

# Inhalt

<i>Bernd Biervert</i> Sozialökonomische Technikforschung: Ihr Beitrag zur gegenwärtigen Modernisierungsdiskussion.....	9
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

## **I. Technik: Institutionelle und strukturelle Perspektiven**

<i>Philippe Bernoux</i> Produktionstechnik als Bestandteil des gesellschaftlichen Wandels.....	27
<i>Jürgen Blazejczak und Wolfgang Kirner</i> Neue Technologien und Strukturwandel bei Produktion und Beschäftigung.....	43
<i>Georg Simonis</i> Institutioneller Wandel und technologische Entwicklungsdynamik.....	57
<i>Wolfgang Glatzer und Werner Hübinger</i> Haushaltstechnisierung und gesellschaftliche Arbeitsteilung.....	81
<i>Kurt Monse</i> Neue Techniken und Restrukturierung des Konsums.....	101

## **II. Technik und organisationaler Wandel**

<i>Gert Schmidt</i> "Theorie der Technik" – Anmerkungen aus einem industriesoziologischen Forschungsprojekt.....	121
<i>Reinhard Rock</i> Zum Verhältnis von organisationalem Wandel und Technikeinsatz im Büro.....	135
<i>Rudi Schmidt</i> Soziale Bedingungen betrieblichen Wandels – Die Analyse der Produktionsmodernisierung unter aktueursspezifischer Perspektive.....	149

### III. Technik im Alltag

*Victor Scardigli*

Neue Technologien und Lebensweise.

Einige laufende Untersuchungen in Frankreich.....165

*Ingo Braun und Bernhard Joerges*

Waschen - Heizen - Verkehren.

Ausgewählte häusliche Technisierungsverläufe im Vergleich.....181

*Christiane Schiersmann*

Zur Debatte um spezifische Zugangsweisen von Frauen zu den neuen

Technologien.....199

### IV. Organisatorische Gestaltung des technischen Wandels

*Peter Brödner*

Gestaltung von Arbeit und Technik in der auftragsgebundenen Fertigung.....217

*John Bessant*

Organisatorische Gestaltung integrierter Fertigungstechniken.....235

*Volker Volkholz*

Arbeitsorganisatorische Veränderungen beim Einsatz kapitalintensiver

Techniken am Beispiel CAD.....251

*Ansgar Pieper*

Technik und Arbeitsorganisation - Chancen und Bedingungen im Betrieb.....261

*Monika Goldmann*

Innerbetriebliche Qualifizierung und geschlechtshierarchische Arbeitsteilung.

Durchsetzungsprobleme bei der Entwicklung frauenfördernder Maßnahmen  
im Betrieb.....273

## **V. Perspektiven der Technikforschung**

*Walther Ch. Zimmerli*

Handelt es sich bei der gegenwärtigen Technik noch um Technik?  
 Elf Thesen zu "langen Wellen" der Technikentwicklung.....289

*Meinolf Dierkes*

Technikgenese: Einflußfaktoren der Technisierung jenseits traditioneller  
 Technikfolgenforschung.....311

*Werner Rammert*

Plädoyer für eine Technikgeneseforschung. Von den Folgen der Technik  
 zur sozialen Dynamik technischer Entwicklungen.....333

## **VI. Konzeptionelle und institutionelle Ansätze der Technikgestaltung**

*Herbert Kubicek*

Sozial- und ökologieorientierte Technikfolgenforschung. Probleme und  
 Perspektiven am Beispiel der Büro- und Telekommunikation.....353

*Johannes Wildt*

Sozialverträgliche Technikgestaltung als Gegenstand der  
 Hochschulausbildung.....387

*Werner Wobbe*

Technikimplikationen im internationalen Kontext - Ergebnisse und  
 Arbeitsweise des FAST-Programms der Europäischen Gemeinschaft.....403

*Walter H. Goldberg*

Zur Bewertung sozialer Folgen neuer Technik - ein Ansatz zur  
 Synthese.....413

**Verzeichnis der Autoren.....427**