



## Werkstudent "Entwicklung" (m/w) bei Augmented Reality Start-Up

Für unser Augmented Reality (AR) Start-Up in Hamburg suchen wir Werkstudenten (m/w) für die Entwicklung und Implementierung verschiedener Komponenten von PuttView, einer AR-Anwendung für den Golfsport. Vor kurzem haben wir mit „PuttView Indoor“ erfolgreich das erste Produkt auf den Markt gebracht. Unser dreiköpfiges Team bringt Industrieerfahrung in den relevanten Disziplinen und Erfahrung im Golfsport mit.

Wir bieten vielfältige und innovative Projekte, eine Liste mit möglichen Themen findest du untenstehend. Die genauen Arbeitsinhalte definieren wir gemeinsam mit dir entsprechend deiner Interessen und deiner Qualifikation.

### Mögliche Themen:

- Entwicklung einer SmartWatch-Anwendung als Fernsteuerung für PuttView
- Bewertung, Umsetzung und Test verschiedener State-of-the-Art Head-Tracking Ansätze für PuttView Outdoor (lauffähig auf AR-Brillen)
- Entwicklung, Umsetzung und Test von Gamification-Ideen für den spielerischen Einsatz
- Entwicklung und Test von Bildverarbeitungs-Algorithmen für die Erkennung relevanter golfspezifischer Objekte unter Verwendung von OpenCV
- Bewertung und Implementierung von Machine Learning Algorithmen für PuttView
- Unterstützung bei der Weiterentwicklung von PuttView Indoor (lauffähig auf PC/Beamer)
- Recherche, Bewertung und Test alternativer Anzeigegeräte
- Prototyping diverser Augmented Reality Anwendungen (Smartphone/AR-Brillen)

### Unsere Anforderungen:

- Bachelor- oder Master-Student (m/w) der Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik, oder vergleichbarer Studiengänge
- Gute Programmierkenntnisse (C/C++/C#)
- Sehr gute Auffassungsgabe und Interesse an der Umsetzung neuer Technologien
- Hohes Maß an Selbstständigkeit, Motivation und Einsatzbereitschaft
- Spaß an der Entwicklung und Umsetzung neuer Technologien

### Wir bieten:

- Einen spannenden Job, in dem du Verantwortung übernehmen kannst
- Ein schlagkräftiges Team mit freundlichen, hochqualifizierten Kollegen
- Und vieles mehr...

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann melde dich mit deinen Bewerbungsunterlagen bei uns!

### Kontakt:

Viewlicity GmbH  
Lukas Posniak  
Email: [jobs@puttview.com](mailto:jobs@puttview.com)