

Wissenschaftsforschung

Report 33

Science Studies

Die Selbstorganisation der Wissenschaft

Wolfgang Krohn – Günter Küppers

Bielefeld 1987

Universität

Bielefeld

Universitäts-
schwerpunkt

Wissenschaftsforschung

Soz 64/13

Inventar-Listen-Nr.: 8205

Tec

Fax

Sportbibliothek TU Darmstadt



61759786

INHALTSVERZEICHNIS

I. EINLEITUNG	1
1. Probleme der Wissenschaftsforschung	1
2. Ausgangspunkte	4
3. Der Ansatz der Theorie selbstorganisierender Systeme	10
4. Vorarbeiten	16
II. DIE SELBSTORGANISATION DER FORSCHUNG	22
1. Element und Wechselwirkung	22
2. Die Vernetzung des Forschungshandelns	28
3. Zur Konstitution des Randes	34
III. DIE SELBSTORGANISATION DER WISSENSCHAFT	39
1. Zur Reformulierung des Externalismus	39
2. Das Labor und die Scientific Community	45
3. Veröffentlichung von Forschung – Zeitschriften	52
4. Forschungspolitik und –planung	58
5. Lehre	66

6. Praxisfelder	70
7. Wissenschaft und Öffentlichkeit	79
IV. DAS SOZIALE SYSTEM DER WISSENSCHAFT	90
V. ZUSAMMENFASSUNG	96
VI. LITERATURVERZEICHNIS	98