

## "Wie sich Schulbücher verändern müssen, damit sie auch digital eingesetzt werden"

(Referenten: PD Dr. Michael Schuhen und Manuel Froitzheim  
Universität Siegen)

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

**Dienstag, 05.04.2022, 17:00 – 19:00 Uhr per Zoom-Meeting**

Inhalt:

Der DigitalPakt Schule wird das digitale Klassenzimmer in den Schulen erstmals Wirklichkeit werden lassen. Die bisher auf dem Markt befindlichen Bildungsmedien greifen die Potentiale digitaler Bildung jedoch kaum auf. Interaktive Schulbücher bieten neben Texten, Materialien und Aufgaben zusätzliche Möglichkeiten, die insbesondere die ökonomische Handlungs- und Reflexionsfähigkeit der Schüler\*innen unterstützen und fördern. Sie versuchen die Potenziale wie multimediales Lernen in allen Bereichen anzubieten und kollaboratives Lernen von Schüler\*innen an gemeinsamen Problemstellungen zu forcieren. Lernförderliches Feedback oder der Einsatz von Adaptivität, also die Ermöglichung von Differenzierung und inklusivem Unterricht sind weitere Bereiche, in denen interaktive Schulbücher ihren „traditionellen“ Vorgängern überlegen sind. Mit Blick auf das fachliche Lernen im Bereich der ökonomischen Bildung können erstmals domänenspezifische Methoden für fachliche Lehr-Lernprozesse im Unterricht eingesetzt werden, ohne dass für die Durchführung eines Planspiels der Computerraum reserviert oder für den Einsatz eines ökonomischen Experiments im Vorfeld papierbasierte Materialien vorbereitet und die Daten im Klassenraum mühsam zusammengetragen und ausgewertet werden müssen. Die Förderung des ökonomischen Denkens sowie der Aufbau einer Reflexionsfähigkeit stehen somit im Zentrum des Unterrichts mit interaktiven Schulbüchern sowie die Bereitstellung der Materialien und eine mögliche Auswertung der Daten übernimmt der Server.

Die Referenten:

PD Dr. Michael Schuhen (DiWiS, Digitale Wirtschaftsbildung der Universität Siegen, <https://digitale-wirtschaftsbildung.de>) und Geschäftsführer des Zentrums für Verbraucherschutz und verletzliche VerbraucherInnen, <https://verletzliche-verbraucher.de/>)  
Leiter des Netzwerkes Finanzkompetenz NRW, <https://www.netzwerk-finanzkompetenz.nrw.de/>

Manuel Froitzheim (DiWiS, Digitale Wirtschaftsbildung der Universität Siegen, <https://digitale-wirtschaftsbildung.de>)

Gemeinsame Forschungsschwerpunkte:

- Interaktive Schulbücher
- Kompetenzorientiertes Prüfen in Hochschule und Schule
- Kompetenzstudien im Bereich der ökonomischen Bildung (u.a. Kaufkompetenz von Kindern und Jugendlichen, Financial Literacy bei Jugendlichen und Erwachsenen)

Bitte melden Sie sich bis zum 04.03.2022 unter folgendem Link an

[https://www.regionale.bildungsnetzwerke.nrw.de/Regionale-Bildungsnetzwerke/Anmeldung/?MB\\_RBN\\_05966&erId=13357](https://www.regionale.bildungsnetzwerke.nrw.de/Regionale-Bildungsnetzwerke/Anmeldung/?MB_RBN_05966&erId=13357)

Die Teilnahme ist kostenlos.

Sie erhalten am 4.4.2022 den Zugangslink zum Zoom-Meeting an Ihre Mailadresse gesendet.

Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an

Christof Heimes

c.heimes@kreis-olpe.de