

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **108 (1990)**

Heft 33-34

PDF erstellt am: **25.09.2024**

### **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.library.ethz.ch)

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



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

## Weiterbildungsangebot des SIA

### August 1990

- 23.8. **Grauholztunnel**, Tagung und Exkursion mit Generalversammlung, Fachgruppe für Untertagebau (FGU), Schönbühl BE
- 24.8. **Forstliche Exkursion** - auch für Nichtförster, Sektionen Aargau und Solothurn
- 28.8. **Bewilligungspraxis im Holzbau**, Kurs IP Holz, Bern
- 31.8./1.9. Generalversammlung und Studientagung «Landwirtschaft/Tourismus» der Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV), Flims

### September

- sept. **Genève et sa région**, Conférence-débat, Section genevoise
- 4./7.9. **«Swissdata»**, der SIA stellt an der Swissdata aus, Basel
- 5.9. **Kreativität und Informatik** - Künstliche Intelligenz und CAD unterstützten Architekten und Bauingenieure beim Entwurf, SIA-Tagung anlässlich der Swissdata, Kongressaal Singapore, Mustermesse Basel
- 5.9. und 25.9. **L'énergie dans le bâtiment**, cours de mise en pratique de la recommandation SIA 380/1 (2 jours), SIA et le concours des délégués cantonaux à l'énergie, Delémont
- 6./9.9. **Neue Architektur in Graz**, Reise der Sektionen Aargau und Solothurn
- 11.9. und 27.9. **L'énergie dans le bâtiment**, cours de mise en pratique de la recommandation SIA 380/1 (2 jours), SIA et le concours des délégués cantonaux à l'énergie, Genève
- 12./13.9. **Kostenplanung mit der Elementmethode**, Kurs, gemeinsame Veranstaltung des SIA, STV und CRB, Zürich
- 13./14.9. **CAD-Management im Bauwesen**, gemeinsames Seminar des SIA und VDI (Verein Deutscher Ingenieure), München
- 18.9. und 2.10. **L'énergie dans le bâtiment**, cours de mise en pratique de la recommandation SIA 380/1 (2 jours), SIA et le concours de délégués cantonaux à l'énergie, Fribourg
- 20.9. **Sichtmauerwerk**, 2. Tagung der SIA-Reihe «Mauerwerk», SIA-Kommission 177/178 «Mauerwerk» SIA-Fachkommission Erhaltung von Bauwerken (FEB) und Fachgruppe für industrielles Bauen (FIB), ETH-Zentrum, Auditorium maximum, Zürich
- 21.9. **Habsburgfest** mit poetischen und musikalischen Beigaben, Sektionen Aargau, Baden und Solo-

- thurn, Schloss Habsburg, 18.30 Uhr
- 25./26.9. **Kostenplanung mit der Elementmethode**, Kurs, gemeinsame Veranstaltung des SIA, STV und CRB, Zürich
- 27./28.9. **Interaktion zwischen Forschung, Normung, Ausführung und Unterhalt von Bauwerken**, Studientagung der Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau (FBH) zusammen mit der Jahrestagung der Schweiz. Akademie der Technischen Wissenschaften (SATW) zum Thema **der moderne Verkehr - Eine Herausforderung unserer Zeit an die Ingenieure**, EPF, Lausanne

