

**Zeitschrift:** Schweizer Monatshefte : Zeitschrift für Politik, Wirtschaft, Kultur  
**Herausgeber:** Gesellschaft Schweizer Monatshefte  
**Band:** 70 (1990)  
**Heft:** 4

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 24.04.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# CADMOS

Cahiers trimestriels publiés par le Centre Européen de la Culture  
Revue fondée par Denis de Rougemont

Rédacteur en chef: André de Muralt      Secrétaire de Rédaction: Marianne Dentan

---

TREIZIÈME ANNÉE N° 49

PRINTEMPS 1990

---

## MENACES SUR LA PLANÈTE ET RESPONSABILITÉ HUMAINE

Denis de Rougemont	Un autre modèle de civilisation
Bernard Giovannini	Les menaces sur la planète
Pierre Lehmann	Gaia et les prétentions scientifiques de l'homme
Ernst-Ulrich von Weizsäcker et Alexander Juras	La politique européenne de l'environnement
Orio Giarini	Sur les chemins du Club de Rome: des «limites de la croissance» aux «limites de la certitude»
André Danzin	Techniques de l'information et comportements nouveaux de l'homme
Jean-Marie Thévoz et Eric Fuchs	Génie génétique et responsabilité humaine
Matthias Finger	La réflexion et les mouvements écologiques en Europe
Jean-Pierre Capt	Noël à Prague

### PETITE CHRONIQUE EUROPÉENNE

par Nanik de Rougemont

CHRONIQUE DU CEC      par Gérard du Puymège

### REVUE DES LIVRES ET DES REVUES

par Yves Fricker et Stéphane Marti

---

Les paiements peuvent être effectués

*en Suisse:*      au compte de chèques postaux 12-12195-6, Genève  
*à l'étranger:*    par chèque, ou versement bancaire à la Banque Populaire Suisse, Genève,  
compte N° 139.660/0

*en France:*      virement bancaire ou mandat postal international au compte de chèques postaux  
N° 12-12195-6, Genève.

---

*Rédaction et administration:*

Villa Moynier, 122, rue de Lausanne, 1211 Genève 21, Téléphone (022) 32 28 03,  
Télégramme Unieuropa Genève

---

**CMC**

**CMC Schaffhausen:  
Markenprodukte und markante Leistungen**

***smissline***<sup>®</sup>

---

**FI-Schutz**

---

C M C S c h a f f h a u s e n

**SIDOS**<sup>®</sup>

---

C M C S c h a f f h a u s e n

**PICOMAT**<sup>®</sup>

---

C M C S c h a f f h a u s e n

**Pronto-Shop**

---

C M C S c h a f f h a u s e n

**Steuer- und Regeltechnik**

---

C M C S c h a f f h a u s e n

**Leitsysteme**

---

C M C S c h a f f h a u s e n

**Micro-Dispatching**

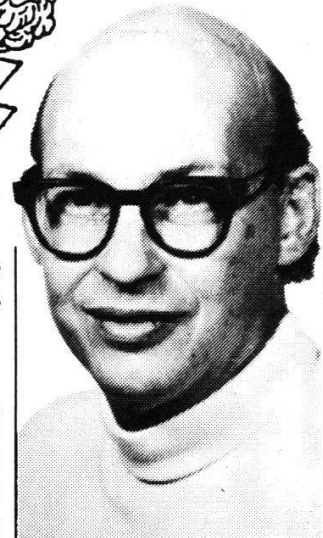
---

C M C S c h a f f h a u s e n

**CMC Carl Maier+Cie AG** Apparate Systeme Anlagen CH-8201 Schaffhausen/Schweiz

Telefon 053 838 111, Telex 897 251, Telefax 053 838 222

# Ein einfaches Modell für die komplizierteste Sache der Welt



**MENTOPOLIS ist ein Modell, ein Spiel, eine Theorie, eine Spekulation. MENTOPOLIS ist vielleicht der entscheidende Schritt über die letzte Grenze der Wissenschaft: Zur Selbsterkenntnis des menschlichen Geistes.**

Marvin Minsky erklärt in diesem ungewöhnlichsten Sachbuch seit »Gödel, Escher, Bach« wie Intelligenz aus Nicht-Intelligenz entsteht. Seit Jahrhunderten bereitet vielen Denkern die Frage Kopfzerbrechen, wie es die so körperlich wirkenden Gehirne anstellen, so unkörperliche Phänomene wie Gedanken hervorzubringen.

Die Theorien von Sigmund Freud und Jean Piaget und die Überlegungen von Kurt Gödel und Alan Turing lieferten An-

sätze, dem menschlichen Geist auf die Spur zu kommen. Doch die Forschung in der neuen Wissenschaft der artifiziellen Intelligenz zeigte auf, dass es völlig neue Einsichten in die Natur des Denkens und wissenschaftliche Durchbrüche noch brillanterer Art als der Theorien Einsteins bedarf, um dem Denken auf die Spur zu kommen.

MENTOPOLIS ist ein einfaches Modell für die komplizierteste Sache der Welt.

Marvin Minsky:

**MENTOPOLIS**

ca. 350 Seiten,  
158 Abb., Linson mit  
Schutzumschlag,  
ca. Fr. 46.10  
ISBN 3-608-93117-1

## Der Werdegang eines bedeutenden Psychologen

Jerome Bruner ist einer der führenden geistigen Köpfe in den USA. Vor allem der Werdegang der Psychologie wurde von Bruner entscheidend mitgeprägt: Er hat in den USA die »kognitive Wende« herbeigeführt.

Der Lebenslauf von Bruner liest sich wie ein Stück Zeit- und Wissenschaftsgeschichte. Seine Kindheit in einer jüdischen New Yorker Familie bietet interessante Einblicke in die geistigen Kräfte, welche das Leben der jüdischen Elite bestimmt.

Die Schilderung der wissenschaftlichen Fortschritte wie auch der Sackgassen, in die er sich verirrt hat, führte ihn zu Persönlichkeiten wie Piaget, Sartre, Oppenheimer, Popper und Postman, die ihn beeinflusst, als Weggefährten begleitet, oder als Kontrahenten herausgefordert haben. Bruners autobiographische Essays sind ein faszinierendes Stück Wissenschaftsgeschichte des 20. Jahrhunderts.



Jerome S. Bruner:  
**Das Unbekannte denken**

ca. 450 Seiten  
Linson mit Schutzumschlag,  
Fr. 76.80  
ISBN 3-608-95524-0

Klett-Cotta

