

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

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

Heft 6

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

Übersicht über den Lehrstellenmarkt für Hoch- und Tiefbauzeichner

(gs) Die Schweizerische Ausbildungskommission für den Hochbauzeichnerberuf hat bei den kantonalen Berufsbildungsämtern bzw. bei den kantonalen Zentralstellen für Berufsberatung eine Umfrage über das Lehrstellenangebot für Hochbauzeichner und Tiefbauzeichner durchgeführt.

Gefragt wurde - getrennt nach Hochbauzeichnern und Tiefbauzeichnern - ob für die angebotenen Lehrstellen zu viel, zu wenig oder genügend Anwärter zur Verfügung stehen.

Die Auswertung kann natürlich nur eine momentane Situation zeigen, macht aber doch gewisse Tendenzen sichtbar.

Bei den Hochbauzeichnern wurden je zur Hälfte «zu viele Anwärter» und «ausgeglichene Verhältnisse» angegeben, wobei regionale Schwerpunkte nicht auszumachen sind. Die Tiefbauzeichner treffen fast durchweg ausgeglichene Verhältnisse an. Allerdings gibt es einzelne Regionen, wo - anders als bei den Hochbauzeichnern - mehr Lehrstellenangebote als Bewerber gemeldet werden.

Umfrage Lehrstellenmarkt Hoch- und Tiefbauzeichner

	Hochbauzeichner			Tiefbauzeichner		
	zu viele	zu wenige	ausgeglichene	zu viele	zu wenige	ausgeglichene
Aargau			●			●
Appenzell AR	●					●
Appenzell IR	●			●		
Bern	●				●	●
Bern/Amtsbezirk			●			●
Baselland			●			●
Basel-Stadt						●
Freiburg	●					●
Genf	●					●
Glarus			●			●
Graubünden			●			●
Jura			●	●		
Luzern	●				●	
Neuenburg			●			●
Nidwalden	●				●	
Obwalden	●			●		
St. Gallen	●					●
Schaffhausen	●					●
Schwyz			●			●
Solothurn			●			●
Tessin			●			●
Thurgau	●				●	
Uri			●			●
Waadt	●					●
Wallis	●					●
Zug			●			●
Zürich	●					●
Liechtenstein			●			●

Sektionen

Aargau

Besuch einer Kunstaussstellung. Donnerstag, 20. Februar. Kunsthaus Aarau. Führung durch Herrn Beat Wismer, Konservator.

Graubünden

Jahresprogramm. Freitag, 14. Februar, Generalversammlung mit Exkursion. Freitag, 21. März, Fachtagung «Beton Schäden in Hoch- und Tiefbau». Februar/März, Führung durch die Ausstellung «Ideenwettbewerb Bahnhofüberbauung Chur». September/Oktober Herbstexkursion.

Schaffhausen

Personal-Computer-Beschaffung. Kurs an vier Abenden, jeweils donnerstags, 16 bis 19 Uhr, Kursbeginn 13. Februar. Bei Bedarf kann ein weiterer Kursabend zur Behandlung von Kursteilnehmerproblemen vereinbart werden.

Ziel des Kurses ist es, den Kursteilnehmer in die Lage zu versetzen, seine Situation zu analysieren, d.h. er erhält Klarheit über seine Ziele - Bedürfnisse - Erwartungen - zu lösenden Probleme und Aufgaben. Die Teilnehmer werden aufgrund der Situationsanalyse ein Anforderungsprofil für «ihre» Anlage erstellen können und ferner das Marktangebot kritisch überprüfen sowie dem Anbieter gegenüber kompetent auftreten können. Neben der Bedürfnisabklärung (im privaten als auch im beruflichen Bereich) wird die Frage aufgeworfen, welche Arbeiten mit PC-Unterstützung wirtschaftlicher gelöst werden können, wobei auch die Evaluation und die Investitionsfrage und deren Folgen behandelt werden.

Kosten: Fr. 480.- inkl. Kursordner (SIA-Mitglieder Fr. 430.-).

Auskunft und Anmeldung: Umgehend bei AWS Arbeitsgemeinschaft für berufliche Weiterbildung, Postfach 20, 8201 Schaffhausen. Tel. 053/8 75 82.

Thurgau

Neues Gemeindezentrum Sirnach und Projekte Murgbrücke Sirnach und Autobahnanschluss Wil-West. Die Sektion Thurgau des SIA lädt auf Freitag, 21. Februar, nach Sirnach ein:

Programm: 16.30 Uhr Besichtigung des neuen Gemeindezentrums Sirnach mit H. Schmidt, dipl. Arch. ETH/SIA.

