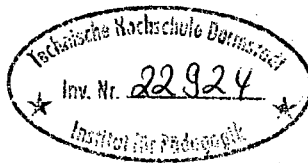


Lutz Hieber

Aufklärung über Technik

Zum Unterschied von wissenschaftlicher
und politischer Technikkritik



Campus Verlag
Frankfurt/New York

INHALT

EINLEITUNG	7
Kapitel 1	
ÜBERREGIONALE BÜRGERINITIATIVEN	18
Der Begriff 'überregionale Bürgerinitiative'	18
Sozioökonomischer Entstehungszusammenhang	22
Politische Entstehungsbedingungen	40
Geschichtliche Entwicklung	49
Die überregionalen Bürgerinitiativen und die 'Neue Linke'	65
Kapitel 2	
DIE GESELLSCHAFTLICHE VERTEILUNG NATURWIS- SENSCHAFTLICH-TECHNISCHER KOMPETENZ	74
Die Fragestellung	74
Die Enteignung der Arbeiter vom Produktionswissen durch Arbeitsteilung	83
Die kulturelle Schranke zwischen Arbeiter und Wissenschaft	104
Die Schranke zwischen naturwissenschaftlicher und lebensweltlicher Erfahrung	116
Folgerungen	132
Kapitel 3	
NATURWISSENSCHAFTLER UND INGENIEURE ALS TRÄGER VON FACHWISSEN	142
Die Bündnisfähigkeit der naturwissenschaftlich-tech- nischen Intelligenz: Hindernisse und Möglichkeiten	144
Die fachspezifische Sozialisation an den Hoch- schulen als Bestandteil der politischen Soziali- sation	152

Die Veränderungen naturwissenschaftlich-technischer Wissensproduktion an den Universitäten und ihre Konsequenzen für die fachspezifische und politische Sozialisation	160
Kapitel 4	
DIE ÄSTHETISCHE DIMENSION TECHNISCH-INDUSTRIELLEN FORTSCHRITTS	169
Die Frage nach außerwissenschaftlichen Beurteilungsmöglichkeiten einer zunehmend verwissenschaftlichten Alltagswelt	169
Das Naturschöne	174
Die Möglichkeit künstlerischer Reflexion moderner Technik	188
NACHWORT	211
ANMERKUNGEN	218
LITERATUR	225