

Vor-Test (vor dem Einsatz des VR-Lehr-Lern-Szenarios)

Basis-Daten

Welchem Geschlecht ordnen Sie sich zu?

männlich
☐

weiblich
☐

divers
☐

Keine Angabe
☐

Geben Sie an, welchem Studiengang Sie zugehörig sind.

Studiengang 1
☐

Studiengang 2
☐

Studiengang 3
☐

Studiengang 4
☐

Geben Sie Ihr Alter in Jahren an.

Technik-Affinität

Ich habe mich vorher schon mal in virtuellen Umgebungen bewegt.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich habe umfangreiche Erfahrungen mit Videospielen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich verwende regelmäßig digitale Lernmaterialien.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Einstellung zum Thema

Am THEMA zu arbeiten, macht mir Spaß.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich finde das THEMA interessant.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Selbstwirksamkeit

Ich bin sicher, dass ich grundlegende Konzepte zum THEMA verstehen kann.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich bin sicher, dass ich auch anspruchsvollere Probleme zum THEMA bearbeiten kann.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich bin sicher, dass ich Grundlagen zum THEMA einem Freund / einer Freundin erklären könnte.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Nach-Test (nach dem Einsatz des VR-Lehr-Lern-Szenarios)

Einstellung zum Thema

Am THEMA zu arbeiten, macht mir Spaß.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich finde das THEMA interessant.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Selbstwirksamkeit

Ich bin sicher, dass ich grundlegende Konzepte zum THEMA verstehen kann.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich bin sicher, dass ich auch anspruchsvollere Probleme zum THEMA bearbeiten kann.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich bin sicher, dass ich Grundlagen zum THEMA einem Freund / einer Freundin erklären könnte.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Lernmaterialien

Die Lernmaterialien waren für mich verständlich.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Die Lernmaterialien haben mich für das Lernen motiviert.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Die Lernmaterialien haben Fragen geklärt, die bei mir während des Lernens entstanden sind.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Lernsystem

Das Lernsystem ist einfach und komfortabel zu nutzen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Die Inhalte, die durch das Lernsystem bereitgestellt wurden, waren leicht verständlich.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Usefulness VR

Ich habe mich in der virtuellen Umgebung einfach zurecht gefunden.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Es war leicht, in der virtuellen Umgebung relevante Lerninformationen zu finden.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Die virtuelle Umgebung hat mir beim Lernen geholfen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Die in der Simulation möglichen und erwarteten Interaktionen haben mir beim Lernen geholfen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Wahrgenommene Zufriedenheit mit dem Lernprozess

Während der Lerneinheit waren meine Bewegungen und körperlichen Aktivitäten Teil des Lernens.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Es hat mir beim Lernen geholfen, während der Lerneinheit zu gestikulieren und mich zu bewegen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich hatte in der virtuellen Umgebung das Gefühl, „dort zu sein“.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich war vollständig von der virtuellen Welt eingenommen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Fokus

Ich war während der Arbeit mit den Lernmaterialien sehr konzentriert.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Die Lernumgebung hat mir insgesamt geholfen, effizient und zielgerichtet zu lernen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Individualisierung

Das Lernsystem hat mir geholfen, meinen Lernfortschritt zu erkennen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Das Lernsystem hat es mir ermöglicht, in einem für mich passenden Tempo zu lernen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Wahrgenommener Kompetenzerwerb

Diese Lerneinheit hat mir einen Wissenszuwachs gebracht.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Ich denke, dass ich gelernt habe, Probleme zum THEMA eigenständig zu bearbeiten.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Zufriedenheit

Ich bin zufrieden mit dem Ausmaß der Interaktion, das in dieser Lerneinheit stattgefunden hat.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

In der Zukunft würde ich wieder eine Lerneinheit in dieser Form besuchen wollen.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Diese Lerneinheit hat mir Spaß gebracht.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐

Insgesamt bin ich zufrieden mit dieser Lerneinheit.

ich stimme nicht zu
☐

ich stimme eher nicht zu
☐

ich stimme eher zu
☐

ich stimme voll zu
☐