

Biologie und Medizin

Peter AUGUSTIN	
Ertragsmodellierung am Institut für Gemüseproduktion Großbeeren	171
Günter TEMBROCK	
Die Biokybernetik in der DDR	179
Peter H. LÄSSIG	
Hans Drischel – ein Biokybernetiker in der DDR	191
Jan Gerhard SMIT	
Biokybernetische Diagnostik und Therapie nach Smit	231

Natur- und Ingenieurwissenschaften, Informatik

Lothar DÜNKEL	
Volterra-Modellierung und Mechanismusuntersuchung beim photographischen Elementarprozess	263
Karl REINISCH	
Anfänge von Forschung und Lehre zur Regelungstechnik und Kybernetik in Dresden und Ilmenau	279
Klaus FUCHS-KITTOWSKI	
Zum „Für und Wider“ die Kybernetik und zur Entwicklung der Kybernetik II. Ordnung	291
Klaus FUCHS-KITTOWSKI	
Zur Herausbildung von Sichtweisen der Informatik in der DDR unter Einfluss der Kybernetik I. und II. Ordnung	323
