

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **110 (1992)**

Heft 23

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **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.



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

## Weiterbildungsangebot des SIA

### Juni 1992

- 16.6. **Bewilligungspraxis im Holzbau**, Kurs IP Holz, Zürich
- 16./17.6. **La planification des frais selon la méthode par éléments**, Cours de la SIA, CRB, FAS, UTS, Neuchâtel
- 17.6. **Sonne und Architektur - Grundlagen für die Projektierung**, Kurs IP Pacer (Erneuerbare Energien), Patronat SIA, Widnau SG
- 18.6. **Innenausbau mit Holz und Holzwerkstoffen**, Kurs IP Holz, Bern
- 19.6. **Zeitgemässes Gestalten und Konstruieren mit Holz**, Kurs IP Holz, Zürich
- 23.6. **Arbeitsplatz 2000 für Ingenieure und Berater**, Tagung, Gottlieb-Duttweiler-Institut, Patronat SIA, Rüslikon
- 23.6. **Feindiagnose - Untersuchungsmethoden in der Haustechnik**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Zürich
- 23./24.6. **Schutzsysteme im Tief- und Ingenieurbau**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, ETH-Zentrum, Zürich
- 24.6. **Wie werden Immobilienbestände bewirtschaftet und erneuert?** Kurs IP Bau, Patronat SIA, Bern
- 24./25.6. **Kostenplanung mit der Elementmethode**, gemeinsamer Kurs von SIA, BSA und STV, Zürich
- 25.6. **Sonne und Architektur - Grundlagen für die Projektierung**, Kurs IP Pacer (Erneuerbare Energien), Patronat SIA, Zürich
- 25.6. **Komfort und Tageslichtnutzung**, Kurs IP Ravel (Rationelle Verwendung von Elektrizität), Patronat SIA, Chur
- 25./26.6. **Unterhalt von Güter- und Waldstrassen**, Weiterbildungskurs, Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV), Einsiedeln
- 26./27.6. **Waldbiotopkartierung und Bewertung**, Praktikum, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Freiburg i. Br.
- 30.6. **Grobdiagnose von Gebäuden - Zustandserfassung und Kostenschätzung**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Zürich

### August

- 27.8. **Komfort und Tageslichtnutzung**, Kurs IP Ravel (Rationelle

Verwendung von Elektrizität), Patronat SIA, Luzern

### September

- 2.9. **Feindiagnose - Untersuchungsmethoden in der Haustechnik**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Bern
- 2.-4.9. **Optische Rhetorik**, Seminar, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Hotel Kemmeriboden-Bad, Schangnau
- 11./12.9. **Kommunikation/Gesprächsführung**, Seminar, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Hotel Kemmeriboden-Bad, Schangnau
- 14.-16.9. **Structural Eurocodes**, International Conference, Internationale Vereinigung für Brückenbau und Hochbau (IVBH), Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau (FBH), Davos
- 16.9. **Eurocodes**, Jahrestagung der Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau (FBH), Davos
- 16.9. **Grobdiagnose von Gebäuden - Zustandserfassung und Kostenschätzung**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Muttenz
- 22.9. **Feindiagnose - Untersuchungsmethoden in der Haustechnik**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Luzern
- 23.9. **Zustandsuntersuchung bestehender Bauwerke**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Luzern
- 24.9. **Komfort und Tageslichtnutzung**, Kurs IP Ravel (Rationelle Verwendung von Elektrizität), Patronat SIA, Zürich
- 24.9. **Sonne und Architektur - Grundlagen für die Projektierung**, Kurs IP Pacer (Erneuerbare Energien) Patronat SIA, Sargans
- 29.9.-1.10. **Internationale Dekade zur Reduktion von Naturkatastrophen**, Symposium, FEANI, EPF Lausanne

### Oktober

- 22.10. **Sonne und Architektur - Grundlagen für die Projektierung**, Kurs IP Pacer (Erneuerbare Energien), Patronat SIA, Bern
- 26.10. **Rechtsfragen für Forstingenieure**, Seminar, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF)
- 27./28.10. **Raumplanung für Forstingenieure**, Kurs, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt (FRU)
- 30.10. **Qualitätsmanagement im Bauwesen**, Tagung, Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB), Zürich

