

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 47

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.



Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
Société suisse des ingénieurs et des architectes
Società svizzera degli ingegneri e degli architetti

Neuerscheinung in der SIA-Dokumentationsreihe

Bauprojektorganisation. Dokumentation SIA D 008. Format A4, 80S., Fr. 50.-, für SIA-Mitglieder Fr. 30.-.

Eine zielorientiert und systematisch entwickelte Bauprojektorganisation wird immer mehr zu einer notwendigen Voraussetzung für die erfolgreiche Verwirklichung von Bauvorhaben. Die Bauprojektorganisationen sollen besser gestaltet und eingesetzt werden.

Die SIA-Fachgruppe Management im Bauwesen (FMB) und das Institut für Bauplanung und Baubetrieb (IBETH) haben 1985 zum aktuellen Thema zwei Arbeitstagungen mit guter Beteiligung durchgeführt. Die Voraussetzungen, die Zielsetzungen sowie die Struktur und Arbeitsweise von Bauprojektorganisationen wurden sowohl grundsätzlich wie auch fallorientiert behandelt. Allgemeine Regeln und Checklisten wurden vorgestellt. Diese wurden aufgrund von acht Referenzprojekten aus der Praxis und von theoretischen Überlegungen entwickelt.

Grundsatz- und Kurzreferate bildeten den roten Faden und gaben Einblick in die vielfältige praktische Verwendung von organisatorischen Ideen und Methoden. Die Referate der Arbeitstagung BPO sind in der nun vorliegenden SIA-Dokumentation D 008 einheitlich dargestellt. Der Dokumentationsband wird auch ein Lehrmittel für Tages-Seminare bilden, welche die FMB in Zusammenarbeit mit SIA-Sektionen für März 1987 vorbereitet.

Inhalt: *A. Pozzi*: Einleitung; *R. Burger*: Theoretische Grundlagen und Resultate des IBETH-Forschungsprojektes «Bauprojektorganisation»; *W. Jauslin*: Die Rahmenbedingungen von Bauprojekten; *H.R. Rüegg*: Die sozialpsychologischen Rahmenbedingungen; *R. Schumacher*: Die juristischen Rahmenbedingungen; *F. Hidber*: Die ökonomischen Rahmenbedingungen; *R. Fehrig*: Die technologischen Rahmenbedingungen; *R. Rohner*: Die Bedeutung der Rahmenbedingungen aus der Sicht des Projektleiters; *H.R.A. Suter und A. Hersberger*: Gestaltung und Projektmanagement; *P. Stebler*: Ziele und Aufgaben von Bauprojektor-

ganisationen; *J. Wiesmann*: Zur Führung von Bauprojekten einer öffentlichen Unternehmung am Beispiel der Stadtentwässerung Zürich; *H. Knöpfel*: Zusammenfassung der Resultate der Arbeitstagung und Ausblick auf die zukünftige Bauprojektorganisation.

Sektionen

Winterthur

Chaos – eine neue Form der Ordnung. Vortrag, Freitag, 28. November, 20 Uhr, grosser Physikhörsaal des Technikums. Prof. Dr. E. Brun (Physik-Institut der Uni Zürich): «Chaos – eine neue Form der Ordnung». (Dissipative Vielteilchensysteme / Ordnung durch Zusammenwirken / Ordnungs-Hierarchien / Stabilität und Instabilität geordneter Strukturen / Reglementierte Unordnung oder deterministisches Chaos / Universelle Wege ins und durchs Chaos / der Laser als Testsystem der Chaotik.

Liftnorm genehmigt

Dem Antrag des Central-Comité folgend, genehmigte die Delegiertenversammlung die Normen SIA 370/12 «Fahrtreppen und Fahrsteige» und SIA 370/21 «Aufzüge für die Förderung von Gütern, mechanisches Beladen und Entladen». Die neue Norm SIA 370/12 «Fahrtreppen und Fahrsteige» ersetzt die entsprechenden Abschnitte der Norm SIA 106 (1960), deren Bestimmungen durch die technische Entwicklung restlos überholt sind. Dank intensiver Mitarbeit der Kommissionsmitglieder in der CEN-Arbeitsgruppe entsprach der CEN-Vernehmlassungsentwurf, der in «Schweizer Ingenieur und Architekt», H. 14 (1979) ausgeschrieben worden war, weitgehend den Schweizer Wünschen. Die neue Norm enthält somit nur noch die zugelassenen nationalen Ergänzungen zur europäischen Norm EN 115.

