Vorschlag Organisation | 2022

Virtuelle 360-Grad-Touren zum Arbeitsschutz

Sich in einer virtuellen Umgebung zu bewegen, ermöglicht die Realisierung von Schulungen, Unterweisungen und Trainings gefahrlos im Abbild der betrieblichen Realität. Durch die 360-Grad-Rundgänge entsteht ein echter, authentischer Eindruck der Situation vor Ort. Informationen lassen sich flexibel in Form von Texten, Grafiken, Fotos oder Videos hinterlegen: Sie befinden sich an so genannten „Infopoints“. Ebenso können in die Umgebung auch Fehler im Arbeitsschutz eingebaut werden, die auf den geführten Touren gefunden werden müssen.

Vor dem Einsatz in neuer Umgebung oder an neuen Maschinen wird dem Nutzer/der Nutzerin ein persönlicher realer Eindruck des Arbeitsplatzes ermöglicht, mit all dem Wissen um mögliche Gefahren, aber auch mit konkretem Wissen über die genauen Inhalte seiner Tätigkeit.

Fremdfirmen können vor dem Betreten des Betriebsgeländes in realistischen 360-Grad-Anwendungen in Regelkunde geschult und bezüglich Gefahren unterwiesen werden. Komplexe Zusammenhänge lassen sich in verständlicher Form vermitteln.

Rettungskräften können mittels des virtuellen Abbildes einer Umgebung gefahrlose Trainings und Schulungen zu Hochrisikobereichen des Betriebes ermöglicht werden.

Für alle Teilnehmenden wird die Sensibilität für Maßnahmen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes deutlich erhöht. Eine Senkung der Unfallzahlen in den beteiligten Pilotbetrieben konnte bereits nachgewiesen werden.

Jahr: **2022**
Kategorie: **Organisation / Motivation**
Kontakt: **PORT BENACO PRO**

Neustr. 1

53498 Waldorf


Arbeitsschutz
benaco


Arbeitsschutz
benaco

