

## Auszug aus FORVM bei Context XXI

(<http://contextxxi.org/maschinen-ubertreffen-menschen.html>)

erstellt am: 29. März 2024

Datum dieses Beitrags: Mai 1973

# Maschinen übertreffen Menschen

## Erkenntnistheoretische Probleme der Automatentheorie

Die Auseinandersetzung mit Technologie kann ohne Vertiefung in deren ursprüngliche Denkweisen nicht auskommen. Die Lehre assimiliert die Forschung, indem sie die Ideen in Gestalten umwandelt, die das System erkennt. Dafür hat die Kybernetik mit ihrer Extrapolierung von Biologie in Soziologie Methode bewiesen. Dagegen haben sich die Ideen mancher orig-

inalwerke der Automatentheorie heute noch als Häresien zu behaupten. — „*Studien zur Theorie der Automaten*“, herausgegeben von C. E. Shannon und J. McCarthy ist eines der Quellenwerke der Automatentheorie. Peter Weibel und ich haben es übersetzt und mit einem Appendix bereichert. Der fünf bedeutende weitere Abhandlungen der Automatentheorie aus jün-

gerer Zeit enthält. Das Buch wird demnächst im Verlag *Rogner & Bernhard*, München, erscheinen.

■ FRANZ KALTENBECK

Lizenz dieses Beitrags

Copyright

© Copyright liegt beim Autor / bei der Autorin des Artikels