

# Telematik und Gesellschaft

Im Frühjahr 1989 fand an der TU Graz eine von hervorragenden internationalen ReferentInnen besetzte Veranstaltungsreihe zum Thema "Telematik - Gestaltungsmöglichkeiten und soziale Folgen" statt.

Vor kurzem wurde eine Sammlung dieser Referate von Mitarbeitern des Studienreformreferates in Buchform herausgegeben.

ISDN, Telebanking, Computer Integrated Manufacturing - Begriffe wie diese geben Hinweis auf eine tiefgreifende Revolution der ökonomischen und sozialen Verhältnisse in den Industrieländern. Im Gegensatz zu den medial groß aufgemachten "Revolutionen im Osten" vollzieht sich diese weitgehend hinter unserem Rücken - auch wenn sie in ihren Auswirkungen auf soziale Beziehungen, auf Kommunikationsstrukturen in unserer Gesellschaft und auf viele Bereiche des persönlichen Lebens kaum geringer einzuschätzen ist.

Der Einsatz der I&K-Technologien ist aufgrund der damit verbundenen vielfältigen Änderungen in der Arbeit und im Zusammenleben häufig von sozialen Konflikten geprägt. Dieses Phänomen steht in engem Zusammenhang mit der mangelnden Berücksichtigung sozialer Bedürfnisse und Interessen bei der Entwicklung und Gestaltung dieser Technologien.

## Techniker raus aus dem einsamen Elfenbeinturm !

Auch wenn vielen der Zug schon abgefahren zu sein scheint, ist ein breit angelegter Diskussionsprozeß zwischen den verschiedenen betroffenen gesellschaftlichen Gruppen und den Entwicklern dieser Technologien nach wie vor sinnvoll und unerläßlich. Nur so kann auf ein sozial verträgliches, sozial beherrschbares Technologiekonzept hingewirkt werden, das nicht zur Festigung bestehender und zum Aufbau neuer hierarchischer Strukturen in der Gesellschaft beiträgt.

Die Universität als Ort der Ausbildung von TechnikerInnen und der Weiterentwicklung dieser Technologien darf sich nicht - wie es leider häufig praktiziert wird - in ihrem Elfenbeinturm ver-

stecken, sondern muß auf diese gesellschaftlichen Erfordernisse reagieren.

Das Studienreformreferat hat sich die Entwicklung von interdisziplinären Lehrveranstaltungen zu Fragen der sozial- und umweltverträglichen Gestaltung von technologischen Innovationen zu einem seiner Schwerpunkte gesetzt. In diesem Rahmen wurde gemeinsam mit dem Interuniversitären Forschungszentrum für Technik, Arbeit und Kultur (IFZ) und dem Außeninstitut der Technischen Universität im Sommersemester 1989 eine Veranstaltungsreihe zu Fragen der I&K-Techniken entwickelt.

"Telematik - Gestaltungsmöglichkeiten und soziale Folgen" - unter diesem Titel waren elf ReferentInnen aus der BRD und Österreich aufgefordert, gesellschaftliche Voraussetzungen und Folgen der I&K-Technologien zu analysieren, sowie konkrete Perspektiven technologischer, ökonomischer und politischer Handlungsmöglichkeiten zu entwerfen.

Eine Sammlung dieser Referate wurde vor kurzem in einer Publikation des Profil-Verlages veröffentlicht. Der Band umfaßt folgende Beiträge:

### Arno Bammé

Telematik und Gesellschaft. Geschichtsmetaphysische Spekulationen nach Marx

### Ina Wagner

Technologische Innovation und gesellschaftlicher Wandel

### Robert Schurz

Der maschinelle Charakter. Sozialpsychologische Aspekte des Umgangs mit Rechenmaschinen

### Herbert Kubicek

Sachzwang ISDN? Hintergründe, Risiken, Alternativen

### Wilhelm Steinmüller

Technikabschätzung und -gestaltung bei offenen Computersystemen

### Christian Singer

Datenschutz in Österreich

### Bernd Kaßbaum

Ende der Industriearbeit? Krise und Entwicklungspotentiale der Produktionsarbeit aus gewerkschaftlicher Sicht

### Ulrike Moser

Automation der Kopfarbeit. Informationstechnologien in der Arbeitswelt der Angestellten

### Christiane Floyd

Partizipative Entwicklung transparenzschaffender Software für EDV-gestützte Arbeitsplätze

### Claudia von Werlhof

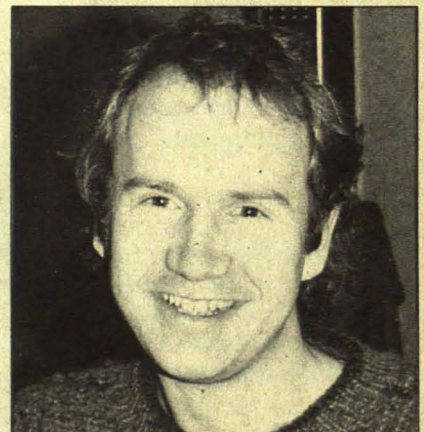
Frauen und Computerarbeit

### Ulrich Albrecht

Die Bedeutung der Informatik für die Rüstung

Das Buch ist an der Hochschülerschaft zum verbilligten Preis von ÖS 110,- erhältlich. Der Sammelband kann auch im Buchhandel bezogen werden:

**Helmo Blattner, Günter Getzinger, Walter List, Harald Rohra-cher (Hrsg.): Telematik - Gestaltungsmöglichkeiten und soziale Folgen, Profil Verlag, 1990.**



Harald Rohracher (VSSTÖ)