

Innovative Ansätze für den digitalen Unterricht mit "Govie"

Inhalt: Die Teilnehmenden erlangen Kompetenzen, interaktive Lerninhalte für ihren Unterricht zu gestalten. Mit Hilfe dem Web-Tool "Govie" können komplexe technische Sachverhalte in 3D dargestellt und bearbeitet werden. Das Web-Tool "Govie" kombiniert 3D-Echtzeit-Spieletechnologie mit der szenischen Gliederung eines Videos. Aus verschiedenen Quelldateiformaten können die Teilnehmenden selbstständig 3D-Web Präsentationen erstellen und teilen. In dieser praxisorientierten Fortbildung erhalten Lehrkräfte eine kompakte Einführung im Umgang mit diesem Web-Tool. Ziel ist es, Lehrkräften die grundlegenden Werkzeuge und Methoden an die Hand zu geben, um eigene Szenarien für den Unterricht zu gestalten und somit Lerninhalte interaktiv und anschaulich zu vermitteln. Darüber hinaus wird die digitale Arbeit mit Schülerinnen und Schülern aufgezeigt. Des Weiteren haben die Lehrkräfte die Möglichkeit an einer Multi User VR Sitzung teilzunehmen. Sie erleben die virtuelle Arbeit an verschiedenen 3D-Modellen. Bei Interesse können Sie sich über die folgenden Links zu den Möglichkeiten vorinformieren: Link zur Wärmepumpe (Fachbereich Anlagenmechanik): <https://platform.govie.de/share/draft/x5qpEzdRNvH4s7QcG?W%C3%A4rmepumpe-Lernfeld-12> Link zum Menschlichen Auge (Fachbereich Augenoptik): <https://platform.govie.de/share/draft/RYYa3mpHssWKmH4K?> Bsp.: Das-menschliche-Auge Link zur virtuellen Lernumgebung (Lernträger, der fachbereichsübergreifend genutzt werden soll): <https://platform.govie.de/share/draft/ZvShFpAJ8r5hqM3ww?Haus-Lernfeld-12> Link zur Website Govie (3D Interaction Technologies GmbH) Editor: <https://govie-editor.de/homeschooling/>

Nr: 25L2050025

von: 06.05.2026 | 10:00:00 Uhr

bis: 06.05.2026 | 16:00:00 Uhr

Anmeldeschluss: 15.04.2026

Kapazität: 12

Einordnung: Metalltechnik (BbS)

Veranstaltungsleiter: Hesse, Christina

Zielgruppe: Lehrkräfte

Veranstaltungsort: Berufsbildende Schulen "Otto von Guericke" Magdeburg
Magdeburg

Dozenten: Wojcik, Henry, Hesse, Christina, Noack, Thomas

Bemerkungen: Diese Veranstaltung findet entsprechend der Kooperationsvereinbarung der Landesinstitute der neuen Bundesländer statt. Mit der Anmeldung erklären sich die Lehrkräfte einverstanden, dass personenbezogene Daten (Name, Vorname, Mailadresse, Adresse, Schule) dem ausführendem Landesinstitut übergeben werden. Die Daten werden sechs Monaten nach der Veranstaltung dort gelöscht. Diese Einverständniserklärung kann widerrufen werden. Das führt jedoch dazu, dass die Lehrkräfte vom ausführenden Landesinstitut keine Nachrichten zu der Veranstaltung erhalten können. Eine Unterbringung müssen die Teilnehmer in der Regel selbst organisieren. Entstehende Kosten können im Rahmen des Bundesreisekostengesetzes im LISA Halle FB4 eingereicht werden.

Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Enter-taste" drücken.

http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=16357&fortbildung_id=74005#f74005

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.