### Oktober

- 1./9.10. **Studienreise Budapest - Wien**, Fachgruppe für Architektur (FGA)
- 5.10. **Central-Comité**, SIA, Basel
- 6.10. **Präsidentenkonferenz**, SIA, Basel
- 7./14.10. **Portugal-Reise**, Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV)
- 12.10. **Qualitätssicherung im Bauwesen - Eine Forderung unserer Zeit**, gemeinsame Tagung des SIA, STV und Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Qualitätsförderung (SAQ), Zürich, Hotel International
- 15./16.10. **Kostenplanung mit der Elementmethode**, Kurs, gemeinsame Veranstaltung des SIA, STV und CRB, Basel
- 18.10. und 25.10. **CAD-Einführung im Projektierungsbüro**, Ausbildungsseminar für Führungskräfte aus Ingenieur- und Architekturbüros. Gemeinsames Seminar des SIA und des Schweiz. Baumeisterverbandes (SBV), Ausbildungszentrum des SBV, Sursee
- 23.10. **Sanieren und Renovieren**, Kurs IP Holz, Luzern
- 23.10. **Schallschutz im Hochbau**, Norm SIA 181, Einführungstagung EMPA/SIA, Technikum Winterthur
- 23.10. und 6.11. **L'énergie dans le bâtiment**, cours de mise en pratique de la recommandation SIA 380/1 (2 jours), SIA et le concours de délégués cantonaux à l'énergie, Lausanne
- 24.10. **Neue Werkstoffe, neue Technologien in der Verfahrenstechnik und Anwendung von Expertensystemen in der Verfahrenstechnik**, Studientagung, Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC), Basel
- 24.10. **Les défis du futur**, Symposium, SIA et Ingénieurs et avenir, Beau Rivage Palace, Lausanne

- 25.10. **Generalversammlung** der Schweizer Gruppe für Erdbebeningenieurwesen und Baudynamik (SGEB), Hilti, Schaan
- 30./31.10. **Kostenplanung mit der Elementmethode** Kurs, gemeinsame Veranstaltung des SIA, STV und CRB, Zürich
- 30.10. und 13.11. **L'énergie dans le bâtiment**, cours de mise en pratique de la recommandation SIA 380/1 (2 jours), SIA et le concours de délégués cantonaux à l'énergie, Sion
- 31.10. **Schallschutz im Hochbau**, Norm SIA 181, Einführungstagung EMPA/SIA, Hotel Alfa, Bern

### November

- 2.11. **Anwendung der neuen SIA-Tragwerknormen im Grundbau**, SIA-/SGBF-Tagung (Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik), Kursaal Bern
- 2.11. **Gestalten und Konstruieren**, Kurs IP Holz, Zürich
- 6.11. **Innenausbau mit Holz und Holzwerkstoffen**, Kurs IP Holz, Zürich
- 7.11. **Bewilligungspraxis im Holzbau**, Kurs IP Holz, Winterthur
- 7.11. **Sanieren und Renovieren**, Kurs IP Holz, Zürich
- 8.11. und 15.11. **CAD-Einführung im Projektierungsbüro**, Ausbildungsseminar für Führungskräfte aus Ingenieur- und Architekturbüros. Gemeinsames Seminar des SIA und des Schweiz. Baumeisterverbandes (SBV), Ausbildungszentrum SBV, Sursee
- 9.11. **Schallschutz im Holzbau**, Kurs IP Holz, Bern
- 9.11. **Martinimahl**, Diner und Ball, Sekt. Aargau und Baden, Lenzburg, Hotel Haller, 19.00 Uhr
- 9.11. **Central-Comité**, SIA, Bern
- 10.11. **Delegiertenversammlung**, SIA, Bern
- 13.11. **Wärmegedämmte Steildachsysteme**, Kurs IP Holz, Aarau
- 14./15.11. **Kostenplanung mit der Elementmethode**, Kurs, gemeinsame Veranstaltung des SIA, STV und CRB, Olten
- 15.11. **Construction - Horizon 2000**, Tagung Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB), EPFL Lausanne
- 15.11. **Korrosion und Korrosionsschutz, 5. Teil: Elektrochemische Schutzverfahren für Stahlbetonbauwerke**, SIA-Tagung gemeinsam mit dem Institut für Baustoffe, Werkstoffchemie und Korrosion IBWK der ETHZ und der Korrosionskommission der Schweizerischen Gesellschaft für Korrosionsschutz, Zürich, ETH-Zentrum, Auditorium maximum
- 15.11. und 27.11. **L'énergie dans le bâtiment**, cours de mise en pratique de la re-

commandation SIA 380/1 (2 jours), SIA et le concours des délégués cantonaux à l'énergie, Neuchâtel

