

Digitale Medien im Mathematikunterricht (Referent: Prof. Dr. Ingo Witzke, Universität Siegen)

Vortrag im Rahmen der Vortrags- und Fortbildungsreihe ‚Digital muss nicht (immer) kompliziert sein‘

Dienstag, 07.12.2021 17:00-19:00 Uhr

Teilnahme über Zoom:

<https://uni-siegen.zoom.us/j/99489587217?pwd=OGQ2MzBTcTdHN1RLSno3VGhLZUVXQT09>

Lehrerinnen und Lehrer sehen sich spätestens seit der Corona-Pandemie und ihren massiven Auswirkungen auf den Bildungsbereich bei der Planung ihres Unterrichts mit einer Fülle an digitalen Medien und Werkzeugen konfrontiert. Im Vortrag werden verschiedene für den Mathematikunterricht besonders geeignete digitale Medien und Werkzeuge (3D-Druck, Augmented Reality, Virtual Reality etc.) vorgestellt und vor dem Hintergrund aktueller Forschungsergebnisse sowie praktischer Erprobungen mit Schulen aus Olpe eingeordnet.

Es wird darum gebeten, ein digitales Endgerät (Smartphone, Tablet, Notebook etc.) mitzubringen, um direkt die verschiedenen im Vortrag thematisierten Inhalte und Programme ausprobieren zu können.

Informationen zum gesamten Programm der Vortrags- und Fortbildungsreihe für 2021 über <https://mint-kreis-olpe.de/medien-zentrum/> oder <https://bc-olpe.de/fortbildungen/>.