### November

- 2.-5.11. **Moderation**, Seminar, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Hotel Kemmeriboden-Bad, Schangnau
- 4.11. **Grobdiagnose von Gebäuden - Zustandserfassung und Kostenschätzung**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, St. Gallen
- 5.11. **Sonne und Architektur - Grundlagen für die Projektierung**, Kurs IP Pacer (Erneuerbare Energien), Patronat SIA, Luzern
- 11./12.11. **Untertagbauten und Geotechnik**, Tagung und Exkursion, Fachgruppe für Untertagbau (FGU), Schweiz. Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik (SGBF), Neuenburg
- 18.-21.11. **Vernetztes Denken**, Intensivkurs, 2. Block, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF) in Zusammenarbeit mit Umweltwerkstatt, Rolf Dürig, Zwingliheimstätte, Wildhaus
- 19.11. **Feindiagnose - Untersuchungsmethoden in der Haustechnik**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, St. Gallen
- 24.11. **Grobdiagnose von Gebäuden - Zustandserfassung und Kostenschätzung**, Kurs IP Bau, Patronat SIA, Bern

### Dezember

- Dezember **Revidierte Leistungs- und Honorarordnung (LHO) 104 für Forstingenieure**, Einführungstagung, Fachgruppe der Forstingenieure (FGF)
- 2.12. **Inspektion und Instandsetzung feuchter und salzgeschädigter Mauerwerke**, Tagung, Erfahrungsgruppe SIA-FEB, HTL Brugg-Windisch

## Weitere Veranstaltungen des SIA

### Juni 1992

- 11.6. **Generalversammlung** der Verlags-AG, Neuchâtel
- 12.6. **Central-Comité**, SIA, Bern
- 13.6. **Delegiertenversammlung**, SIA, Bern
- 16.6. **Vortragstagung mit Generalversammlung**, Fachgruppe für das Management im Bauwesen (FMB), Bern
- 17.6. **Generalversammlung** der SIA-Haus AG, Zürich
- 19.6. **SIA-Regional**, Sektion Aargau

24.6. **Generalversammlung mit Besichtigung des Grauholztunnels**, Fachgruppe für industrielles Bauen (FIB)

#### August

20.8. **Generalversammlung** der Fachgruppe der Forstingenieure (FGF), Solothurn

21.8. **Forstliche Exkursion**, Sektion Aargau

27.-29.8. **Central-Comité**, SIA, Morschach

28./29.8. **Generalversammlung mit Besichtigungen**, Gruppe der Ingenieure der Industrie (GII), Bern

#### September

**Exkursion Stadttunnel Aarau**, Sektionen Aargau und Solothurn

2.9. **Generalversammlung** der Fachgruppe der Kultur- und Vermessungsingenieure (FKV), Olten

15.9. **Generalversammlung** der Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau (FBH), Davos

17.-20.9. **Reise nach Prag**, Sektion Solothurn

24.9. **Umfahrung Locarno**, Exkursion, Fachgruppe für Untertagbau (FGU)

#### Oktober

23.10. **Central-Comité**, SIA, Bern

24.10. **Präsidentenkonferenz**, SIA, Bern

#### November

12.11. **Central-Comité**, SIA, Bern

13.11. **Delegiertenversammlung**, SIA, Bern

13.11. **Martinimahl**, Diner und Ball, Sektionen Aargau und Baden

25.11. **Studienreise nach Hongkong, Australien und Singapur**, bis

18.12. Fachgruppe für Architektur (FGA)

*Meuli*). 15.10: Wieviel Bauqualität braucht ein privater Bauherr? (*A.B. Frey*). 15.50: Der Stellenwert der Qualität bei Eisenbahnprojekten von nationaler Bedeutung (*P. Hübner*). 16.30: Schluss der Tagung. 16.45: GV FMB.

#### Zielsetzung:

Mit dieser Tagung will die Fachgruppe für das Management im Bauwesen, FMB, die Diskussion über die Bedeutung eines umfassenden Qualitätsbegriffes in bezug auf Bauwerke fortsetzen und vertiefen. Dabei sollen bewusst die Wünsche und Anforderungen des Bauherrn als Nutzniesser oder Leidtragender der von Planern und Unternehmern geschaffenen Bauqualität ins Zentrum gedrückt werden.

#### Auskunft und Anmeldung:

SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich, Telefon 01/283 15 15, Fax 01/201 63 35

## Unternehmerqualifikation für Stahlbaubetriebe nach Norm SIA 161 «Stahlbauten»

«Herstellung und Montage erfordern gemäss SIA 161/1 Ziffer 2.2.1 zweckmässige Einrichtungen und entsprechend ausgebildete Fachleute. Dies gilt insbesondere für Schweissarbeiten. Die Ausführung muss den Anforderungen entsprechen, die an die Tragkonstruktion gestellt werden.»

In diesen Aussagen ist die Forderung nach einer anforderungsgerechten Unternehmerqualifikation enthalten.

