins online an: personal@phywe.de.

PHYWE SYSTEME GmbH & Co. KG

Ansprechpartnerin: Frau Theresia Hoffmann

Robert-Bosch-Breite 10 | 37079 Göttingen | Tel. 0551 / 604 113 | www.phywe.de