- 15./16.11. **Forstlicher Teil des Berichtes über die Umweltverträglichkeit**, UVP-Seminar, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Balsthal
- 16.11. **Gestalten und Konstruieren**, Kurs IP Holz, Zürich
- 20.11. **Wärmegeämmte Steildachsysteme**, Kurs IP Holz, St. Gallen
- 27.11. **Innenausbau mit Holz und Holzwerkstoffen**, Kurs IP Holz, Bern
- 20.11. **Holzrahmenbau**, Kurs IP Holz, Zürich
- 30.11. **Schallschutz im Holzbau**, Kurs IP Holz, St. Gallen

## Dezember

- 4.12. **Inspektion und Instandsetzung von Bauteilen aus Beton**, Tagung, Erfa-Gruppe SIA-FEB, HTL Brugg-Windisch
- 4./5.12. **Kostenplanung mit der Elementmethode**, Kurs, gemeinsame Veranstaltung des SIA, STV und CRB, Zürich
- 5.12. **Geographische Informationssysteme (GIS)**, Kurs, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), WSL, Birmensdorf
- 7.12. **Die Erdbebenbestimmung der Norm SIA 160**, Tagung, Sektion Wallis, Sion

## Schiene und Strasse der Zukunft - Wissen und Handeln für den Verkehr von morgen

### 5. Jahreskongress des International Hightech-Forums Basel

Der Jahreskongress des International Hightech-Forums Basel findet am 29. und 30.11.1990 in der Mustermesse Basel statt. Er steht unter dem Patronat des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartements.

#### Themen

Der Verkehr in Europa und seine Perspektiven

- Lösungen für den kombinierten Verkehr
- Woher kommen die Kapazitätsengpässe im Verkehr?
- Scanlink: Projektbeispiel für den Transport von morgen
- Lösungen für den Strassenverkehr

#### Hochgeschwindigkeitsbahnen

- Die dritte Generation des TGV in Frankreich
- Der ICE und Transrapid
- Der Shinkansen
- Die Magnetbahn in Japan
- Die Kompatibilität der verschiedenen Hochgeschwindigkeitszüge
- Schnelle Züge: Wer baut sie und wer kauft welche Systeme?

Konzepte zur Mobilität in und nach Osteuropa

- Wie ist das Verhältnis von eigenen Mitteln

und öffentlichen Beiträgen aus dem Westen beim Ausbau der Infrastruktur?

- Die DDR als Transitland zwischen Polen und Westeuropa und der Anschluss von Strasse und Schiene an die BRD
- Der Transit in und nach Osteuropa
- Wie die Tschechoslowakei Teil eines westeuropäischen Verkehrsnetzes wird

#### Die individuelle Mobilität

- Der Individualverkehr im Jahre 2010
- Wie lange noch, wie und für wen werden Autos hergestellt?

#### Massnahmen zur Mobilität von morgen

- «Just in time»
- Optimierung des Gesamtverkehrsvolumens
- Synergien im Güterverkehr

Die Verkehrstechnik in Europa von 1990-2010

- Glasfasernetze im Schienenwerk
- Kommunikationssysteme für den Güterverkehr: UN/EDIFACT
- Neue Systeme für den intermodalen Gütertransport: Supertrans
- Zugleitsysteme
- Prometheus

#### Entwicklung der Bahn

- Wie wird der Wettbewerb?
- Wird es transnationale und private Bahngesellschaften geben?
- Wie sieht eine spezialisierte Bahngesellschaft aus?

#### Referenten

PD Dr. *Hans Peter Fagagnini*, Vizedirektor des Bundesamtes für Verkehr, Bern

Prof. Dr. *Claude Kaspar*, Präsident der Schweizerischen Verkehrswirtschaftlichen Gesellschaft SVWG, St. Gallen

*Otto Hieronymi*, Direktor, Battelle Europe, Genf

Dr. *Bernd Menzinger*, Generaldirektor, Danzas AG, Basel

Dr. *Curt Nicolin*, Vorstandsvorsitzender der Asea AB und Vorstandsvorsitzender von Scandinavian Link, Stockholm

