

Objektyp: **Competitions**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **78 (1960)**

Heft 3

PDF erstellt am: **26.04.2024**

### **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.

**Die Salzburger Tagung 1959.** 50-Jahrfeier des Oesterreichischen Wasserwirtschaftsverbandes. Heft 40 seiner Schriftenreihe. 104 S. Wien 1959, Springer-Verlag. Preis Fr. 8.20.

**Anwendung von Spritzbeton.** Von *Ernst Rotter*. Heft 35 der Schriftenreihe des Oesterreichischen Wasserwirtschaftsverbandes. 44 S. mit 19 Bildern. Wien 1958, Springer-Verlag. Preis Fr. 7.20.

**Vorarbeiter Illwerke AG. Sohlwasserdruckmessungen an der Silvrettasperre.** Von *H. Tschada*. Heft 9 der Schriftenreihe «Die Tal Sperren Oesterreichs», 24 S. mit 11 Abb. Wien 1959, Oesterreichischer Wasserwirtschaftsverband. Preis Fr. 5.10.

**Zur Formgebung und Berechnung der Bogenlamellen von Gewölbemauern.** Von *R. Kettner*. Heft 8 der Schriftenreihe «Die Tal sperren Oesterreichs», 99 S. mit 14 Abb. und 34 Tafeln. Wien 1959, Oesterreichischer Wasserwirtschaftsverband. Preis Fr. 9.20.

## Wettbewerbe

**Schulhaus Limberg in Küsnacht ZH** (SBZ 1959, Heft 30, S. 492). Es wurden 23 Entwürfe rechtzeitig eingereicht. Ergebnis:

1. Preis (3200 Fr. mit Empfehlung zur Weiterbearbeitung): B. Koenig, Küsnacht
  2. Preis (3000 Fr.): W. Niehus, Mitarbeiter E. Schriever, Küsnacht
  3. Preis (2800 Fr.): B. Gerwer, Küsnacht
  4. Preis (2000 Fr.): E. Pfeiffer, Küsnacht
- Ankauf (1000 Fr.): K. Pfister, Küsnacht  
Ankauf (1000 Fr.): P. Issler, Küsnacht  
Ankauf (1000 Fr.): W. Abbühl, Küsnacht

**Kirchgemeindehaus in Winterthur-Töss** (SBZ 1957, S. 411, 1958, S. 56). Entsprechend der Empfehlung des Preisgerichts wurden die Verfasser der beiden höchstklassierten Entwürfe, P. Leemann, Zürich, und K. Habegger, Bülach, zur Uebersetzung ihrer Entwürfe eingeladen. Das Preisgericht hat mehrheitlich beschlossen, dem Bauherrn vorzuschlagen, P. Leemann mit der Weiterbearbeitung des Projektes zu betrauen.

**Schulhaus in Ingenbohl-Brunnen.** Projektwettbewerb unter den im Kanton Schwyz heimatberechtigten oder seit mindestens 1. Januar 1959 niedergelassenen Fachleuten. Im Preisgericht sind die Architekten O. Dreyer, Luzern, W. Freitag, Schwyz, und H. Peter, Zürich. Zur Prämierung von fünf bis sechs Entwürfen stehen 15 000 Fr. zur Verfügung. Anforderungen: Situationsplan 1:500, Grundrisse, Fassaden und Schnitte 1:200, Modell 1:500, kubische Berechnung. Anfragen sind bis 1. Februar schriftlich an W. Schelbert, Brunnen, zu richten. Die Entwürfe sind bis 25. April 1960 der Gemeindekanzlei Ingenbohl einzureichen; dort können die Unterlagen gegen Hinterlegung von 50 Fr. bezogen werden.

## Mitteilungen aus dem S. I. A.

### Fachgruppe der Ingenieure der Industrie, FII

*Jahresbericht des Vorstandes für das Vereinsjahr vom 7. Dez. 1958 bis 5. Dez. 1959*

Der Mitgliederbestand unserer Fachgruppe hat sich seit der letzten Generalversammlung von 417 auf 429 erhöht.

Der Vorstand hat, bei bemerkenswert guter Beteiligung seiner 12 Mitglieder, im Berichtsjahr acht Sitzungen abgehalten. Am Mittwoch, den 29. April, wählte er als Tagungsort Gerlafingen, wo er auf Einladung der von Roll'schen Eisenwerke die Vorstandssitzung mit einer Werkbesichtigung verband. Direktor G. Ehrensperger, Altvorstandsmitglied, und Ing. W. Kölz führten uns durch die Lehrwerkstätte, das Walzwerk, die Schraubenfabrik, die verschiedenen Abteilungen des Schmiedewerkes und die Giesserei. Den Höhepunkt bildete der Besuch des mächtigen Presswerkes mit der 2000-t-Presse, die gerade eine der zahlreichen, bis 18 t schweren Vollstahlstützen für den neuen Bahnhof Bern formte. Im Laboratorium erhielten die Besucher Einblick in die metallurgischen, chemischen und mechanischen Prüfungen, denen die Stähle und Werkstücke unterworfen werden.

Der Vorstand hat sich in seinen acht Sitzungen vorwiegend mit folgenden Hauptanliegen befasst: 1. S. I. A.-

Zeitschrift, 2. Nachwuchsprobleme, 3. Tagung über die industrielle Verwertung der Atomenergie, 4. Praxis für Bauingenieurstudenten, 5. Wirtschaftswissenschaftliche und kaufmännische Ausbildung des Ingenieurs, 6. Ausbildung des Ingenieurs nach dem Studium.

