

LIEBHERR

Entwicklung eines Frontlader-Fahrerstandes für die Virtual Reality Simulation

In unserem letzten Jahr an der HTL - Hallein durften wir gemeinsam mit dem Liebherr-Werk Bischofshofen eine Diplomarbeit ausarbeiten. Das Ziel dieses Projektes war, einen Frontlader-Simulator zu entwickeln, in den man sich mit VR-Brille hineinsetzen kann, um Sichtprüfungen bei bestimmten Bewegungsabläufen durchführen zu können. Außerdem kann der mobile Fahrerstand bei Messen verwendet werden, um eventuellen Kunden und Neugierigen das Fahrerlebnis in einem Frontlader zu präsentieren.

Maximilian Spannberger

Michael Schnitzhofer

