

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **111 (1993)**

Heft 6

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

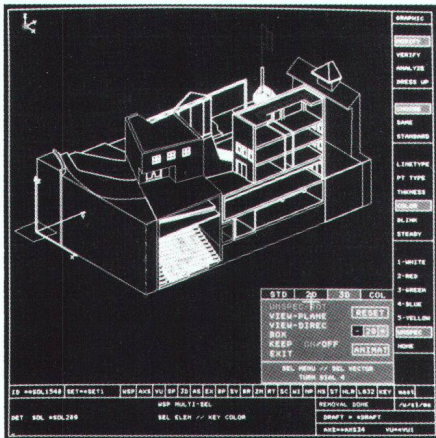
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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.

Zum Titelbild

Das Foto ab Bildschirm zeigt den 3D-CAD-Entwurf eines Wettbewerbsbeitrages für den Rathausbezirk Stans. Davon wurde im Stereolithographie-Verfahren unter Einsatz von Computer-, Kunststoff- und Laser-Technologie vollautomatisch ein Architektur-Modell hergestellt. Mit erstaunlich geringem Zeitaufwand für die Modellherstellung, freier Wahl des Massstabes und hoher Detailgenauigkeit bietet diese Methode eine interessante Alternative zum konventionellen Modellbau. (Bild: T. Baggenstos, Solothurn)



Inhalt

Normen	Europäische Normung für das Bauwesen – aktueller denn je zuvor! <i>Chr. Buchli, Zürich</i>	89
Informatik	Architektur-Modellbau mit dem Stereolithographie-Verfahren <i>W. Gubler, Zürich, Chr. Affentranger, Zug</i>	91
Zeitfragen	Geschlossene Kreisläufe in der Umwelt des SIA <i>H. Cloyd, Berlin, Chr. Hugentobler, Grütt</i>	99
Bücher		90
Wettbewerbe	Betriebsgebäude Feuerwehr, Polizei, Winterthur (D). Place de la Gare, Château-d'Oex VD (A). Schulanlage Degersheim SG (E)	100
Aktuell	Anhaltendes Tief der Schweizer Wirtschaft. SIV – ein neuer Verband. Neue Datenbanken von STN International. Umfahrung Aarburg in Sicht. Dialog mit simulierten Welten: «Virtual Reality». Ganz kurz: Rund um die Umwelt	104
SIA-Mitteilungen	Die Aktivitäten des SIA bei der Entwicklung von UN/EDIFACT-Messages für die Bauwirtschaft. Korrigenda. Wahlen in Kommissionen. Kostenplanung mit der Elementmethode	105
	Fachgruppen. FGA: Studienreise Glasgow, Belfast Dublin. FRU/FGF: Moderationstechnik	106
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 25–28
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 3/93	Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98	
Planification des frais	Gestion de la construction: la planification des frais <i>H. Joss</i>	20
Energie dans le bâtiment	Une façade source d'énergie <i>P. Boskovitz</i>	22