

Objektyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **106 (1988)**

Heft 17

PDF erstellt am: **13.07.2024**

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.

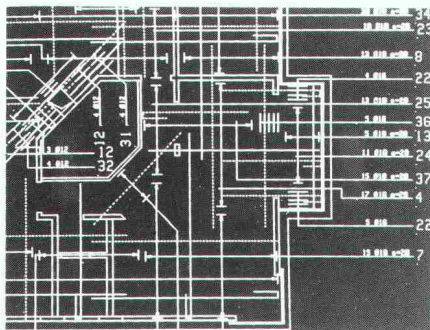
Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

Zum Titelbild

Das Titelbild zeigt eine Bildschirmfotografie eines Armierungsplanes, gezeichnet mit dem äusserst leistungsfähigen CAD/CAE-Softwareprodukt CAESAR. CAESAR ist ein Werkzeug modernster Art zum Bearbeiten von Betonplatten. Es ist weder ein reines CAD- noch ein reines FE-Programm, sondern die Synthese zwischen CAD und Statik. Das Statikprogramm baut auf dem Grundriss der Zeichnung auf. Der Armierungsplan übernimmt die Resultate direkt aus der Statik. Mit dem CAD-Programm können aber auch andere Pläne wie Werkleitungen usw. bearbeitet werden. Auch digitalisieren von Plänen sowie die Übernahme von Plänen direkt ab Architekturen-CAD bereitet keine Probleme. CAESAR ist ein ausgezeichnetes Werkzeug für den modernen Bauingenieur und zudem ein rein schweizerisches Softwareprodukt.

*Ingenieur- und Softwaregruppe
R. Dahinden, dipl. Ing. ETH/SIA
8370 Sirmach, Tel. 073/26 39 22*



Inhalt

Zeitfragen	Mehr gesamtschweizerische Kontakte <i>P. Couchepin</i>	483
Informatik/EDV	CAD-gestützte Gebäudebewirtschaftung <i>J. Bernet, Zug</i>	484
	CAD-Informatik, computerunterstützte Gebäudeplanung <i>Ph. Viridis, Freiburg</i>	488
	Manager und Computer-Angst vor der eigenen Courage? <i>D. Müller-Böling, Dortmund</i>	490
Rechtsfragen	Grundstückserwerb: Gesetzwidrige Begünstigung	494
Umwelt/Ökologie	Radon <i>J.J. Daetwyler, Bern</i>	495
Wettbewerbe	Verwaltungsgebäude Eigerstr. Bern (D). Überbauung Oberstrasse St. Gallen (E). Structure publique, Vacallo TI (E). Bahnhof Uster, Überarbeitung. Centre de préformation, Rolle (E). Mehrzweckhalle Oberschan SG (E). Concours int. «Visions pour la ville du futur» (A). Théâtre Neuchâtel (A). Concours int. Las Terrenas (A)	498
Bücher	Mies van der Rohe - der Architekt der technischen Perfektion. AC-Architecture contemporaine	500
Aktuell	Integr. Informationssystem für Abfalldeponien. CAD-System für Farbentwürfe. Anlogschaltungen auf PC. Gesamtwirtschaftlich gute Beschäftigung. Anhaltende Unsicherheiten der Wirtschaftslage. Kleine Wasserkraftwerke - wieder aktuell? «Für Sie gelesen»	501
Korrigenda	Zur Motivation im Energiesparen	504
GEP	Ortsgruppe Küsnacht-Erlenbach-Herrliberg	504
SIA-Sektionen	Solothurn: Generalversammlung	504
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Aus Technik und Wirtschaft. Vorträge, Tagungen.	B 65-68
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 8/88	Rédaction: En Bassenges, 1024 Ecublens, tél. 021/47 20 98	
Physique expérimentale	Construction d'un grand aimant de détecteur au CERN à Genève <i>par François Wittgenstein</i>	111
Energie	Développements récents dans le domaine des microcentrales hydrauliques en Suisse <i>par Jean-Marc Chapallaz</i>	115
Industrie et technique	Nitrates dans le sol et l'eau potable: l'agriculture seule en cause?	119
	Technique médicale: des nouveautés pour les aveugles et les sourds	120