

# Inhalt

Siegfried J. Schmidt Radikaler Konstruktivismus. Forschungsperspektiven für die 90er Jahre . . . . .	7
Peter Janich Die methodische Ordnung von Konstruktionen. Der Radikale Konstruktivismus aus der Sicht des Erlanger Konstruktivismus . . . . .	24
Axel Ziemke und Konrad Stöber System und Subjekt . . . . .	42
Hinderk M. Emrich Konstruktivismus: Imagination, Traum und Emotionen	76
Gerhard Manteuffel Konstruktivistische künstliche Intelligenz . . . . .	97
Jochen Baecker, Michael Borg-Laufs, Lothar Duda und Ellen Matthies Sozialer Konstruktivismus – eine neue Perspektive in der Psychologie . . . . .	116
Michael Stadler und Peter Kruse Konstruktivismus und Selbstorganisation: Methodologische Überlegungen zur Heuristik psychologischer Experimente . . . . .	146
Peter M. Hejl Die zwei Seiten der Eigengesetzlichkeit. Zur Konstruktion natürlicher Sozialsysteme und zum Problem ihrer Regelung . . . . .	167
Gebhard Rusch Auffassen, Begreifen und Verstehen. Neue Überlegungen zu einer konstruktivistischen Theorie des Verstehens . .	214

Helmut Schwegler Konstruierte Wissenschaftswelten. Die Erfahrungen eines Physikers . . . . .	257
Gerhard Roth Das konstruktive Gehirn: Neurobiologische Grundlagen von Wahrnehmung und Erkenntnis . . . . .	277
Manfred Wiesner und Ulrike Willutzki Sozial-konstruktivistische Wege in der Psychotherapie .	337
Stefan von Aufschnaiter, Hans E. Fischer und Hannelore Schweddes Kinder konstruieren Welten. Perspektiven einer konstruktivistischen Physikdidaktik . . . . .	380
Siegfried J. Schmidt Medien, Kultur: Medienkultur. Ein konstruktivistisches Gesprächsangebot . . . . .	425
Hinweise zu den Autorinnen und Autoren . . . . .	451