Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Wechselwirkung : Technik Naturwissenschaft Gesellschaft**

Band (Jahr): **12 (1990)**

Heft 44

PDF erstellt am: **23.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Impressum *WECHSELWIRKUNG* ISSN 0172 - 1623

WECHSELWIRKUNG erscheint vierteljährlich in der Wechselwirkung Verlag GmbH.
Verlag und Redaktion:
Gneisenaustraße 2, D-1000 Berlin 61, Tel.: 030 / 691 20 32
Bürozeiten: Montag bis Freitag 10.00 – 18.00 Uhr
Heftredaktion: Reinhard Behnisch (verantwortlich), Regine Hebestreit, Herbert Mehrtens, Ralph Ostermann, Gottfried Plehn, Rainer Schlag, Rainer Stange, Mathias Veigel, Patricia Wolf
Einzelpreis DM 7,–, Jahresabonnement DM 28,– (inkl. Versandkosten, Ausland zuzüglich Portomehrkosten). Bei einer Abnahme von mindestens zehn Heften pro Ausgabe gewähren wir einen Rabatt von 20%.
Abo- und Einzelbestellungen: an die Anschrift der Redaktion
Postvertriebsstücke werden von der Post auch auf Antrag **nicht** nachgesendet. Wir bitten unsere AbonnentenInnen, jede Adressenänderung rechtzeitig bekanntzugeben.
Konten: Postgiroamt Berlin-W Nr. 383 165 – 108 (BLZ 100 100 10), Postgiroamt München Nr. 492 667 – 806 (BLZ 700 100 80)
Buchhandelsauslieferung für BRD und Ausland (ohne Österreich): Prolit-Buchvertriebsges. mbH, Siemensstraße 18a, D-6300 Gießen 11
Buchhandelsauslieferung für Österreich: Karl Winter OHG, Liebiggasse 3, A-1010 Wien, Österreich
Die Auslieferung an den Buchhandel erfolgt zu den üblichen Bedingungen. Bei Festabonnements des Buchhandels wird ein zusätzlicher Rabatt von 5% gewährt.
Auslieferung für Naturkostläden: Bernd Wältz KG, Postfach 11 20 62, 6000 Frankfurt 11
Satz: Limone, Berlin
Druck: Oktoberdruck, 1000 Berlin 36
Auflage: 7500
Redaktionsschluß für Nr. 45: 31.3.1990

© by Wechselwirkung Verlag GmbH
Die Wiedergabe und der Nachdruck von Artikeln aus WECHSELWIRKUNG ist nur nach Rücksprache und mit Genehmigung des Verlages möglich. Diese wird aber gerne erteilt.

Druckmaschinen für das

NEUE FORUM

★★★★★★★★★★★★★★★

Besonders eine friedliche Revolution braucht Informationen - Flugblätter, Plakate, eigene Zeitungen und Bücher! Was bisher durch Zensur und STASI unterdrückt wurde, kommt heute durch die Folgen von Plan- und Mangelwirtschaft noch nicht voran. Deshalb soll in Leipzig - als Hilfe zur Selbsthilfe! - der Grundstein für eine kleine Druckerei aufgebaut und das Büro des NF mit Kommunikationstechnik ausgestattet werden. ★ Das NF in anderen Städten sucht gut funktionierende elektrische Schreib- und Abzugsmaschinen, Fotokopierer, A 4- und A 3-Druckmaschinen, Druckereizubehör usw.
Wir unterstützen das NF, weil es ein sehr breites Bündnis der Volksbewegung umfaßt, und sich - bis dahin isolierte - linke, alternative und ökologische Gruppen in ihm zusammengeschlossen haben!

Solidaritätsgruppe für das NEUE FORUM
Jungstr. 13 - 6000 Frankfurt/ Main 90

Spendenkonto
Rechtsanwalt Rupert v. Plottnitz, MdL DIE GRÜNEN
„Spende NEUES FORUM"
Frankfurter Volksbank · Konto 95 800-0 · BLZ 501 900 00

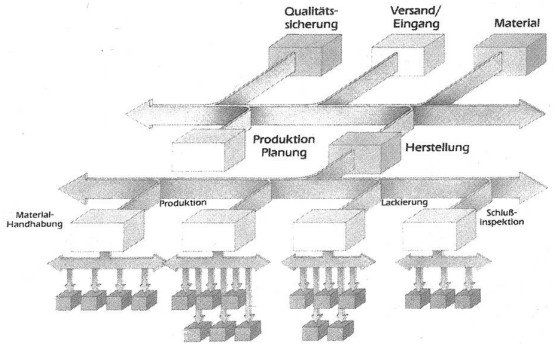
In diesem Heft

»Ja, mach nur einen Plan . . .«
Der Traum von der planbaren Fabrik

Ja, mach nur einen Plan,
Sei nur ein großes Licht!
Und mach dann noch 'nen zweiten Plan,
Gehn tun sie beide nicht.
Bert Brecht