17.30 Uhr im Pfarreisaal Orientierung durch K. Widmer, dipl. Bauing. ETH/SIA über die Projekte Murgbrücke in Sirnach und Autobahnanschluss Wil-West.

18.30 Uhr gemeinsames Nachtessen im Restaurant «Heubode», Fischingerstrasse. 20 Uhr (fakultativ) Operette «Gräfin Marizza» im Gemeindezentrum Sirnach. Gemütliches Beisammensein bis etwa 22 Uhr.

Anmeldung: (bis 8. Februar, unerlässlich): E. Müller (Präs.), Weingartenstr., 8559 Fruthwilen. Tel. (G) 072/21 69 33. Für Theaterkarten (Platzzahl beschränkt): H. Schmidt, Tel. 072/26 14 26.

Fachgruppen

FMB: Bauprojektorganisation

Wiederholung Arbeitstagung Bauprojektorganisation FMB/IBETH vom 12./13. November 1985

Eine erste Arbeitstagung der Fachgruppe Management im Bauwesen (FMB) und des Instituts für Bauplanung und Baubetrieb (IBETH) wurde im März mit guter Beteiligung durchgeführt.

Für die weiteren Interessenten, die sich nach dieser ersten Veranstaltung meldeten, erfolgte eine Wiederholung im November. Diese konnte wiederum mit mehr als der erwarteten Anzahl gut ausgewiesener Teilnehmer in der ETH-Hönggerberg durchgeführt werden.

Ziel der Tagung

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

Voraussetzungen, Zielsetzungen sowie Struktur und Arbeitsweise waren sowohl grundsätzlich wie auch fallorientiert zu behandeln. Allgemeine Regeln und Checklisten waren vorzustellen. Sie wurden aufgrund von acht Referenzprojekten und von

theoretischen Überlegungen entwickelt und waren anhand zweier dieser Referenzprojekte darzustellen.

Referate

Die sorgfältig vorbereiteten Kurz- und Grundsatzreferate gaben Einblick in die vielfältige praktische Verwendung von organisatorischen Ideen und Methoden. Es ist vorgesehen, die in den Tagungsunterlagen enthaltenen Referate noch einheitlich darzustellen und als SIA-Dokumentationsband zu publizieren. Der Band wird ungefähr Mitte 1986 erscheinen.

Fallstudien/Diskussion

Alle Teilnehmer bearbeiteten am ersten Tag, teils im Plenum, teils in drei Gruppen aufgeteilt, ein Anwendungsbeispiel aus dem industriellen Hochbau. Dabei ging es grundsätzlich darum, die vorgestellten organisatorischen Regeln und Checklisten am Beispiel zu sehen.

Die Handlungsgrundlagen waren dann am zweiten Tag anhand von Fallstudien anzuwenden und zu bearbeiten. Zur Auswahl standen Referenzprojekte aus den Bereichen Verkehrswegebau, industrieller Hochbau und städtischer Tiefbau.

Aufgefallen ist, wie bereits bei der Tagung im März, das deutlich geringere Interesse für die Fallstudien über den öffentlichen Tiefbau. Verschiedene Tagungsteilnehmer mit Tiefbaupraxis haben sich für die Industriebau-Fallstudie angemeldet.

Der in einzelnen Schritten schwerpunktmäßig vorgegebenen, gruppenweisen Bearbeitung der Referenzprojekte folgte jeweils die Erläuterung der im Projekt tatsächlich getroffenen organisatorischen Lösung durch einen an der entsprechenden Projektorganisation massgeblich Beteiligten.

Die vorgetragenen Lösungen führten oft zu Diskussionen weiter, die den einzelnen Teilnehmern die Möglichkeit boten, eigene Probleme anzuschneiden und individuelle Erfahrungen einzubringen. Dieses Engagement wird zusammen mit den erarbeiteten Unterlagen zu einer zunehmenden und vor teilhaften Verwendung von zielorientiert und systematisch entwickelten und geführten Bauprojektorganisationen führen.

FVC: Chemische Reaktionstechnik

Die Arbeitsgruppe «Chemische Reaktionstechnik» der Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik lädt ein zu folgendem Vortrag von Prof. Dr. H. Hofmann (Inst. für Technische Chemie, Erlangen-Nürnberg): «Rechnergestütztes Experimentieren in der chemischen Reaktionstechnik».

Zeit und Ort: Donnerstag, 13. Februar, 16.45 Uhr, Ciby-Geigy AG, Auditorium Royal beim Badischen Bahnhof, Basel. (Vortrag in deutscher Sprache.)

Vendredi, 14 février, 11 h, salle CH B 30, Dépt. de Chimie, EPFL-Ecublens. (Vortrag in englischer Sprache.)

