

* Virtual-Reality-Brille – in der Pflege einsetzen

Eingesetzt werden die Spezialbrillen oft in Wohn- und Pflegeeinrichtungen für Menschen im Alter. Ob ein Spaziergang durch die Stadt, die Besteigung eines Berges oder ein Besuch im Wald: Je nach Vorliebe sehen die Bewohner:innen vertraute und angenehme Orte wieder. Die virtuellen Ausflüge an verschiedenste Schauplätze mit sämtlichen Umgebungsgeräuschen vermitteln den Nutzer:innen das Gefühl, wirklich vor Ort zu sein.

Mittels einer Brille wird dem Benutzer eine Umgebung vorgetäuscht, die er durch Kopfbewegung in 360 Grad wahrnehmen kann. Dadurch, dass zwei Bildschirme dem linken und rechten Auge unterschiedliche Perspektiven zeigen, wirkt die virtuelle Welt räumlich. So



hat der Benutzer den Eindruck, Teil der Illusion zu sein und das Bedürfnis, mit ihr zu interagieren. Sie sollen der biografischen Erinnerungsarbeit und zur Beruhigung dienen. Ziel ist es, Aufmerksamkeit und Konzentration zu trainieren. Mit VR-Brillen können Orientierung und Gleichgewicht geübt werden. Es hilft miteinander ins Gespräch zu kommen und spielerisch zu interagieren. Die Bedienung der VR-Brille ist einfach und erfolgt in Begleitung einer kompetenten Betreuungsperson. Diese verfolgt den Ausflug mit und bespricht im Anschluss das Erlebte gemeinsam mit den Bewohner:innen.

(Quellen Text und Bild: www.ukv.de und www.diakonie.at)

* Simulationsbrillen zum Simulieren von Augenerkrankungen

Das Brillenset besteht aus 6 Simulationsbrillen und wird in einer Aufbewahrungsbox geliefert. Die Brillen sind mit den Augenerkrankungen beschriftet. Die Bügel der Simulationsbrillen sind individuell anpassbar.

Die simulierten Augenerkrankungen sind:

- Makuladegeneration
- Katarakt (grauer Star)
- Glaukom (grüner Star)
- Einseitige Netzhautablösung
- Diabetische Retinopathie
- Retinitis Pigmentosa



(Quelle Text und Bild: www.produktundprojekt.de/)

Landratsamt Vogtlandkreis * Pflegenetzwerk
Postplatz 5, 08523 Plauen

► **Reservierung und weitere Informationen unter:**

Telefon: 03741 300 1504

E-Mail: haller.sandy@vogtlandkreis.de

Internet: www.pflegenetz-vogtland.de/Vogtländische-Seniorenberatung

Wir freuen uns von Ihnen zu hören!