

Inhaltsverzeichnis

THOMAS KNAUS, OLGA MERZ Schnittstellen und Interfaces	5
Theoretische und konzeptionelle Bezüge	
THOMAS KNAUS Von medialen und technischen Handlungspotentialen, Interfaces und anderen Schnittstellen – eine <i>Lesson in Unlearning</i>	15
ANGELIKA BERANEK Beyond the <i>Black Box</i> – Was steckt hinter dem Interface? Programmierte Werte und die Rolle der Medienpädagogik.....	73
ILONA CWIELONG, NADINE BERGNER Digitalisierungsbezogene Kompetenzen als Schnittstelleaufgabe der Informatikdidaktik und Medienpädagogik – das Aachener Digitalkompetenzmodell.....	93
JOCHEN HETTINGER Überlegungen zur Domänenstruktur von Medienbildung und informatischer Bildung	117
HORST SULEWSKI Allgemeinbildung neu denken – über die Schnittmengen von Medienbildung, politischer und kultureller Bildung im Allgemeinen... sowie die Rolle der Filmbildung im Besonderen	141
TORSTEN BRINDA, NIELS BRÜGGEN, IRA DIETHELM, THOMAS KNAUS, SVEN KOMMER, CHRISTINE KOPF, PETRA MISSOMELIUS, RAINER LESCHKE, FRIEDERIKE TILEMANN, ANDREAS WEICH Frankfurt-Dreieck zur Bildung in der digital vernetzten Welt – ein interdisziplinäres Modell	157

Schnittstellen der Bildungsforschung und Bildungspraxis**ELKE SCHLOTE, DANIEL KLUG**

Ein digitales Lernwerkzeug realisieren –

der Entwicklungsprozess der Web-Applikation TRAVIS GO an der
Schnittstelle von Medienwissenschaft, Informatik und Schulpädagogik 169**KATJA ANOKHINA, RICHARD HEINEN**

Schnittstelle Software Studies und Schulentwicklung –

ein interdisziplinärer Ansatz für Schulentwicklung im digitalen Wandel 187

ALLAN KJÆR ANDERSEN

If not at School... The Digital Challenge to Education and how to meet it... 207

**Schnittstellen der Hochschulbildung und
Lehrerinnen- und Lehrerbildung****KRISTINA BUCHER, SEBASTIAN OBERDÖRFER,****SILKE GRAFE, MARC ERICH LATOSCHIK**

Von Medienbeiträgen und Applikationen –

ein interdisziplinäres Konzept zum Lehren und Lernen mit

Augmented und Virtual Reality für die Hochschullehre 225

CHRISTOF SCHREIBER, MATHIS PRANGE, JULIA MATZ,**ANDREAS LEINIGEN, KIRSTEN GREITEN**

Teacher Education @nd Media – TE@M 239

FRANZiska PETERS, CHRISTOF SCHREIBER

Die Schnittstelle Mathematik ~ Radio 259

SILKE BOCK, KATHARINA THÜLEN

Das ePortfolio als Instrument der Lehrprofessionalisierung

und Beitrag zur Hochschulentwicklung 271

Verzeichnis der Autorinnen und Autoren 285