



## Konzept für die Veranschaulichung eines 3D Datensatzes mithilfe von VR

Ziel unsere Projektes war es, ein Konzept zu ermitteln, mit dem man einen virtuellen Durchlauf durch einen Raum oder einer Anlage durchführen kann. Dies bringt den Vorteil, dass man sich die Räume oder Anlagen bereits nach der Konstruktion ansehen kann und so mögliche Fehler bereits vor der Produktion auffallen. Dabei haben wir uns auf die Autodesk Software konzentriert und diese analysiert.

**Tobias Lindenthaler**  
5AHWIM  
**Stefan Tiefenbacher**  
5AWHIM



Wirtschaftsingenieur Maschinenbau - Diplomarbeit 2020 / 21