Neue Bücher

Holz in der Renovation

Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung SAH (Hrsg.), «Holz in der Renovation - Erhalten und Erneuern bestehender Bausubstanz»; 190 S., broschiert; Fr. 40.-. Bestelladresse: Lignum, Falkenstrasse 26, 8008 Zürich.

Zur kürzlich erfolgreich durchgeführten Tagung der Schweizerischen Arbeitsgemeinschaft für Holzforschung SAH ist ein Band mit den gesammelten Referaten erschienen. Auf 190 Seiten wird das Thema aus gestalterischer und technischer Sicht angegangen. Die 14 Aufsätze und die vom Tagungsleiter Professor Herbert Kramel - Dozent an der Architekturabteilung der ETH in Zürich - verfasste Zusammenfassung geben einen umfassenden Überblick. Der Band berücksichtigt den neusten Stand des technischen Wissens und ist mit Abbildungen und Tabellen illustriert. Für Planer wie auch für Praktiker ein unentbehrliches Nachschlagewerk.

Vorgespannter Beton in der Schweiz (1982-1986)

112 Seiten, A4, broschiert, mit Abbildungen und Zeichnungen, Wildeggen 1986.

Vom 16.-21. Februar 1986 findet in New Delhi der 10. Kongress der Fédération Internationale de la Précontrainte statt, wo über die neuesten Entwicklungen auf dem Gebiet der Vorspanntechnik berichtet wird. Aus diesem Anlass hat die Technische Forschungs- und Beratungsstelle (TFB in Wild-

egg) der Schweizerischen Zementindustrie eine technisch-wissenschaftliche Broschüre herausgegeben, die der internationalen Fachwelt einen Überblick über das Schaffen der Schweizer Ingenieure im In- und Ausland während der letzten vier Jahre geben soll.

Die dreiteilige Broschüre enthält sechs Fachbeiträge aus Forschung und Entwicklung, fünf Beschreibungen ausgewählter Objekte und eine chronologisch geordnete Übersicht von 19 Bauten mit Hinweisen auf das jeweilige Konzept der Vorspannung. Damit werden die jüngsten technischen Neuerungen und die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten der Vorspanntechnik aufgezeigt, wie sie sich anhand von bemerkenswerten Brücken-, Hoch- und Tiefbauten abzeichnen.

Die Broschüre wird von der TFB Wildeggen schriftliche Bestellung gratis abgegeben.

Die Elfenbein-Einbände der Stiftsbibliothek St. Gallen

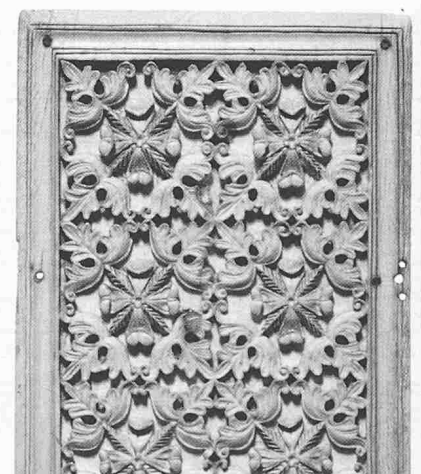
Prof. Dr. Johannes Duft und Prof. Dr. Rudolf Schnyder. Beuroner Kunstverlag, 170 S. Text, 32 S. zum Teil farbige Bilder, viele Zeichnungen, lam. Pappband. ISBN 3-87071-041-1. Etwa Fr. 35.-.

Zu den Kostbarkeiten der weltberühmten Stiftsbibliothek St. Gallen gehören vier wertvolle Handschriften, deren Einbände mit beschnitzten Elfenbeintafeln und Beinarbeiten reich verziert sind; ihre Geschichte reicht weit ins 1. Jahrtausend zurück.

Dank einer vorzüglichen Quellenlage lässt sich ihre Entstehung bis in erstaunliche Einzelheiten erschliessen und mit Namen gros-

ser Persönlichkeiten der sankt-gallischen Kunstgeschichte in Verbindung bringen: Abtbischof Salomo, Bildschnitzer Tuotilo und Notker der Dichter. Das Kloster St. Gallen erweist sich als ein kultureller Knotenpunkt mit Verbindungslinien, die nach Rom, Byzanz und an den Hof Karls des Grossen führen.

Die Auswertung der sehr anschaulich geschriebenen Klosterchronik des St. Galler Mönchs Ekkehart und das Studium der Elfenbeine selbst zeigen den Weg auf, den die-



se Kunstwerke genommen haben, und das für eine Zeit, in der solche Spuren sonst weitgehend fehlen. Darüber hinaus erscheinen die untersuchten Bucheinbände auch als eine Gruppe, an der die Arbeit des karolingischen Künstlers und sein Auftrag in einmaliger Weise abzulesen sind.