

**Von "Informatische Bildung was ist das eigentlich?" bis „Was hat Pizza mit Robotern zutun?" - 1. Basismodul: Grundlagen der informatischen Bildung**

**Inhalt:** Die digitale Welt entwickelt sich rasant – und Sie haben die Chance, Ihre Schüler\*innen auf diese Zukunft vorzubereiten! Unsere dreiteilige Fortbildungsreihe zur informatischen Bildung unterstützt Sie dabei, informatische Grundkenntnisse anschaulich und nachhaltig in den Unterricht zu integrieren. Von den Grundlagen bis zur gezielten Reflexion erhalten Sie wertvolle fachliche und didaktische Impulse für Ihre Arbeit im Klassenzimmer. 1. Basismodul: Grundlagen der informatischen Bildung Starten Sie mit einem umfassenden Überblick! Im Basismodul erfahren Sie, was informatische Bildung ist und warum sie gerade für Kinder und Jugendliche so bedeutsam ist. Sie lernen die grundlegenden informatischen Kompetenzen kennen, die Schüler\*innen in der Grundschule und Sekundarstufe I erwerben können, und wie Sie diese materialorientiert und praxisnah im Unterricht fördern können.

<https://blogs.urz.uni-halle.de/informatikfortbildungen/ueberblick1/> Zur Kursleitung: Die Leitung der Fortbildung übernimmt Eve Tessenow. Sie entwickelte die Fortbildungen im Zuge ihrer Forschungsarbeit zu Wünschen und Erwartungen von Lehrpersonen an Fortbildungen sowie das Unterrichtsmaterial der informatischen Bildung. Diese werden ständig weiterentwickelt. <https://didaktik.informatik.uni-halle.de/arbeitsgruppe/tessenow/>

**Nr:** 24L2550003-01

**von:** 22.03.2025 | 09:00:00 Uhr

**bis:** 22.03.2025 | 16:00:00 Uhr

**Anmeldeschluss:** 21.02.2025

**Kapazität:** 30

**Einordnung:** Gestalten - überfachliche Themen - Grundschule überfachlich - Bildung in der digitalen Welt - Sachunterricht - Sekundarschule überfachlich - Gymnasium überfachlich - Lernen in der digitalen Welt - Informatik

**Veranstaltungsleiter:** Entzian, Dr. Alexander

**Zielgruppe:** Seiteneinsteigende, Lehrkräfte

**Veranstaltungsort:** Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg - Institut für Informatik Halle (Saale)

**Dozenten:** Entzian, Dr. Alexander, Tessenow, Eve

**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=13040&fortbildung\\_id=67457#f67457](http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=13040&fortbildung_id=67457#f67457)

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

