

## INHALTSVERZEICHNIS

DIETER EULER/PETER F.E. SLOANE

Editorial ..... 7

### Teil A: Anker

DIETER EULER

Design-Research – a paradigm under development ..... 15

### Teil B: Vertiefungen

TAIGA BRAHM/TOBIAS JENERT

Wissenschafts-Praxis-Kooperation in designbasierter Forschung:  
Im Spannungsfeld zwischen wissenschaftlicher Gültigkeit und  
praktischer Relevanz ..... 45

GABI REINMANN

Welchen Stellenwert hat die Entwicklung im Kontext von Design  
Research? Wie wird Entwicklung zu einem wissenschaftlichen Akt? ..... 63

SABINE SEUFERT

Potenziale von Design Research aus der Perspektive der  
Innovationsforschung ..... 79

DIETER EULER

Design Principles als Kristallisationspunkt für Praxisgestaltung und  
wissenschaftliche Erkenntnisgewinnung ..... 97

PETER F.E. SLOANE

Wissensgenese in Design-Based-Research Projekten ..... 113

SUSAN MCKENNEY/THOMAS C. REEVES

Methods of evaluation and reflection in design research ..... 141



## Teil C: Forschungspraxis

CARMELA APREA

Design-Based Research in der Ausbildung von Lehrkräften an Berufsschulen:  
Entwicklung, Erprobung und Evaluation des Konzepts „Aufgabenorientiertes  
Coaching zur Planung wirtschaftsberuflicher Lernumgebungen“ ..... 157

HARINI RAVAL/SUSAN MCKENNEY/JULES PIETERS

Portraying the design research cycle: Professional development  
in Indian slums ..... 177

HUGO KREMER/ANDREA ZOYKE

Design Research zur individuellen Förderung in der beruflichen  
Rehabilitation ..... 197

KARL-HEINZ GERHOLZ

Selbstreguliertes Lernen gestalten – Darstellung eines Design Research-Zyklus  
in der wirtschaftswissenschaftlichen Hochschulbildung ..... 215

ROBERT WINTER

Design science research in business research – with special emphasis on  
information systems ..... 233

Autorenverzeichnis ..... 249