*Knut Reimers*, Mitglied des Vorstandes der Deutschen Bundesbahnen, Leiter des Ressorts Technik, Frankfurt

*Jean Bouley*, Generalsekretär der Union Internationale des Chemins de Fer UIC, Paris

*Hanns Mauthner*, Stv. Generaldirektor der Deutschen Reichsbahn, Berlin (DDR)

Dipl.-Ing. *Fritz Proksch*, Generalsekretär der Österreichischen Bundesbahnen, Wien

Der Minister für das Verkehrswesen der Tschechoslowakei oder sein Stellvertreter, Prag

Dr. *Jürg Meister*, Direktor des Schweizerischen Spediteur-Verbandes, Basel

*Hemjō Klein*, Mitglied des Vorstandes der Deutschen Bundesbahnen, Frankfurt

Dr. *François Vuilleumier*, UN/EDIFACT-Technical Advisor, Oberzolldirektion, Bern

*Raymond Germanier*, Stv. Direktor, ABB Verkehrssysteme AG, Zürich

Ing. ETH *Oskar Stalder*, Stabchef Bahn 2000, Generaldirektion SBB, Bern

und weitere Referenten.

#### Weitere Hinweise

##### Die Empfehlungen

Ziel dieses Kongresses ist es, zusammenhängendes Wissen zu erarbeiten und mögliche Handlungsanweisungen aufzuzeigen. Für diese «Empfehlungen von Basel» haben wir die letzte Stunde der Tagung reserviert.

##### Foyer-Ausstellung

Während des Kongresses wird im Foyer eine Ausstellung mit Schautafeln und Modellen über den Verkehr von morgen zu sehen sein.

##### Abendveranstaltung

Kontakte unter den Kongressteilnehmern können an der Abendveranstaltung vertieft werden. Zu diesem Zweck ist ein Ausflug auf Schiene geplant.

##### Zielpublikum

- Wissenschaftler im Verkehrs- und Transportsektor
- Führungskräfte grosser und mittlerer Firmen im Transportbereich
- Spediteure
- Transportunternehmer
- Forschungs- und Entwicklungsverantwortliche für Verkehrsfragen
- Ingenieure
- Konstrukteure im Bereich Schiene und Strasse
- Verkehrsberater und Verkehrsplaner
- Zoll-Vertreter für Verkehrsfragen
- Vertreter von Technologietransferstellen und Wirtschaftsförderer
- Politische Entscheidungsträger
- Container- und Verpackungs-Spezialisten
- Vertreter des Bewilligungswesens für Strasse und Schiene
- Generalisten für Fragen der Zukunft Europas

##### Datum und Ort

Donnerstag und Freitag, 29. und 30. November 1990, Kongresszentrum der Schweizer Mustermesse, Basel

##### Sprachen

Deutsch, Französisch, Englisch mit Simultanübersetzung. Japanische Beiträge werden simultan ins Englische übersetzt.

##### Teilnahmegebühren

Die Kosten für beide Kongresstage, inklusive Dokumentation, Mittagessen und Abendveranstaltung betragen sFr. 690.-. Die Teilnahme an einem Tag beträgt sFr. 490.-. Studenten erhalten 50% Ermässigung.

*Kontaktadresse und weitere Informationen:* International Hightech-Forum Basel, c/o Schweizer Mustermesse, Beat Löffler M.A. oder Lilly Etter, Postfach, 4021 Basel, Tel. 061/686 28 28, Telefax 061/691 80 49

## Sektionen

### Aargau/Solothurn

#### Traditionelle Waldexkursion

Die Sektionen Aargau und Solothurn führen am 24. August die traditionelle Waldexkursion durch, diesmal zum Thema «Waldbrand und Hecken» im Raum Thalheim AG. Die Leitung haben *Jürg Kubat*, Forsting., und *Michael Storz*, Naturwissenschaftler. Besammlung ist um 17.30 Uhr auf dem Parkplatz Staffelegg Höhe; Anmeldung an Eugen Wehrli, Käfergrund 38, 5000 Aarau.