Handbuch Bildungstechnologie

Konzeption und Einsatz digitaler Lernumgebungen

Helmut Niegemann ... [et al.] (Hrsg.)

Springer, 2020

ISBN: 978-3-662-54367-2

Inhalt

Das Handbuch vermittelt einen umfassenden Überblick über den aktuellen Erkenntnisstand zu Ansätzen und Befunden zur systematischen Gestaltung von Lernumgebungen in deutscher Sprache. Es präsentiert theoretische und methodische Grundlagen der Forschungsdisziplin Bildungstechnologie und stellt darüber hinaus konkrete Überlegungen an, wie diese wissenschaftlichen Grundlagen in praktischen Lehr-Lern-Kontexten umgesetzt werden können. Neben der systematischen Konzeption von Lernangeboten (Instructional Design) liegt ein weiterer Schwerpunkt beim Einsatz aktueller Informations- und Kommunikationstechnik, insbesondere digitaler, interaktiver Medien im Bildungswesen.

Themenbereiche

Unterrichtstechnologie

E-Learning

Mediendidaktik