Die neue Norm SIA 161 spezifiziert zwei Typen von Betriebsausweisen S1 und S2, welche in den Ziffern 6.2 und 7.53 geregelt sind. Detaillierte Angaben über die Durchführung der Betriebsprüfung durch die autorisierten Institutionen sind in der Norm SIA 161/1 beschrieben.

Die Betriebsausweise S1 und S2 werden von der Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (EMPA), Dübendorf, vom Laboratoire de métallurgie des soudures (LS) an der ETH Lausanne oder vom Schweizerischen Verein für Schweissttechnik (SVS) in Basel auf Verlangen des Unternehmers im Rahmen einer Betriebsprüfung ausgestellt. Die Betriebsausweise gelten *höchstens drei Jahre* und können nach erneuter Prüfung verlängert werden. Über die ausgestellten Ausweise führt der SIA ein öffentliches Register.

Das Register des SIA enthält zurzeit folgende Firmen, welche die Betriebsprüfung erfolgreich bestanden haben. Das Register wird halbjährlich veröffentlicht.

\*Ausweis mit Einschränkung, welche beim Hersteller nachzufragen ist.

#### Betriebsausweise S1 nach SIA 161/1:

ACMV SA, 1800 Vevey (2.3.1992)  
Fehr-Demag AG, 8305 Dietlikon (3.4.1992)\*  
Officine Franzi SA, 6917 Barbegno (4.5.1992)  
Meto-Bau AG, 5303 Würenlingen (23.1.1992)  
Schäppi AG, 8047 Zürich (14.4.1992)  
Schneider Stahl- und Kesselbau AG, 8645 Jona (21.4.1992)  
Heinz Senn AG, 4665 Oftringen (12.11.1991)  
Tobler Stahlbau AG, 9015 St.Gallen (26.5.1992)  
Tuchschnid AG, 8500 Frauenfeld (6.4.1992)

#### Betriebsausweise S2:

O. Andrey SA, 1489 Murist (5.2.1992)  
AMSAG, A. Morel + Söhne AG, 7250 Klosters (27.9.91)  
Element AG, 5106 Veltheim (29.4.1992)  
H.+H. Furrer AG, 4415 Lausen (11.2.1992)  
Pfister AG, 8576 Mauren (6.4.1992)  
Albert Schmidlin AG, 4222 Zwingen (8.5.1992)  
Singeisen Stahlbau AG, 4410 Liestal (14.1.1992).

Rekurse im Zusammenhang mit der Erteilung von Betriebsausweisen sind an die Begleitkommission SIA 161 zu richten: SIA-Generalsekretariat Postfach, 8039 Zürich.

### Fachgruppen

## FMB: Tagung und Generalversammlung

*Bauqualität – Was erwartet der Bauherr?*

*Datum/Ort:* 16. Juni 1992  
Hotel Bellevue-Palace, Bern

#### Programm:

14.30: Bauqualität aus der Sicht des Bundesamtes für Strassenbau (*Ch.*

## FGA: Studienreise nach Hongkong, Australien, Singapur

Unter Leitung von Nicolas Goetz führt die FGA vom 25. November bis 18. Dezember 1992 eine Studienreise der Kontraste durch. Nur einige Höhepunkte seien herausgegriffen: Orientierung über Wohnungsbau in Honkong und Besichtigung Honkong Shanghai Bank (N. Forster) und Bank of China Tower (Pei); Besuch von Sydney mit Darling Harbour; Canberra: Besichtigung des Parlament House/High Court; Melbourne, Alice Springs, Ayers Rock, Kings Canyon; Singapur mit Schwerpunkt Wohnungsbau. Daneben bleibt noch Zeit für individuelle Besichtigungen.

#### Auskunft und Anmeldung

Wer sich für das ausführliche Programm interessiert, wendet sich bitte direkt an die FGA, c/o SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich. Tel. 01/283 15 15. *Teilnehmerzahl* ist auf 40 Personen beschränkt.

*Kosten:* FGA-Mitglieder Fr. 8800.– (Doppelzimmer), Fr. 10 400.– (Einzelzimmer); Nicht-FGA-Mitglieder Fr. 9300.– (DZ), Fr. 11 000.– (EZ). Inbegriffen sind Reise, Unterkunft, Verpflegung gemäss Detailprogramm, deutschsprachige Reiseführung in Australien, Reisedokumentation. Nicht enthalten: Flughafentaxen, persönliche Ausgaben.

*Verlängerungen* sind grundsätzlich möglich.

*Anmeldefrist:* 30. Juni 1992.