Für die neue Norm SIA 370/21 «Aufzüge für die Förderung von Gütern, mechanisches Beladen und Entladen» konnte man sich nicht auf eine europäische Norm stützen. Sie enthält die notwendigen Sicherheitsbestimmungen für horizontale und vertikale Förderungssysteme und gilt für elektromechanischen Antrieb. Anforderungen für elektro-hydraulischen Antrieb ergänzen die Norm.

Beiträge und Budget 1987

Die Jubiläumsereignisse des Zentralvereins schlagen natürlich auf das Budget 1987 durch. Für das Jubiläum wurden Mittel in der Grössenordnung einer halben Million bewilligt. Sie werden durch eine Entnahme aus dem Vermögen gedeckt. Die Beiträge bleiben unverändert wie 1986.

Die Delegiertenversammlung im Zeichen des Jubiläums 150 Jahre SIA

Zum vorletzten Mal präsierte Dr. A. Jacob am 7. November 1986 die Delegiertenversammlung des SIA. Er kündigte nämlich auf kommenden Juni 1987 seinen Rücktritt als Präsident und Mitglied des Central-Comité an. Dr. Jacob wird dann 10 Jahre dem Central-Comité, davon 6 Jahre als Präsident, angehört haben. Das C.C. wird der nächsten Delegiertenversammlung als Nachfolger den heutigen Vizepräsidenten, Prof. J.-C. Badoux, dipl. Bauing. ETHZ, Professor an der ETH Lausanne, vorschlagen. Von den 198 möglichen Delegierten haben 137 an der Versammlung teilgenommen.

Das Jubiläumsjahr 1987

Sie wurden im Detail über die Jubiläumsereignisse im kommenden Jahr orientiert. Diese werden zentral und dezentralisiert durchgeführt.

Der SIA wurde am 29. Januar 1837 in Aarau gegründet. Am Gründungsort des SIA finden die zentralen Ereignisse im Rahmen des SIA-Tages am Freitag und Samstag, 19. und 20. Juni, statt. Neben dem *Festakt* am Freitagnachmittag und dem *Bankett* am Abend wird am Vormittag die Delegiertenversammlung durchgeführt. Ein origineller Ausflug dient am Samstag der Pflege des persönlichen Kontaktes und der Kollegialität. Eine *Ausstellung im Kunsthaus Aarau* (18. Juni bis Ende Juli 1987) wird aufzeigen, welcher kulturelle Stellenwert dem Bauen zukommt, wenn dies aus Berufung und nicht bloss als Aufstellen von Häusern ausgeübt

wird. Die Tätigkeit des Architekten ist besonders verantwortungsvoll, nachdem von verschiedenen Kreisen das Bauen als bloss kaufmännische Tätigkeit – womöglich in billigster Form – aufgefasst und leider auch betrieben wird.

Der SIA-Anlass soll auch eine Herausforderung sein. Der SIA gibt im Rahmen eines *Ideenwettbewerbes* seinen Mitgliedern Gelegenheit, zu wichtigen städtebaulichen Fragen an einem konkreten Objekt in der Stadt Aarau Stellung zu nehmen. Es ist vorgesehen, die Lösungsvorschläge am SIA-Tag zu präsentieren.

Verschiedene zusätzliche Ereignisse bilden in Aarau das Rahmenprogramm. Damit wird neben den fachlich Interessierten auch ein breiteres Publikum erreicht.

Wichtige Aktivitäten werden in den Fachgruppen und Sektionen stattfinden. Bereits haben sich über 20 Fachgruppen und Sektionen – teilweise gemeinsam, teilweise allein – zur Durchführung angemeldet. Wir geben nachfolgend eine Übersicht.

SIA-Experten

Fachlich ausgewiesene Persönlichkeiten werden zunehmend zur Beratung und zur Expertentätigkeit gesucht. Das C.C. orientiert über die geplanten Vorkehrungen: Die Richtlinie 155 (Richtlinie für die Ausarbeitung von Gutachten) wird revidiert; ein Seminar und eine Liste der Experten sind in Vorbereitung.