Erfahrungswissen bleibt unerläßlich **5**
Ein neuer Gestaltungsansatz für CNC-Werkzeugmaschinen
von Fritz Böhle und Helmuth Rose

Emanzipation der Fabrikarbeit? **10**
von Detlef Krüger und Holger Schlicht



Planer im Labyrinth **14**
Von den Schwierigkeiten, die »Fabrik der Zukunft« zu planen
von Angela Fiedler und Ulla Regenhard

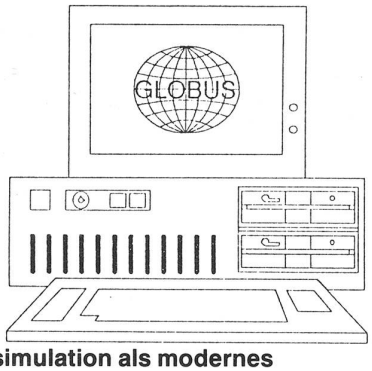
Management als Hemmschuh **18**
Die Revolution im Büro wird vertagt
von Heinrich Bollinger, Veronika Lullies und Friedrich Weltz

Adressaten überfordert **22**
Mit gewerkschaftlichen Technologieberatern und Konzepten die Entwicklung steuern?
von Hugo Reister

»Denn sie wissen (noch) nicht, was sie tun« **26**
Soziale Dimensionen technischen Handelns
von Thomas Waldhubel

P 818 575
ETH-BIBLIOTHEK ZÜRICH Sto.

Mit Globus die Welt im Griff? 30



Computersimulation als modernes Herrschaftsinstrument
von Eva Emenlauer-Blömers, Waltraud Kreutzer und Thomas Rudek

Hat die Mikroelektronik-Industrie in der DDR eine Zukunft? 35
von Wolfgang Müller

The Show must go on! 36
Dritte Internationale Nordseeschutzkonferenz
von Burkhard Ilschner

Richtschnur Grundgesetz 40
Verfassungsverträglichkeit als Kriterium der Technikgestaltung
von Alexander Roßnagel

Wer ist schon so dumm, sich allein auf den Weg durch den Regenwald zu machen . . . 46
Ein Interview mit Peter E. Stüben vom Institut für Ökologie und angewandte Ethnologie

Biohacker 51
Gentechnik im Hobbykeller
von Sylvan Katz

Genspalte 52
Berichte 54
Rezensionen 57
Nachrichten 64
Technoptikum 67

neu

edition sigma

Burkart Lutz (Hg.)
Technik in Alltag und Arbeit
Aktuelle Projektberichte aus dem Verbund Sozialwissenschaftliche Technikforschung
221 S. ISBN 3-89404-302-4 DM 29,80

Roland Wagner-Döbler
Das Dilemma der Technikkontrolle
Wirkungen der Technikentwicklung und Probleme der Technologiepolitik
Chancen und Grenzen von Technikfolgenabschätzungen
216 S. ISBN 3-89404-300-8 DM 27,80

Christian Leipert/Roland Zieschank (Hg.)
Perspektiven der Wirtschafts- und Umweltberichterstattung
Beiträge zur Debatte um das "Ökosozialprodukt"
278 S. ISBN 3-924859-52-3 DM 27,80

Georg Aichholzer/Gerd Schienstock (Hg.)
Arbeitsbeziehungen im technischen Wandel
Neue Konfliktlinien und Konsensstrukturen
Über die sozialen Folgen informationstechnischer Restrukturierungen in den Betrieben
284 S. ISBN 3-924859-77-9 DM 34,00

Eckart Hildebrandt/Rüdiger Seltz
Wandel betrieblicher Sozialverfassung durch systemische Kontrolle?
Die Einführung computergestützter Produktionsplanungs- und -steuerungssysteme im bundesdeutschen Maschinenbau
Vielleicht die detaillierteste Bestandsaufnahme über Stand und soziale Wirkungen der Fertigungsautomation
495 S. ISBN 3-924859-55-8 DM 36,00

Rainer Bohn/Eggo Müller/Rainer Ruppert (Hg.)
Ansichten einer künftigen Medienwissenschaft
15 Autor/inn/en resümieren Stand und Perspektiven der Medienforschung
285 S. ISBN 3-924859-90-6 DM 36,00

Mehr Informationen über die preisgünstigen Fachbücher aus der edition sigma gefällig? Postkarte genügt: Heimstr.14 • 1000 Berlin 61