

# CONTENTS / INHALT

Danksagung	7
Zeit der Kybernetik – Eine Einstimmung <i>Claus Pias</i>	9
Erinnerungen an die Macy-Konferenzen und die Gründung des Biological Computer Laboratory <i>Heinz von Foerster</i>	43

## ESSAYS

### INTERVENTIONEN

Regierung und Regelkreis. Historisches Vorspiel <i>Joseph Vogl</i>	67
Markt oder Plan? Zum Verhältnis von Kybernetik und Ökonomie <i>Wolfgang Pircher</i>	81
»It's (Not) an Intervention!« Kybernetik und Anthropologie <i>Ute Holl</i>	97

### BOTSCHAFTEN, SIGNALE

To whom it may concern messages <i>Erhard Schüttpelz</i>	115
Zeit als peripheres Zentrum. Psychologie und Kybernetik <i>Henning Schmidgen</i>	131
Die Kybernetik des Unbewußten, das Unbewußte der Kybernetik <i>Annette Bitsch</i>	153

### DENKEN SCHALTEN

Von logischen Neuronen zu poetischen Verkörperungen des Geistes <i>Lily E. Kay</i>	169
Die Camouflage der Kybernetik <i>Wolfgang Hagen</i>	191
Parmenideische Variationen. McCulloch, Heidegger und das kybernetische Ende der Philosophie <i>Erich Hörl</i>	209

## ANSCHLÜSSE UND AUSGÄNGE

Kybernetik in der DDR: Dialektische Beziehungen <i>Jérôme Segal</i>	227
Zum Streit der Fakultäten. Kybernetik und Informatik als wissenschaftliche Disziplinen <i>Wolfgang Coy</i>	253
Gotthard Günthers Geltung, oder: die Grenzen der Geduld <i>Herbert Hrachovec</i>	263
Rechnen lernen: Soziologie und Kybernetik <i>Dirk Baecker</i>	277

## REPRINTS

For God' s Sake, Margaret. Conversation with Gregory Bateson and Margaret Mead <i>Stewart Brand</i>	301
A Logical Calculus of the Ideas Immanent in Nervous Activity <i>Warren S. McCulloch und Walter Pitts</i>	313
Behavior, Purpose and Teleology <i>Arturo Rosenblueth, Norbert Wiener und Julian Bigelow</i>	327

## DOKUMENTE

An Account of the First Three Conferences on Teleological Mechanisms <i>Warren S. McCulloch</i>	335
The Beginning of Cybernetics <i>Warren S. McCulloch</i>	345
Zu den Konferenzen 1946-1948	361
Zu den Konferenzen 1949-1953	385
Bibliographie	483
Zu den Autoren	503
Index	507