



BioDigital XR

Erleben Sie das Produkt „BioDigital Human“ in der virtuellen Realität für das beste Erlebnis im Anatomieunterricht. Realität für das beste Erlebnis im Anatomieunterricht.

Mit 3D-Anatomie aus der größten Bibliothek von immersiven Anatomie-, Krankheits- und Behandlungsmodellen weltweit, die vollständige 3D-Modelle der männlichen und weiblichen Anatomie sowie der regionalen und systemischen Anatomie umfasst. Die marktführende Plattform von BioDigital kann Inhalte erweiterter Realität auf jedem beliebigen Gerät bereitstellen und bietet Ihren Studenten so einen besonders ansprechenden Anatomieunterricht. BioDigital XR simuliert die Interaktion in der realen Welt mit virtuellen Händen, um anatomische Strukturen zu beeinflussen und Erfahrungen aus der realen Welt zu simulieren.

Ein robustes, intuitives VR-Erlebnis in Kombination mit neu gestalteten Tools ermöglicht eine optimale Erfahrung für neue Schüler. Sie können sich auf die Positionierung des Körpers konzentrieren oder Modi nutzen, mit denen Strukturen ausgeblendet, Schichten entfernt und Beschriftungen eingeblendet werden können. Der Audiokommentar hilft ideal beim Lernen lateinischer Bezeichnungen in der Anatomie und verbessert das Erlebnis für alle, die lieber zuhören. BioDigital XR synchronisiert Ihr Konto mit dem BioDigital Human Web und der mobilen Plattform, damit Sie jederzeit und von jedem Gerät aus auf die 3D-Bibliothek zugreifen können.

Mit der Mehrfachbenutzererfahrung von BioDigital können Lehrende und Lernende nun im selben virtuellen Raum interagieren und zusammenarbeiten. Benutzer können von überall auf der Welt aus miteinander kommunizieren, über virtuelle Anatomie und bei Sezierungen zusammenarbeiten, Gesundheitszustände und Behandlungen in Echtzeit vermitteln. Sparen Sie sich Zeit und Geld für Reisen, indem Sie die virtuelle Realität nutzen, die die Erfahrung in Labor und OP abbildet.

Seit mehr als zehn Jahren hilft die Visualisierungsplattform von BioDigital tausenden von Menschen dabei, komplexe Zustände und Behandlungen mit interaktiver 3D-Technologie zu verstehen. Schulungen zu Verfahren in der echten Welt können in der virtuellen Realität emuliert werden. Aufschlüsseln von örtlichen Barrieren und Zugang zu Fachwissen unter Verwendung der kostengünstigsten und bewährtesten Methode der Ausbildung zu Behandlungen und chirurgischen Verfahren in der virtuellen Realität.

Warum BioDigital XR?

- Sichere Lernerfahrung für Studenten aus Gesundheitsprogrammen
- Verbessert nachweislich die Lernergebnisse und erhöht die Beteiligung
- Macht räumliche Beziehungen für Schüler sichtbar
- Verbessert die Entwicklung von Fähigkeiten
- Kostengünstige Ergänzung zur Sezierung

Geräteunterstützung: BioDigitalXR ist mit dem Meta Quest 2, 3 und Pro kompatibel.



Mehr Informationen erhalten Sie von sales@ovid.com