	Organisatoren Fachgruppen Sektionen	Thema, Titel	- Umschreibung Ereignis - Thesen, Aussagen, Botschaft - Referenten	Ereignis Art	Ort Lokal	Kommunikations-Kontakte Massnahmen Zielgruppen PR-Aktionen
18./20. Juni	Aargau Zentralverein	SIA-Tag	Verschiedene Ereignisse gem. spez. Programme	- DV - Festakt - Bankett - Ausflug Sa - Ausstellung - Wettbewerb - Konstruktions- preisausschreiben - Gedenktafel - Feuerstellen	Aarau	- Pressekonferenz - Pressebeilage - Sondernummer SI+A - Ankünd. SI+A, I+AS - Programm/Einladung - SIA-Beiz - Ballonaufstieg - Kinderballon-Wettbew. - Vernissage Ausstellung - Einweihung Tafel - Postautomobilbüro
19. März	FGF/Graubünden	Wald und Wild		Vorträge und Podiumsgespräche	Chur	Presse einladen Pressemappe
19. März 2.-21. März 23. Mai September	Schaffhausen 75-Jahr-Jubiläum mit FII	Zukunftssicherung der Schweiz durch die Technik Jubiläums GV	Vortrag Prof. Ursprung Umwelttechnologie, Technologie, Arbeitsplätze	- Vortrag - Ausstellung - Festliche GV	Schaffhausen Rathauslaube Fronwagturm	
3. April	FRU/St. Gallen- Appenzell	Verkehr und Umweltver- träglichkeit	Autobahn durch St. Gallen Auswirkungen auf Umwelt UVP-Prüfung am Beispiel der SN 1 St. Gallen	Seminar Programm liegt vor	St. Gallen	
* 21./22. Mai	FGA/Bern	Verdichtung und Wahrheit	Zum verdichteten Siedlungs- bau	- Studientagung	Bern	
Mai Febr./März/ April	FVC/Base1	Abfallbewirtschaftung Efficiency durch Persönlichkeitsentfaltung Gentechnologie Maturandenorientierung Plastische Berechnungs- methode Fabrikationsgebäude der chemischen Industrie	Aktuelle Probleme aus der Sicht der Chemie Medizinische rechtliche philosophische, theologische Aspekte SIA Norm 162 Chemieanlage als inter- disziplinäres Werk Mensch u. Automatisierung	Tagung Vortragszyklus Vorträge Besichtigung	Basel Basel Muttentz HTL	



	Organisatoren Fachgruppen Sektionen	Thema, Titel	- Umschreibung Ereignis - Thesen, Aussagen, Botschaft - Referenten	Ereignis Art	Ort Lokal	Kommunikations-Kontakte Massnahmen Zielgruppen PR-Aktionen
4./5. September	FKV/Thurgau	Boden	Zusammenhänge Boden und Bewirtschaftung	- Tagung - Exkursion - Festliche Veran- staltung		
10./12. Septembre été mars	Genève	Général Dufour 200ème anniversaire de sa naissance Histoire de la section Genève	Meilleure connaissance de l'oeuvre l'avenir de l'urbanisme à Genève	- Colloque - Table ronde - Exposition - Brochure		
18./19. September	FBH/Zürich	150 Jahre Hoch- und Brückenbau 150 Jahre Hoch- und Brückenbau		- Tagung - Ausstellung	Zürich ETH	- Dokumentation SIA
Septembre	Neuchâtel 125 anniversaire			- Exposition		
Octobre	FGU/SVIA	Les ouvrages souterrains du futur	Importance des ouvrages souterrains pour le trafic, l'énergie, la protection, urbanisme			
	Ticino/FRU	Technica e ambiente		Diskussion an Fernsehen und Radio		
	FRU	Raumplanung und Umwelt	Ausschreibung: Thema, Bedingungen, Termine vergl. Si+A No. 42, S. 1067	- Preisausschreiben		- Ausschreibung - Jury Entscheid präsentieren
Juni	FMB	Projektmanagement und Projektorganisation	Aufgaben und Instrumente der PM und PO	Diashow Tagung	Luzern	
	Baden		Vorträge über aktuelle Themen (Telekommunikation)	2-3 Vorträge Zeitungsbeilage	Baden BT	