1. *S. I. A.-Zeitschrift.* Das Verlangen nach einer besseren Publizität für den S. I. A., dem ohne Zweifel durch eine eigene Zeitschrift am besten entsprochen werden könnte, ist nicht neu. Mehrere Anläufe in dieser Richtung sind schon im Sand verlaufen. Die Kommission, die vom Vorstand für das Studium der Möglichkeiten, eine S. I. A.-Zeitschrift zu schaffen, eingesetzt wurde, hat drei Varianten skizziert, nämlich: 1. Eine Zusammenlegung der bisherigen Organe (SBZ, BT, RT, S. I. A.-Bulletin) zu einer neuen Zeitschrift. 2. Eine autonome Lösung, d. h. eine vereinseigene Zeitschrift an Stelle des Bulletin S. I. A. 3. Erweiterung der SBZ und des Bulletin Technique durch monatliche Sonderausgaben für alle Mitglieder des S. I. A. Diese drei Lösungen werden weiter studiert mit dem Ziel, dem CC einen Vorschlag der FII zu unterbreiten.

Die Delegiertenversammlung des S. I. A. vom 25. September 1959 in Sion wurde über die Bemühungen der FII zur Schaffung einer S. I. A.-Zeitschrift orientiert.

2. *Nachwuchsprobleme.* Der S. I. A. wird eine Broschüre über die Ingenieurberufe, redigiert von Ing. A. Imhof, herausgeben. Der Vorstand der FII hatte Gelegenheit, hiezu Stellung zu nehmen. Durch das BIGA wurde im Rahmen der OEEC eine Kommission für Nachwuchsförderung gebildet, in der der S. I. A. durch die Kollegen E. Choisy und P. Soutter vertreten ist. Die Kommission Hummler, in welcher der S. I. A. ebenfalls vertreten war, hat einen umfassenden Bericht über die Nachwuchsprobleme herausgegeben. Im Zusammenhang mit der Förderung des wissenschaftlich-technischen Nachwuchses wurde auch die Frage nach einem europäischen Zusammenschluss und die Hilfe an Entwicklungsländer diskutiert. Die Kollegen P. Soutter und J. Bächtold haben an einer Tagung des VDI in Aachen teilgenommen, die das Thema «Der Ingenieur und seine Aufgabe in den neuen Wirtschaftsräumen» behandelte. Beide wurden von der Notwendigkeit eines europäischen Zusammenschlusses überzeugt. Am 13. und 14. Juni fand eine von der Sektion Genf organisierte Tagung unter dem Titel «L'ingénieur suisse et l'Europe» statt<sup>1)</sup>. Hier kamen vorsichtige und begeisterte Befürworter des europäischen Zusammenschlusses zum Wort. Zweifellos überwog aber doch der Eindruck, dass angesichts der Bedrohung aus dem Osten ein europäischer Schulterschluss notwendig ist.

3. *Tagung über die industrielle Verwertung der Atomenergie.* Der Vorstand hat beschlossen, im Auftrag des S. I. A. gemeinsam mit der «Schweizerischen Vereinigung für Atomenergie» eine Tagung durchzuführen mit dem Zweck, die S. I. A.-Mitglieder und andere Interessenten über den heutigen Stand der praktischen und industriellen Verwertung der Atomenergie zu orientieren. Vom 12. bis 14. November hat die Schweiz. Gesellschaft der Kernfachleute in Lausanne eine Vortragstagung durchgeführt, zu der wir ebenfalls eingeladen waren. Die Referate waren sehr interessant, aber stark spezialisiert. Es zeigte sich, dass eine Zusammenlegung dieser Veranstaltung mit unserer Ingenieurtagung für Kernenergie nicht in Frage kommen konnte. Hingegen erklärte sich die Gesellschaft von Kernfachleuten bereit, an unserem Anlass mitzuwirken und Referenten zur Verfügung zu stellen. Die Ingenieurtagung für Kernenergie ist nun auf die Zeit vom 24. bis 26. März 1960 festgelegt worden. Ausländische und schweizerische Professoren, Physiker und Ingenieure werden über die Vorkommen, Gewinnung und Aufbereitung von Spaltstoffen, sowie über den Bau und Betrieb von Reaktoren und Kraftwerken referieren. Eine Besichtigung der Reaktoranlagen Würenlingen, sowie Diskussionen werden die Vorträge ergänzen.

4. *Praxis der Bauingenieurstudenten.* In Zusammenarbeit mit der Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau hat eine Kommission das Ergebnis einer Umfrage bei den Ingenieurbüros und Bauunternehmungen verarbeitet und zu einem Bericht und Antrag an das CC zusammengefasst. Nach einer nochmaligen Uebersetzung durch den Vorstand der FII soll er nächstens weitergeleitet werden.

5. *Wirtschaftswissenschaftliche und kaufmännische Ausbildung des Ingenieurs.* Die letztjährige Generalversammlung hat die in dieser Hinsicht unternommenen Bemühungen des Vorstandes gutgeheissen. Das CC hat sich aber der Ansicht der ETH angeschlossen, wonach an der Hochschule

<sup>1)</sup> Siehe SBZ 1959, S. 489 und 689.