

Inhalt

Werner Krause, Erdmute Sommerfeld Vorwort	7
Gerhard Banse Eröffnung der Plenarveranstaltung	11
Herbert Hörz Kognitive Psychologie, neue Technologien und Philosophie – Friedhart Klix: Vordenker für eine komplexe Persönlichkeitstheorie	15
Werner Krause „Gesetz und Experiment in der Psychologie“ – zum Gedenken an Friedhart Klix, der am 13.10.2017 90 Jahre geworden wäre	41
Wilfried Gundlach Kognition und Kommunikation – Zum Gedenken an Friedhart Klix	53
Bodo Krause Interdisziplinarität in der experimentellen Psychologie – Erinnerungen an Friedhart Klix	61
Erdmute Sommerfeld Die Klix-Operationen und -Prozeduren: anforderungsinvariant und mathematisch exakt	75
Joachim Hoffmann Anticipations in Perception and Action Control	99
Hans-Georg Geißler Was sind und welche funktionale Bedeutung haben universelle Invarianten der menschlichen Informationsverarbeitung?	111
Jürgen Bredenkamp Die Verknüpfung verschiedener Invarianzhypothesen in der Lern- und Gedächtnispsychologie	133

Heinz-Jürgen Rothe	143
Mensch-Maschine-Systeme in der Industrie 4.0 – Zur Aktualität der ingenieurpsychologischen Arbeiten von Friedhart Klix	
Anna-Marie Metz	153
Psychophysiologie und menschliche Informationsverarbeitung	
Michael Berg	165
Experimentelles Denken in der Diagnostik kognitiver Funktionen	
Autorinnen und Autoren	179