

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 47

Sonstiges

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: 01.04.2025

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

Offizielles Publikationsorgan
SIA GEP ASIC

Herausgeber:
Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich
47/1993 18. November 111. Jahrgang

Redaktion:
Rüdigerstrasse 11
Postfach 630
8021 Zürich
Tel. 01/ 201 55 36
Telefax 01/ 201 63 77

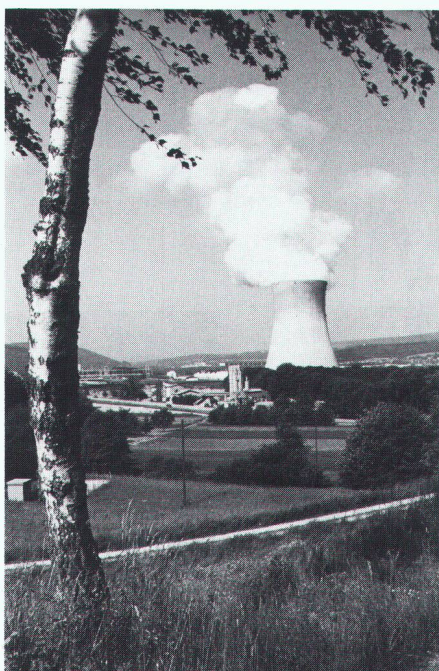
Zum Titelbild

Risikoanalyse technischer Systeme

In den letzten Jahrzehnten wurden für die Analyse des Risikos technischer Systeme verschiedenste Anleitungen, Handbücher und Computersysteme entwickelt, die sich auf die umfassende Risikoabschätzung und deren Teilaspekte beziehen.

Die Risikoanalyse stellt den ersten Schritt eines Entscheidungsprozesses dar, der insgesamt die Analyse der Risiken, deren Bewertung und Management umfasst, sie ist ein dynamischer Prozess mit Querverbindungen. Die zunehmende Verdichtung des Lebensraums und der Zuwachs komplexer technischer Systeme verlangen aber auch immer mehr eine regionale Betrachtungsweise in Sicherheitsfragen. Verschiedene Bestrebungen in dieser Beziehung sind vor allem in Europa im Gang.

Lesen Sie hierzu den Artikel auf Seite 877.



Inhalt

Baumanagement	Risikoanalyse technischer Systeme <i>G. Beroggi, Delft, W. Kröger, Zürich</i>	877
Umwelt	Störfallrisiken technischer Anlagen <i>R. Simoni, Zürich</i>	883
Wirtschaft	Die gemeinsame Aktion <i>N. Feuerstein, M. Zwyszig, St. Gallen</i>	889
Wettbewerbe	Wohnsiedlung «Alisbach», Lauperswil BE (E). «Treffpunkt», Busswil BE (E). Wohnsiedlung «Bifang», Oberbuchsitzen SO (E). Alterssiedlung Stans NW (E). Überbauung «Bernstrasse», Schlieren ZH (E). Seniorensiedlung in Vitznau LU (E)	890
Rechtsfragen	Kostenvoranschlagsüberschreitung eines Architekten	892
Bücher	Mario Botta – Das Gesamtwerk, Band 1	892
Aktuell	Sorgenkind Schweizer Wald. Borkenkäfersituation in Schweizer Sturmschadengebieten. Supercomputer-Zusammenarbeit ETH Lausanne mit Cray Research. Mehr Baugesuche für Wohnbauten. Ganz kurz: Rund um die Umwelt	893
SIA-Mitteilungen	FORM – Aufbautraining für Planende. Ingenieure und Architekten in der Statistik	895
	CRB. Dokumentationsreihe «Dekorative Maltechniken». NPK-Neuauflage Werkleitungen für Wasser und Gas	896
Hochschulen	Neu an der ETH Zürich	896
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 177–180
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 23/93	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Energies renouvelables	Etat actuel de la géothermie profonde en Suisse <i>D. Roux, L. Hauber</i>	458
	Les obstacles à l'utilisation de l'énergie solaire thermique <i>P. Rezzonico</i>	465